2) กลุ่มวิชาธุรกิจอัจฉริยะและการวิเคราะห์ข้อมูล

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วย	ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วย	ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 3	หน่วย
	กิต		กิต		กิต
202108 การรู้ดิจิทัล	2	202202 ความเป็นพลเมืองและพลเมืองโลก	3	202203 มนุษย์กับสังคมและสิ่งแวดล้อม	3
202109 การใช้โปรแกรมประยุกต์เพื่อการเรียนรู้	1	213102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	3	213203 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทาง	3
202201 ทักษะชีวิต	3	214104 ระเบียบวิธีวิจัยทางวิทยาการ	3	วิชาการ	
213101 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3	สารสนเทศ		214107 หลักการเบื้องต้นของสื่อดิจิทัล	3
214101 คณิตศาสตร์เพื่อคอมพิวเตอร์	3	214105 การรู้เท่าทันสื่อในยุคดิจิทัล	3	214108 การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	3
214102 สถิติเพื่อการวิจัยวิทยาการสารสนเทศ	3	214106 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับ	3	214109 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ	3
214103 การสื่อสารในยุคดิจิทัล	3	ระบบสารสนเทศ 1		<u>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต</u>	
				จากรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไปดังต่อไปนี้	
		วิชาเลือกเสรี	3	202111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2
				202175 ศิลปวิจักษ์	2
				202181 สุขภาพองค์รวม	2
				202222 พันธกิจสัมพันธ์ชุมชนกับกลุ่มอาชีพ	2
				202241 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	2
				202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2
				202331 อาเซียนศึกษา	2
				202373 การคิดเชิงออกแบบ	2
				วิชาเลือกเสรี	2
รวม	18	รวม	18	รวม	19

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วย	ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วย	ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 3	หน่วย
	กิต		กิต		กิต
213204 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ	3	202207 มนุษย์กับเศรษฐกิจและการพัฒนา	3	214206 การออกแบบและพัฒนาแอนิเมชัน	3
214201 การออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูล	4	214205 เทคโนโลยีเว็บ	3	และมัลติมีเดีย	
214202 การออกแบบระบบสารสนเทศ	3	214222 การออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูลขั้นสูง	3	214242 กลยุทธ์และการบริหารผลการ	3
214203 การจัดการความรู้	3	214241 ธุรกิจดิจิทัล	3	ปฏิบัติงานในองค์กร	
214204 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับ	3			214243 คลังข้อมูลและการทำเหมืองข้อมูลธุรกิจ	3
ระบบสารสนเทศ 2				<u>เลือกเรียน 4 หน่วยกิต</u>	
<u>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต</u>		เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกในกลุ่ม		<u>จากรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไปดังต่อไปนี้</u>	
จากรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไปดังต่อไปนี้		ดังนี้		202111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2
202111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2	214244 เศรษฐศาสตร์ดิจิทัล	3	202175 ศิลปวิจักษ์	2
202175 ศิลปวิจักษ์	2	214245 การจัดการทรัพยากรบุคคลในยุคดิจิทัล	3	202181 สุขภาพองค์รวม	2
202181 สุขภาพองค์รวม	2			202222 พันธกิจสัมพันธ์ชุมชนกับกลุ่มอาชีพ	2
202222 พันธกิจสัมพันธ์ชุมชนกับกลุ่มอาชีพ	2	เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกนอกกลุ่ม		202241 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	2
202241 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	2	ดังนี้		202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2
202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2	214225 ความมั่นคงปลอดภัยของ	3	202331 อาเซียนศึกษา	2
202331 อาเซียนศึกษา	2	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร		202373 การคิดเชิงออกแบบ	2
202373 การคิดเชิงออกแบบ	2	214226 การพัฒนาเกมคอมพิวเตอร์	3		
		214265 การพัฒนาและการจัดการทรัพยากร	3	เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกในกลุ่ม	
		สารสนเทศ		ดังนี้	
		214266 เทคโนโลยีในงานสารสนเทศและ	3	214246 การตลาดดิจิทัล	3
		ห้องสมุด		214247 ฐานข้อมูลแบบโนเอสคิวแอล	3
				224251 การสื่อสารธุรกิจ	3
				เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกนอกกลุ่ม ดังนี้	
					2
				214227 หลักการปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ กับคอมพิวเตอร์	3
				กบคอมพวเตอร 214228 การพัฒนาส่วนต่อประสานกับผู้ใช้	3
				214228 การพฒนาสวนตอบระสานกบผูเช ของเว็บ)
				214267 การจัดทำดรรชนีและสาระสังเขป	3
				214268 เครือข่ายระบบสารสนเทศ	3
รวม	18	รวม	18	รวม	19

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วย	ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วย	ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 3	หน่วย
	กิต		กิต		กิต
214301 กฎหมายและจริยธรรมในเทคโนโลยี	2	213305 ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงาน	3	214302 การบริการคอมพิวเตอร์	2
ดิจิทัล		214342 สถิติขั้นสูงเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล	3	214344 การวิเคราะห์และการจินตทัศน์ข้อมูล	3
214321 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	3	214343 กระบวนการธุรกิจและการวางแผน	3	ขนาดใหญ่	
214341 ธุรกิจอัจฉริยะ	3	ทรัพยากรองค์กร		204490 เตรียมสหกิจศึกษา	1
เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกในกลุ่ม ดังนี้		เลือกเรียน 6 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกในกลุ่ม ดังนี้		เลือกเรียน 6 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกในกลุ่ม ดังนี้	
214345 การตัดสินใจการจัดการทางธุรกิจ	3	214347 หลักการปัญญาประดิษฐ์	3	214349 การจัดการการดำเนินงาน	3
214346 การบัญชีพื้นฐานเพื่อการจัดการ	3	214348 การจัดการการเงิน	3	214350 การวิเคราะห์เนื้อหาสื่อสังคม	3
224351 การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	3	224354 การสื่อสารต่างและระหว่างวัฒนธรรม	3	214351 คอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง	3
				214352 เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมองค์การ	3
 เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกนอกกลุ่ม ดังนี้ 214326 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์เชิงอ็อบ 	3	 เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกนอกกลุ่ม ดังนี้ 214328 การโปรแกรมภาษาสคริปต์ 	3	เลือกเรียน 6 หน่วยกิต จากรายวิชาเลือกนอกกลุ่ม ดังนี้	
เจกต์ขั้นสูง		214329 การพัฒนาซอฟต์แวร์สื่อประสม	3	214331 การพัฒนาเว็บเชิงความหมาย	3
214327 การบริหารระบบและเครือข่าย	3	214330 การออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้	3	214332 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ข้าม	3
224321 เทคโนโลยีการผลิตแอนิเมชันสำหรับ	3	224323 ธุรกิจสื่อดิจิทัลและผู้ประกอบการ	3	แพลตฟอร์ม	
โปรแกรมประยุกต์		214369 การจัดการสารสนเทศสำนักงาน	3	214333 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บน	3
214366 การค้นคืนสารสนเทศ	3	214370 การออกแบบสารสนเทศและการพิมพ์	3	อุปกรณ์เคลื่อนที่ขั้นสูง	
214367 เมทาดาทา	3	แบบตั้งโต๊ะ		224360 พฤติกรรมและการสื่อสารในองค์การ	3
214368 การจัดการสารสนเทศสื่อมวลชน	3	214371 การทำรายการสื่อดิจิทัล	3	214372 เศรษฐศาสตร์สารสนเทศ	3
		224355 การโฆษณาและการประชาสัมพันธ์ทาง	3	214373 การปรับแต่งสารสนเทศ	3
วิชาเลือกเสรี	3	สื่อดิจิทัล		214374 คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้	3
		224356 การจัดการสื่อเพื่อพันธกิจทางสังคม	3	214375 การจัดการสารสนเทศท้องถิ่น	3
				214376 การจัดการจดหมายเหตุและวัตถุทาง	3
				พิพิธภัณฑ์	
				214377 การจัดการสถาบันบริการสารสนเทศ	3
				224362 สื่อดิจิทัลเพื่อบุคคลที่มีความต้องการ	3
				พิเศษ	
รวม	17	รวท	18	รวม	18

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วย	ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วย	ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 3*	หน่วย
	กิต		กิต		กิต
204491 สหกิจศึกษา 1	8	214494 สัมมนาธุรกิจอัจฉริยะและการวิเคราะห์	2		
		ข้อมูล			
		214495 โครงงานธุรกิจอัจฉริยะและการวิเคราะห์	4		
		ข้อมูล			
		เลือกเรียนวิชาเลือกในกลุ่ม และเลือกนอกกลุ่ม			
		<u>จากรายวิชาดังนี้</u>			
		214421 อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	3		
		214441 เทคโนโลยีการจัดการฐานความรู้	3		
		214461 การวิจัยและประเมินผลงานสารสนเทศ	3		
รวม	8	รวม	6		

^{*}หมายเหตุ: รายวิชาอาจเปิดเพิ่มเติมตามที่นักศึกษาจำเป็นต้องเรียนตามหลักสูตรกำหนด