



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
เรื่อง การเทียบโอนรายวิชาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หลักสูตร ๔ ปี (เทียบโอน)
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ได้จัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
หลักสูตร ๔ ปี (เทียบโอน) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยรับพิจารณาให้ผู้เข้าเรียนสามารถขอยกเว้น
การเรียนรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้วนั้น

เพื่อให้มีการปฏิบัติและการตรวจสอบรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้ว จากสถาบันการศึกษาอื่น
และจากมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย เป็นไปในแนวทางเดียวกัน จึงเห็นสมควรให้มีข้อกำหนดในการยกเว้น
รายวิชาเรียน เพื่อถือปฏิบัติ ตามรายละเอียดแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Sorchai Mungsrisong'.

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรชัย มุ่งไธสง)

รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

การเทียบโอนรายวิชา หลักสูตร 4 ปี (เทียบโอน) สำหรับนักศึกษาเข้าปีการศึกษา 2564
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร พ.ศ. 2560)
สำหรับนักศึกษาที่จบระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่า
ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

โดยมีหน่วยกิตที่ต้องเรียนตลอดหลักสูตร 138 หน่วยกิต ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. หมวดการศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

กลุ่มที่ 1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN1003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้	3(3-0-6)	1	GEN1001	วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์กับชีวิตประจำวัน (บังคับเรียน)	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร ให้เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

รายวิชาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN2001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3(3-0-6)	1	GEN2002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
2	GEN2003	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในศตวรรษที่ 21	3(3-0-6)	รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN2004	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ	3(3-0-6)
				2	GEN2005	ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ	3(3-0-6)
				3	GEN2006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				4	GEN2007	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				5	GEN2008	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				6	GEN2009	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				7	GEN2010	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ให้เรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN3001	พลเมืองดี	3(3-0-6)	1	GEN3002	ศาสตร์พระราชา (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
				รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN3003	วิถีวัฒนธรรม	3(3-0-6)
				2	GEN3004	ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)
				3	GEN3005	สุนทรียสร้างสรรค์	3(3-0-6)
				4	GEN3006	การเมืองและกฎหมายโลก	3(3-0-6)
				5	GEN3007	สมรรถนะของบัณฑิต	3(3-0-6)
				6	GEN3008	ประชาคมอาเซียน	3(3-0-6)
				7	GEN3009	การเมืองการปกครองไทย	3(3-0-6)
				8	GEN3010	กฎหมายในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
				9	GEN3011	ทักษะชีวิต	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 4 กลุ่มวิชาบูรณาการและเสริมสร้างทักษะชีวิต ให้เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN4001	การออกกำลังกายเพื่อชีวิต	3(3-0-6)				



2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 102 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาแกน 9 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT1101	คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	1	CIT1102	สถิติสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
2	SCT0001	สถาปัตยกรรมและองค์ประกอบคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)				

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน 47 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 24 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 23 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT1535	อัลกอริทึมและการเขียนผังงาน	3(2-2-5)	1	CIT2201	กฎหมายและจริยธรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
2	CIT2534	ระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)	2	CIT2206	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
3	CIT5602	การพัฒนาเว็บไซต์ 1	3(2-2-5)	3	CIT3208	การบริหารโครงการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4	SCT0002	โครงสร้างข้อมูล	3(2-2-5)	4	CIT3902	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(1-2-3)
5	SCT0004	ระบบการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	5	CIT3210	โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
6	SCT0007	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	6	CIT3211	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
7	SCT0008	ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)	7	SCT0005	ความปลอดภัยของสารสนเทศ	3(2-2-5)
8	SCT0010	การโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	8	CIT5603	การพัฒนาเว็บไซต์ 2	3(2-2-5)

2.3 กลุ่มวิชาเลือก 39 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 9 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT3535	การบริหารฐานข้อมูล	3(2-2-5)	ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มเอกเลือกที่เหลือ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต			
2	CIT5601	การโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)				
3	CIT6003	การออกแบบเว็บไซต์	3(2-2-5)				

2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษา 7 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 2 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 5 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT4801	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(90)	1	CIT4802	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	5(360)
				หรือกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา			
				1	CO4809	สหกิจศึกษา	7(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้นทั้งหมด (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต

ตารางแสดงจำนวนหน่วยกิตที่ยกเว้น และต้องเรียน

การศึกษาทั่วไป 30 นก		วิชาแกน 9 นก		วิชาเฉพาะด้าน 47 นก		วิชาเลือก 39 นก		วิชาปฏิบัติ 7 นก		วิชาเลือกเสรี 6 นก		รวม 138 นก	หน่วยกิต ทั้งหมด
ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน
15	15	6	3	24	23	9	30	2	5	6	0		



การเทียบโอนรายวิชา หลักสูตร 4 ปี (เทียบโอน) สำหรับนักศึกษาเข้าปีการศึกษา 2564
 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร พ.ศ. 2560)
 สำหรับนักศึกษาที่จบระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่า
 ประเภทวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่าย

โดยมีหน่วยกิตที่ต้องเรียนตลอดหลักสูตร 138 หน่วยกิต ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. หมวดการศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

กลุ่มที่ 1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN1003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้	3(3-0-6)	1	GEN1001	วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์กับชีวิตประจำวัน (บังคับเรียน)	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร ให้เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

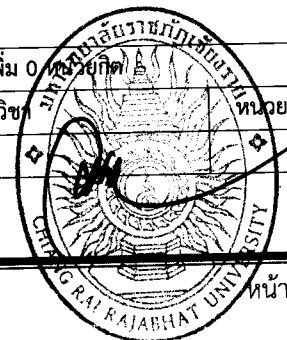
รายวิชาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN2001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3(3-0-6)	1	GEN2002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
2	GEN2003	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในศตวรรษที่ 21	3(3-0-6)	รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN2004	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ	3(3-0-6)
				2	GEN2005	ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ	3(3-0-6)
				3	GEN2006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				4	GEN2007	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				5	GEN2008	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				6	GEN2009	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				7	GEN2010	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ให้เรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN3001	พลเมืองดี	3(3-0-6)	1	GEN3002	ศาสตร์พระราชา (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
				รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN3003	วิถีวัฒนธรรม	3(3-0-6)
				2	GEN3004	ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)
				3	GEN3005	สุนทรียสร้างสรรค์	3(3-0-6)
				4	GEN3006	การเมืองและกฎหมายโลก	3(3-0-6)
				5	GEN3007	สมรรถนะของบัณฑิต	3(3-0-6)
				6	GEN3008	ประชาคมอาเซียน	3(3-0-6)
				7	GEN3009	การเมืองการปกครองไทย	3(3-0-6)
				8	GEN3010	กฎหมายในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
				9	GEN3011	ทักษะชีวิต	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 4 กลุ่มวิชาบูรณาการและเสริมสร้างทักษะชีวิต ให้เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 0 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN4001	การออกกำลังกายเพื่อชีวิต	3(3-0-6)				



2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 102 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาแกน 9 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT1101	คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	1	CIT1102	สถิติสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
2	SCT0001	สถาปัตยกรรมและองค์ประกอบคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)				

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน 47 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 18 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 29 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT1535	อัลกอริทึมและการเขียนผังงาน	3(2-2-5)	1	CIT2201	กฎหมายและจริยธรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
2	CIT2534	ระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)	2	CIT2206	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
3	CIT5602	การพัฒนาเว็บไซต์ 1	3(2-2-5)	3	CIT3208	การบริหารโครงการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4	SCT0004	ระบบการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4	CIT3902	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(1-2-3)
5	SCT0008	ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)	5	CIT3210	โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
6	SCT0010	การโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	6	CIT3211	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
				7	SCT0005	ความปลอดภัยของสารสนเทศ	3(2-2-5)
				8	CIT5603	การพัฒนาเว็บไซต์ 2	3(2-2-5)
				9	SCT0002	โครงสร้างข้อมูล	3(2-2-5)
				10	SCT0007	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)

2.3 กลุ่มวิชาเลือก 39 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 9 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT3508	คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบ	3(2-2-5)	ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มเอกเลือกที่เหลือ ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต			
2	CIT6003	การออกแบบเว็บไซต์	3(2-2-5)				
3	CIT5601	การโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)				

2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษา 7 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 2 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 5 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT4801	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(90)	1	CIT4802	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	5(360)
				หรือกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา			
				1	CO4809	สหกิจศึกษา	7(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้นทั้งหมด (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต

ตารางแสดงจำนวนหน่วยกิตที่ยกเว้น และต้องเรียน

การศึกษาทั่วไป		วิชาแกน		วิชาเฉพาะด้าน		วิชาเลือก		วิชาปฏิบัติ		วิชาเลือกเสรี		รวม
ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	
15	15	6	3	18	29	9	30	2	5	6	0	102



การเทียบโอนรายวิชา หลักสูตร 4 ปี (เทียบโอน) สำหรับนักศึกษาเข้าปีการศึกษา 2564
 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตร พ.ศ. 2560)
 สำหรับนักศึกษาที่จบระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่า
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

โดยมีหน่วยกิตที่ต้องเรียนตลอดหลักสูตร 138 หน่วยกิต ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. หมวดการศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

กลุ่มที่ 1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN1003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้	3(3-0-6)	1	GEN1001	วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์กับชีวิตประจำวัน (บังคับเรียน)	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร ให้เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

รายวิชาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN2001	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3(3-0-6)	1	GEN2002	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
2	GEN2003	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในศตวรรษที่ 21	3(3-0-6)	รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN2004	ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ	3(3-0-6)
				2	GEN2005	ภาษาอังกฤษเพื่อการประกอบอาชีพ	3(3-0-6)
				3	GEN2006	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				4	GEN2007	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				5	GEN2008	ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				6	GEN2009	ภาษาเกาหลีเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)
				7	GEN2010	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ให้เรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 6 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN3001	พลเมืองดี	3(3-0-6)	1	GEN3002	ศาสตร์พระราชา (บังคับเรียน)	3(3-0-6)
				รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต			
				1	GEN3003	วิถีวัฒนธรรม	3(3-0-6)
				2	GEN3004	ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	3(3-0-6)
				3	GEN3005	สุนทรียสร้างสรรค์	3(3-0-6)
				4	GEN3006	การเมืองและกฎหมายโลก	3(3-0-6)
				5	GEN3007	สมรรถนะของบัณฑิต	3(3-0-6)
				6	GEN3008	ประชาคมอาเซียน	3(3-0-6)
				7	GEN3009	การเมืองการปกครองไทย	3(3-0-6)
				8	GEN3010	กฎหมายในชีวิตประจำวัน	3(3-0-6)
				9	GEN3011	ทักษะชีวิต	3(3-0-6)

กลุ่มที่ 4 กลุ่มวิชาบูรณาการและเสริมสร้างทักษะชีวิต ให้เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 0 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	GEN4001	การออกกำลังกายเพื่อชีวิต	3(3-0-6)				



2. หมวดวิชาเฉพาะ จำนวน 102 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาแกน 9 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 3 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT1101	คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)	1	CIT1102	สถิติสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
2	SCT0001	สถาปัตยกรรมและองค์ประกอบคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)				

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน 47 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 24 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 23 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT1535	อัลกอริทึมและการเขียนผังงาน	3(2-2-5)	1	CIT2201	กฎหมายและจริยธรรมทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
2	CIT2534	ระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)	2	CIT2206	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
3	CIT5602	การพัฒนาเว็บไซต์ 1	3(2-2-5)	3	CIT3208	การบริหารโครงการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
4	SCT0004	ระบบการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	4	CIT3902	สัมมนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(1-2-3)
5	SCT0008	ระบบฐานข้อมูล	3(2-2-5)	5	CIT3210	โครงงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
6	SCT0010	การโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)	6	SCT0005	ความปลอดภัยของสารสนเทศ	3(2-2-5)
7	SCT0007	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)	7	CIT5603	การพัฒนาเว็บไซต์ 2	3(2-2-5)
8	CIT3211	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)	8	SCT0002	โครงสร้างข้อมูล	3(2-2-5)

2.3 กลุ่มวิชาเลือก 39 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT6003	การออกแบบเว็บไซต์	3(2-2-5)	ให้เลือกรายวิชาในกลุ่มเอกเลือกที่เหลือ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต			

2.4 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษา 7 หน่วยกิต

รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 2 หน่วยกิต				รายวิชาที่ต้องเรียน จำนวน 5 หน่วยกิต			
ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
1	CIT4801	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(90)	1	CIT4802	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	5(360)
				หรือกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา			
				1	CO4809	สหกิจศึกษา	7(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวน 6 หน่วยกิต

นักศึกษาได้รับการยกเว้นทั้งหมด (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 6 หน่วยกิต

ตารางแสดงจำนวนหน่วยกิตที่ยกเว้น และต้องเรียน

การศึกษาทั่วไป 30 นก		วิชาแกน 9 นก		วิชาเฉพาะด้าน 47 นก		วิชาเลือก 39 นก		วิชาปฏิบัติ 7 นก		วิชาเลือกเสรี 6 นก		รวม 138 นก	หน่วยกิต ทั้งหมด
ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน	ยกเว้น	เรียน		
15	15	6	3	24	23	3	36	2	5	6	0	82	138

