

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ทส.-672190101 : 1 ทส. 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ.

ภาคเรียนที่ 1 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
20001-1005	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
21900-1001	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
21900-1003	การออกแบบและจัดการฐานข้อมูล	1	2	2
21901-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- การสร้างเว็บไซต์	1	4	3
21901-2004	การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	3	2
21901-2005	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
21909-1001	3.หมวดวิชาเลือกเสรี งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		9	26	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ทส.-672190102 : 1 ทส. 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ.

ภาคเรียนที่ 1 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
20001-1005	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
21900-1001	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
21900-1003	การออกแบบและจัดการฐานข้อมูล	1	2	2
21901-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- การสร้างเว็บไซต์	1	4	3
21901-2004	การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	3	2
21901-2005	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
21909-1001	3.หมวดวิชาเลือกเสรี งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		9	26	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวช. ทส.-672190103 : 1 ทส. 3 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ.

ภาคเรียนที่ 1 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
21900-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
21900-1003	การออกแบบและจัดการฐานข้อมูล	1	2	2
21901-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- การสร้างเว็บไซต์	1	4	3
21901-2004	การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	3	2
21901-2005	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		5	19	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ
(นายรณภูมิ มีฐณา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ
(นายกุล อักษรหนู)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ
(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-6620190102 ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 1 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2402	การใช้งานโปรแกรมการควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		13	18	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-6620190102 ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 2 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
20901-2003	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
20901-2403	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		12	20	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-6620190102 ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 3 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องช่วยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2007	ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-9201	ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-6620190102 ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 4 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2405	การโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-6620190102 ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 5 (1/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		2	324	7

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-6620190102 ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 6 (2/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2406	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก วิทยาการก้าวนำระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-2407	ปัญหาพิเศษซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	0	4	2
20901-2408	ปฏิบัติงานพัฒนาระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		7	20	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090101 ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 1 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2402	การใช้งานโปรแกรมการควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		13	18	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090101 ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 2 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
20901-2003	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
20901-2403	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		12	20	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090101 ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 3 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2007	ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-9201	ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090101 ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 4 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2405	การโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090101 ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 5 (1/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		2	324	7

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090101 ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 6 (2/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2406	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก วิทยาการก้าวนำระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-2407	ปัญหาพิเศษซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	0	4	2
20901-2408	ปฏิบัติงานพัฒนาระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		7	20	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090103 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		7	14	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090103 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1218	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
20000-1401	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
20000-1501	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1601	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาพ	1	0	1
20901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1006	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2503	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสองมิติ	1	2	2
20901-2507	พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		10	16	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจิตร เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090103 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20001-1006	กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ธุรกิจทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	4	3
20901-2102	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		10	12	15

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090103 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0	2	1
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20000-1604	พลศึกษาเพื่อพัฒนากายภาพเฉพาะทาง	0	2	1
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	2	0	2
20901-2002	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การใช้โปรแกรมจำลองในงานคอมพิวเตอร์	2	2	3
20901-2101	วิทยาการก้าวนำระบบอินเทอร์เน็ตและเทคโนโลยีในอนาคต	2	0	2
20901-2103	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20000-1105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การเขียนภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		12	16	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090103 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อนที่ 2 (S/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090103 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 5 (1/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0	2	1
20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20901-2005	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2104	ปัญหาพิเศษเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	2	2
20901-2105	การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-8502	โครงการ 1	2	0	2
20000-1106	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
20000-1406	สถิติการทดลอง	2	0	2
20000-2005	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	18	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090103 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 6 (2/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2106	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	4	2
20901-2107	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20000-1104	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1504	ภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์ไทย	2	0	2
20000-1606	การพัฒนาคุณภาพชีวิต	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		12	18	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มั่งฝ้า)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090104 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0	2	1
20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		5	14	11

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090104 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1218	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
20000-1401	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
20000-1501	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1601	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาพ	1	0	1
20901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1006	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2503	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสองมิติ	1	2	2
20901-2507	พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		10	16	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ ฆัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090104 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20001-1006	กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ธุรกิจทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	4	3
20901-2102	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		10	12	15

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐพา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090104 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0	2	1
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20000-1604	พลศึกษาเพื่อพัฒนากายภาพเฉพาะทาง	0	2	1
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	2	0	2
20901-2002	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การใช้โปรแกรมจำลองในงานคอมพิวเตอร์	2	2	3
20901-2101	วิทยาการก้าวนำระบบอินเทอร์เน็ตและเทคโนโลยีในอนาคต	2	0	2
20901-2103	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20000-1105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การเขียนภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		12	16	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090104 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อนที่ 2 (S/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
	รวม	0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090104 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 5 (1/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0	2	1
20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20901-2005	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2104	ปัญหาพิเศษเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	2	2
20901-2105	การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-8502	โครงการ 1	2	0	2
20000-1106	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
20000-1406	สถิติการทดลอง	2	0	2
20000-2005	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	18	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูวา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-662090104 (ทวิศึกษา)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 6 (2/2568)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2106	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	4	2
20901-2107	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20000-1104	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1504	ภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์ไทย	2	0	2
20000-1606	การพัฒนาคุณภาพชีวิต	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		12	18	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090101 : ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 1 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2402	การใช้งานโปรแกรมการควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		13	18	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090101 : ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 2 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
20901-2003	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
20901-2403	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		12	20	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090101 : ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 3 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2007	ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-9201	ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090101 : ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 4 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2405	การโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090101 : ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 5 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		2	324	7

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090101 : ปวช. กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 6 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2406	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก วิทยาการก้าวนำระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-2407	ปัญหาพิเศษซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	0	4	2
20901-2408	ปฏิบัติงานพัฒนาระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		7	20	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐพา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090102 : ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 1 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2402	การใช้งานโปรแกรมการควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		13	18	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090102 : ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 2 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
20901-2003	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
20901-2403	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		12	20	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090102 : ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 3 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องช่วยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2007	ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-9201	ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090102 : ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 4 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2405	การโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090102 : ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 5 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		2	324	7

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-652090102 : ปวช. กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 6 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2406	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก วิทยาการก้าวนำระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-2407	ปัญหาพิเศษซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	0	4	2
20901-2408	ปฏิบัติงานพัฒนาระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		7	20	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูพา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 1 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2402	การใช้งานโปรแกรมการควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		13	18	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 2 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
20901-2003	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		11	18	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 3 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2403	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-9201	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-9201	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 4 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2405	การโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		8	22	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูวา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 5 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-2009	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2406	วิทยาการก้าวนำระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-8001	ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
20901-8502	โครงการ 1	2	0	2
20901-2105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		5	330	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 6 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2407	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ปัญหาพิเศษซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	0	4	2
20901-2408	ปฏิบัติงานพัฒนาระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		8	18	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 1 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2402	การใช้งานโปรแกรมการควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		13	18	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 2 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	4	3
20901-2206	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		11	18	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 3 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องช่วยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2403	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-9201	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-9201	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 4 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2405	การโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		8	22	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูวา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 5 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-2009	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2406	วิทยาการก้าวนำระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-8001	ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
20901-8502	โครงการ 1	2	0	2
20901-2105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		5	330	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-64 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 6 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2407	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ปัญหาพิเศษซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	0	4	2
20901-2408	ปฏิบัติงานพัฒนาระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		8	18	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-รายบุคคล6420901010048

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 1 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1602	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา เพศวิถีศึกษา	1	0	1
20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
20001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2007	ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2507	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล	1	2	2
20901-9208	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ การพิมพ์ดีดแบบสัมผัสในคอมพิวเตอร์	1	2	2
20000-2001	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		13	18	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-รายบุคคล6420901010048

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 2 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
20901-2106	3.หมวดวิชาเลือกเสรี งานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	4	2
20901-9206	การผลิตสื่อดิจิทัล	1	2	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-รายบุคคล6420901010048

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 3 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1203	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2002	ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2205	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การเขียนโปรแกรมภาษาไพธอนเบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		10	18	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-รายบุคคล6420901010048

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 4 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0	2	1
20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	1	2	2
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-1006	กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2405	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	22	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-รายบุคคล6420901010048

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 5 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-2009	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2401	อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2402	การใช้งานโปรแกรมการควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2403	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-2406	วิทยาการก้าวนำระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20901-8001	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
20901-2105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		8	336	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูพา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-รายบุคคล6420901010048

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน ซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที

ภาคเรียนที่ 6 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2407	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ปัญหาพิเศษซอฟต์แวร์ระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	0	4	2
20901-2408	ปฏิบัติงานพัฒนาระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		6	18	14

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.3

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		7	14	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.3

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1218	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
20000-1401	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
20000-1501	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1601	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาพ	1	0	1
20901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1006	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2503	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสองมิติ	1	2	2
20901-2507	พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		10	16	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.3

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
20901-2001	การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
20901-2102	ธุรกิจทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		9	12	14

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.3

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0	2	1
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20000-1604	พลศึกษาเพื่อพัฒนากายภาพเฉพาะทาง	0	2	1
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	2	0	2
20901-2002	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การใช้โปรแกรมจำลองในงานคอมพิวเตอร์	2	2	3
20901-2101	วิทยาการก้าวนำระบบอินเทอร์เน็ตและเทคโนโลยีในอนาคต	2	0	2
20901-2103	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20000-1105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การเขียนภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		12	16	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.3

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อนที่ 2 (S/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.3

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 5 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2104	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก ปัญหาพิเศษเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	2	2
20901-2106	งานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	4	2
20901-8502	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
20000-1106	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
20000-1406	สถิติการทดลอง	2	0	2
20000-2005	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.3

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 6 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2105	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2107	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20000-1104	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1504	ภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์ไทย	2	0	2
20000-1606	การพัฒนาคุณภาพชีวิต	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		13	16	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.4

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		7	14	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.4

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1218	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1
20000-1401	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
20000-1501	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1601	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาพ	1	0	1
20901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1006	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2503	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสองมิติ	1	2	2
20901-2507	พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		10	16	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.4

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
20901-2001	การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
20901-2102	ธุรกิจทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		9	12	14

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.4

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0	2	1
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	0	1
20000-1604	พลศึกษาเพื่อพัฒนากายภาพเฉพาะทาง	0	2	1
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	2	0	2
20901-2002	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การใช้โปรแกรมจำลองในงานคอมพิวเตอร์	2	2	3
20901-2101	วิทยาการก้าวนำระบบอินเทอร์เน็ตและเทคโนโลยีในอนาคต	2	0	2
20901-2103	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20000-1105	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การเขียนภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		12	16	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.4

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อนที่ 2 (S/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
	รวม	0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.4

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 5 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2104	ปัญหาพิเศษเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	2	2
20901-2106	งานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	4	2
20901-8502	โครงการ 1	2	0	2
20000-1106	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
20000-1406	สถิติการทดลอง	2	0	2
20000-2005	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ
(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ
(นายรณภูมิ มีธูผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ
(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ
(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ทวิศึกษา ก.4

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 6 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2105	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2107	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
20000-1104	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
20000-1504	ภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์ไทย	2	0	2
20000-1606	การพัฒนาคุณภาพชีวิต	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		13	16	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มั่งสุภา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 1 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2501	เทคโนโลยีมัลติมีเดีย	2	0	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		14	16	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 2 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
20000-1502	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	4	3
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		12	18	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธัญญา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 3 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
20000-1401	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2503	งานกราฟิกสองมิติ	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-9201	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 4 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน	1	2	2
20901-2506	พื้นฐานการทำดนตรีประกอบภาพเคลื่อนไหว 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		5	22	15

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 5 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20901-2007	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2504	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสามมิติ	1	2	2
20901-8001	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
20901-9205	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	2	4	2
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		8	330	14

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 6 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2507	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล	1	2	2
20901-2510	ปฏิบัติงานการสร้างเกมและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	6	3
20901-8503	โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		7	18	15

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 1 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2501	เทคโนโลยีมีัลติมีเดีย	2	0	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		14	16	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 2 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
20000-1502	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	4	3
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		12	18	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธัญญา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 3 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
20000-1401	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-1006	เครื่องข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2503	งานกราฟิกสองมิติ	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-9201	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 4 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	2	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน	1	2	2
20901-2506	พื้นฐานการทำดนตรีประกอบภาพเคลื่อนไหว 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		5	22	15

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 5 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20901-2007	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	0	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2504	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสามมิติ	1	2	2
20901-8001	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
20901-9205	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	2	4	2
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		8	330	14

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-63 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 6 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2507	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล	1	2	2
20901-2510	ปฏิบัติงานการสร้างเกมและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	6	3
20901-8503	โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		7	18	15

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 1 (1/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2501	เทคโนโลยีมีัลติมีเดีย	2	0	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		14	16	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 2 (2/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
20000-1502	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-1006	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	4	3
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		13	20	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 3 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
20000-1401	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2503	งานกราฟิกสองมิติ	1	2	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-9201	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		12	22	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 4 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2007	ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	2	0	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน	1	2	2
20901-2506	พื้นฐานการทำดนตรีประกอบภาพเคลื่อนไหว 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-9205	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	2	4	2
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		8	24	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 5 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2504	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ งานกราฟิกสามมิติ	1	2	2
20901-8001	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		4	328	11

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 6 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20901-2507	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล	1	2	2
20901-2510	ปฏิบัติงานการสร้างเกมและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	6	3
20901-8503	โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		6	14	12

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 1 (1/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1
20000-1501	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
20000-1605	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา ทักษะสุขภาพ	1	2	2
20001-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
20901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
20901-1004	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น	1	2	2
20901-1005	ระบบคอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ	1	2	2
20901-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2
20901-2401	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก อุปกรณ์เครื่องมือวัด และงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	2	2
20901-2501	เทคโนโลยีมัลติมีเดีย	2	0	2
	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
รวม		14	16	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มั่งคณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 2 (2/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1
20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
20000-1502	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20001-1006	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายคอมพิวเตอร์	1	0	1
20901-1001	ระบบปฏิบัติการและโปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
20901-1002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-1006	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2008	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2010	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	4	3
20901-2206	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
20901-2206	3.หมวดวิชาเลือกเสรี หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเบื้องต้น	2	0	2
20000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม		13	20	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 3 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1204	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
20000-1302	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
20000-1401	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
20901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
20901-2006	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2009	การประยุกต์ใช้งานระบบควบคุมด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2
20901-2011	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
20901-2202	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
20901-2503	งานกราฟิกสองมิติ 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-9201	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
20000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		12	22	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 4 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
20901-2005	การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่เบื้องต้น	1	4	3
20901-2007	ระบบเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	2	0	2
20901-2502	การสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน	1	2	2
20901-2506	พื้นฐานการทำดนตรีประกอบภาพเคลื่อนไหว 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	2	2
20901-2307	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ปฏิบัติงานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	0	6	3
20901-9205	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	2	4	2
20000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		8	24	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 5 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1218	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
20001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
20901-2504	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ งานกราฟิกสามมิติ	1	2	2
20901-8001	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน	0	320	4
20901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
20000*2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0
รวม		4	328	11

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. ทส.-62 ทส.ปกติ ก.2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก เกม และแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 6 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1208	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
20000-1402	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
20901-2507	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก พื้นฐานการตัดต่อภาพวิดีโอดิจิทัล	1	2	2
20901-2510	ปฏิบัติงานการสร้างเกมและแอนิเมชัน 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	6	3
20901-8503	โครงการ 2	2	0	2
20901-9203	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตในระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2
20000-2007	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0
รวม		6	14	12

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2561)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1201	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
2901-1001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	1	2	2
2901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
2901-1005	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
2901-2001	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2
2901-2006	การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก	1	2	2
2901-2101	กฎหมายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	2	0	2
2901-2122	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
รวม		13	11	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2561)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1101	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
2000-1210	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับคอมพิวเตอร์	0	2	1
2000-1505	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา เหตุการณ์ปัจจุบัน	1	0	1
2000-1607	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา เพศวิถีศึกษา	1	0	1
2901-1002	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การใช้โปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
2901-1004	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
2901-1006	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
2901-2002	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
2901-2003	โปรแกรมนำเสนองาน	1	2	2
2901-2136	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสองมิติ 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	2	2
2104-2102	3.หมวดวิชาเลือกเสรี อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
รวม		11	17	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1102	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	1	0	1
2000-1205	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ในชีวิตประจำวัน	0	2	1
2000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
2000-1401	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
2901-1007	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
2901-2004	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
2901-2005	การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
2901-2007	การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
2901-2116	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก การใช้งานโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	2	2
2901-2119	ดิจิทัลเบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
2901-2110	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	3	2
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1206	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนในชีวิตประจำวัน 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2901-2009	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
2901-2010	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
2901-2011	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก	1	2	2
2901-2109	ปฏิบัติงานการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์	0	9	3
2901-2126	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
รวม		4	22	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 5 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1302	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
2901-2008	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ โปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ	1	2	2
2901-8001	ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	0	0	4
2901-8502	โครงการ 1	0	0	2
2901-9002	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
รวม		3	6	12

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 6 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1203	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
2000-1403	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
2901-2012	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก	1	2	2
2901-2111	งานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	9	3
2901-2140	พื้นฐานการตัดต่อภาพเคลื่อนไหวและวิดีโอดิจิทัล 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
2901-8503	โครงการ 2	0	2	2
2901-9004	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ตเฟส	1	2	2
2901-9006	การผลิตสื่อดิจิทัล	1	2	2
รวม		6	22	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2561)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1201	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	0	2
2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
2901-1001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	1	2	2
2901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
2901-1005	คอมพิวเตอร์กราฟิกเบื้องต้น 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
2901-2001	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2
2901-2006	การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก	1	2	2
2901-2101	กฎหมายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	2	0	2
2901-2122	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
รวม		13	11	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2561)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1101	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
2000-1210	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษสำหรับคอมพิวเตอร์	0	2	1
2000-1505	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา เหตุการณ์ปัจจุบัน	1	0	1
2000-1607	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา เพศวิถีศึกษา	1	0	1
2901-1002	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การใช้โปรแกรมมอรรถประโยชน์	1	2	2
2901-1004	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2
2901-1006	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ	1	2	2
2901-2002	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
2901-2003	โปรแกรมนำเสนองาน	1	2	2
2901-2136	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก งานกราฟิกสองมิติ 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	2	2
2104-2102	3.หมวดวิชาเลือกเสรี อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
รวม		11	17	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1102	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	1	0	1
2000-1205	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ในชีวิตประจำวัน	0	2	1
2000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
2000-1401	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ คณิตศาสตร์พื้นฐาน 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
2901-1007	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
2901-2004	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
2901-2005	การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2
2901-2007	การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2
2901-2116	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก การใช้งานโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	2	2
2901-2119	ดิจิทัลเบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
2901-2110	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	3	2
รวม		11	20	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1206	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การเขียนในชีวิตประจำวัน 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0	2	1
2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2901-2009	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2
2901-2010	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
2901-2011	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก	1	2	2
2901-2109	ปฏิบัติงานการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์	0	9	3
2901-2126	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
รวม		4	22	13

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 5 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1302	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2
2901-2008	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ โปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ	1	2	2
2901-8001	ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	0	0	4
2901-8502	โครงการ 1	0	0	2
2901-9002	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบปฏิบัติการยูนิกซ์เบื้องต้น	1	2	2
รวม		3	6	12

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2556/ปวช. ทส.-61290102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 6 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
2000-1203	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	2	1
2000-1403	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2	0	2
2901-2012	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก	1	2	2
2901-2111	งานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	9	3
2901-2140	พื้นฐานการตัดต่อภาพเคลื่อนไหวและวิดีโอดิจิทัล 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	3	2
2901-8503	โครงการ 2	0	2	2
2901-9004	3.หมวดวิชาเลือกเสรี ระบบอินเทอร์เน็ต	1	2	2
2901-9006	การผลิตสื่อดิจิทัล	1	2	2
รวม		6	22	16

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวส. ทส-673190101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1604	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30001-1003	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
31900-1003	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3
31901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2
31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยีFront-End	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
31900-0002	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3
31900-0003	ระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์	1	4	3
31900-0005	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
รวม		9	30	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2567/ปวส. ทส-673190102 ปวส. (สายตรง) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2567

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร- ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1604	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา- 1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต- นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
31900-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน- กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1
31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	1	2	2
31900-1003	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3
31901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ- การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2
31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยีFront-End	1	4	3
31901-2010	การประยุกต์ใช้ระบบไอโอทีในชีวิตประจำวัน	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
รวม		7	22	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30900-0001	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	4	3
30900-0002	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
30900-0006	การพิมพ์ดีดแบบสัมผัส	0	2	1
รวม		13	26	25

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
30900-0003	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การใช้โปรแกรมมัลติมีเดียเบื้องต้น	1	4	3
30900-0005	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
รวม		11	28	24

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
	รวม	0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3
30901-2017	พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
30900-0004	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	0	6	3
รวม		9	30	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูมา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
30901-2007	การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาระบบอีคอมเมิร์ซด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
รวม		11	26	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090102 : ปวส. (สายตรง) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	1	4	3
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		12	20	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090102 : ปวส. (สายตรง) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090102 : ปวส. (สายตรง) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090102 : ปวส. (สายตรง) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูพา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-663090102 : ปวส. (สายตรง) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2567)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาระบบอีคอมเมิร์ซด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม		10	22	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30900-0001	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	4	3
30900-0002	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
30900-0006	การพิมพ์ดีดแบบสัมผัส	0	2	1
รวม		13	26	25

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
30900-0003	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การใช้โปรแกรมมัลติมีเดียเบื้องต้น	1	4	3
30900-0005	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
รวม		11	28	24

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
	รวม	0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
30900-0004	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	0	6	3
รวม		9	30	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090101 : ปวส. (ม.6) กลุ่ม 1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
30901-2007	การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาเว็บอิมเมอร์ซีฟด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
รวม		11	26	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090102 : ปวส.(ปวช.) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	1	4	3
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		12	20	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090102 : ปวส.(ปวช.) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090102 : ปวส.(ปวช.) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090102 : ปวส.(ปวช.) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090102 : ปวส.(ปวช.) กลุ่ม 2

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาระบบอีคอมเมิร์ซด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม		10	22	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090103 : ส 1 IT3 (ทวิภาคี)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักบริหารจัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย

ภาคเรียนที่ 1 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	1	4	3
30901-2013	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การออกแบบและติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สาย	1	4	3
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		10	18	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090103 : ส 1 IT3 (ทวิภาคี)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักบริหารจัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย

ภาคเรียนที่ 2 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
30901-2001	การพัฒนาฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2003	การบำรุงรักษาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	4	3
30901-2011	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		10	24	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090103 : ส 1 IT3 (ทวิภาคี)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักบริหารจัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		3	12	9

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090103 : ส 1 IT3 (ทวิภาคี)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักบริหารจัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย

ภาคเรียนที่ 3 (1/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30001-1051	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	0	1
30901-5201	งานบริหารจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย 1	1	4	3
30901-5202	งานบริหารจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย 2	1	4	3
30901-8002	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 1	0	0	2
30901-8502	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 1	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		8	16	17

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-653090103 : ส 1 IT3 (ทวิภาคี)

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักบริหารจัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย

ภาคเรียนที่ 4 (2/2566)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-5203	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ งานบริหารจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย 3	1	4	3
30901-5204	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก งานบริหารจัดการเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย 4	1	4	3
30901-8003	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2	0	0	2
30901-8503	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม		9	16	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)643090102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	16	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐิตา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)643090102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)643090102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)643090102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)643090102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
30901-2007	การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาเว็บอิมเมอร์ซีฟด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม		11	26	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูวา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)643090101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30900-0001	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	4	3
30900-0002	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
30900-0006	การพิมพ์ดีดแบบสัมผัส	0	2	1
รวม		13	26	25

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)643090101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
30900-0003	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การใช้โปรแกรมมัลติมีเดียเบื้องต้น	1	4	3
30900-0005	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
รวม		11	28	24

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)643090101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
	รวม	0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)643090101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
30900-0004	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	0	6	3
รวม		9	30	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)643090101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2565)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
30901-2007	การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาเว็บอิมเมอร์ซีฟด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
รวม		11	26	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)63390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ			
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
รวม		11	16	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)63390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม		9	20	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)63390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)63390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม		9	24	20

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ตรง)63390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
30901-2007	การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาเว็บอิมเมอร์ซีฟด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม		11	26	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูวา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)63390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 1 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
30000-1501	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ชีวิตกับสังคมไทย 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30001-2001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-2405	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานการผลิตคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน	1	4	3
30000-2001	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30900-0001	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	4	3
30900-0002	หลักการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
30900-0006	การพิมพ์ดีดแบบสัมผัส	0	2	1
รวม		13	26	25

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)63390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 2 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	2	3
30000-1404	แคลคูลัส 1 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3	0	3
30901-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	1	4	3
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	1	4	3
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2002	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
30900-0003	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ การใช้โปรแกรมมัลติมีเดียเบื้องต้น	1	4	3
30900-0005	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
รวม		11	28	24

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)63390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์			
30901-8001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	320	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
	รวม	0	320	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)63390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 3 (1/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	1	2	2
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	2	2	3
30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30901-2002	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	1	4	3
30901-8502	โครงการ 1	2	0	2
30901-2017	3.หมวดวิชาเลือกเสรี พื้นฐานเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	4	3
30000-2003	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
30900-0004	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	0	6	3
รวม		9	30	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐมา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2563/ปวส. ทส-ทส.(ม.6)63390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2563

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

ภาคเรียนที่ 4 (2/2564)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1204	1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษโครงการ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	0	2	1
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
30001-1001	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
30901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
30901-2007	การพัฒนาโปรแกรมบนคอมพิวเตอร์พกพา	1	4	3
30901-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ด้วยภาษาและเทคโนโลยีทันสมัย	1	4	3
30901-2116	การพัฒนาเว็บอิมเมอร์ซีฟด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
30901-2123	การเขียนโปรแกรมด้วยภาษา JavaScript	1	4	3
30901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ โครงการ 2	2	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
30000-2004	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
	5.รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
รวม		11	26	23

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีฐณา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1101	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร ภาษาไทยเพื่อสื่อสารในงานอาชีพ	3	0	3
3000-1505	1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต การเมืองการปกครองของไทย	3	0	3
3901-1002	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมเว็บด้วยภาษา HTML	2	2	3
3901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	2	2	3
3901-2006	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ			
3128-2403	3.หมวดวิชาเลือกเสรี โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานมัลติมีเดีย	1	4	3
3900-0001	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร การใช้งานคอมพิวเตอร์และโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
3900-0005	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในสาขางานอาชีพ	1	4	3
3900-0015	การพิมพ์ดีดแบบสัมผัส	0	2	1
รวม		14	22	25

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1406	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา แคลคูลัสพื้นฐาน 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3	0	3
3901-1001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง	2	2	3
3901-2003	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
3901-2101	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	1	4	3
3901-2107	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
3900-0003	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร การใช้โปรแกรมมัลติมีเดียในสาขางานอาชีพ	1	4	3
3900-0009	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
รวม		10	22	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
3901-8001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	0	0	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	0	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1203	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2	0	2
3001-1001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	3	0	3
3901-2002	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
3901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
3901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3
3901-2120	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก พื้นฐานเทคโนโลยีธุรกิจและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	1	4	3
3901-8502	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ 1	0	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
3900-0010	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ในสาขางานอาชีพ	0	6	3
	รวม	9	22	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390101

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1205	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านเว็บไซต์	0	2	1
3000-1601	1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต การพัฒนาทักษะชีวิตเพื่อสุขภาพและสังคม	3	0	3
3001-2001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
3901-2001	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
3901-2007	การพัฒนาเว็บด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3
3901-2116	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์มือถือ	1	4	3
3901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ 2	0	2	2
3001-1002	3.หมวดวิชาเลือกเสรี กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
3901-2129	ปัญหาพิเศษเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	0	6	3
	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		9	24	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1101	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร ภาษาไทยเพื่อสื่อสารในงานอาชีพ	3	0	3
3000-1505	1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต การเมืองการปกครองของไทย	3	0	3
3901-1002	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมเว็บด้วยภาษา HTML	2	2	3
3901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	2	2	3
3901-2006	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก			
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ			
3128-2403	3.หมวดวิชาเลือกเสรี โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานมัลติมีเดีย	1	4	3
รวม		12	12	18

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)
หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1406	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา แคลคูลัสพื้นฐาน 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3	0	3
3901-1001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง	2	2	3
3901-2003	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
3901-2101	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	1	4	3
3901-2107	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
รวม		8	14	15

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2562)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
3901-8001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	0	0	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
รวม		0	0	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1203	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2	0	2
3001-1001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	3	0	3
3901-2002	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
3901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
3901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3
3901-2120	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก พื้นฐานเทคโนโลยีธุรกิจและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	1	4	3
3901-8502	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ 1	0	0	2
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
รวม		9	16	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรหนู)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูฝนที่ 2 (R/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ			
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	รวม	0	0	

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-62390102

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2563)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1205	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านเว็บไซต์	0	2	1
3000-1601	1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต การพัฒนาทักษะชีวิตเพื่อสุขภาพและสังคม	3	0	3
3001-2001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
3901-2001	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
3901-2007	การพัฒนาเว็บด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3
3901-2116	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์มือถือ	1	4	3
3901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ 2	0	2	2
3001-1002	3.หมวดวิชาเลือกเสรี กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
3901-2129	ปัญหาพิเศษเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	0	6	3
รวม		9	24	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-60390101 : ส.2 ทส.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1/2560)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1101	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร ภาษาไทยเพื่อสื่อสารในงานอาชีพ 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3	0	3
3901-1002	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมเว็บด้วยภาษา HTML	2	2	3
3901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	2	2	3
3901-2006	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	4	3
3128-2403	3.หมวดวิชาเลือกเสรี โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานมัลติมีเดีย	1	4	3
3900-0001	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร การใช้งานคอมพิวเตอร์และโปรแกรมสำเร็จรูป	1	4	3
3900-0005	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในสาขางานอาชีพ	1	4	3
3900-0015	การพิมพ์ดีดแบบสัมผัส	0	2	1
รวม		11	22	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีธูผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-60390101 : ส.2 ทส.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 2 (2/2560)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1406	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา แคลคูลัสพื้นฐาน 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3	0	3
3901-1001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง	2	2	3
3901-2003	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3
3901-2101	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	1	4	3
3901-2107	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	1	4	3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
3900-0003	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร การใช้โปรแกรมมัลติมีเดียในสาขางานอาชีพ	1	4	3
3900-0009	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3
รวม		10	22	21

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-60390101 : ส.2 ทส.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อนที่ 1 (S/2560)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
3901-8001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ 2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก 2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ ฝึกงาน 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ	0	0	4
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		0	0	4

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-60390101 : ส.2 ทส.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 3 (1/2561)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1203	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2	0	2
3901-2002	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน 2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3
3901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3
3901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3
3901-2120	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก พื้นฐานเทคโนโลยีธุรกิจและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	1	4	3
3901-8502	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ 1	0	0	2
3001-1001	3.หมวดวิชาเลือกเสรี การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	3	0	3
3900-0010	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ในสาขางานอาชีพ	0	6	3
รวม		9	22	22

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย

วิทยาลัยเทคนิคเลย

ชื่อแผนการเรียน 2557/ปวส. ทส.-60390101 : ส.2 ทส.1

แผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2557

ประเภทวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 4 (2/2561)				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
3000-1205	1.หมวดวิชาทักษะชีวิต 1.1 กลุ่มทักษะภาษาและการสื่อสาร การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านเว็บไซต์ 1.2 กลุ่มทักษะการคิดและการแก้ปัญหา 1.3 กลุ่มทักษะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0	2	1
3001-2001	2.หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
3901-2001	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3
3901-2007	การพัฒนาเว็บด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3
3901-2116	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์มือถือ	1	4	3
3901-8503	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ โครงการ 2	0	2	2
3001-1002	3.หมวดวิชาเลือกเสรี กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1
3901-2129	ปัญหาพิเศษเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	0	6	3
	5.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
รวม		6	24	19

ผู้ตรวจสอบและรับรองแผนการเรียน

ลงชื่อ

(นายประจักษ์ เลขตะระโก)

หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

(นายรณภูมิ มีรัฐผา)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายกุล อักษรนุ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายศุภกฤต แกมนิรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเลย