

### 3.1.4 แสดงแผนการศึกษา (ปีการศึกษา 2565)

ระยะเวลาและช่วงเวลาการศึกษาที่กำหนดในแผนการศึกษา เป็นการวางแผนสำหรับนักศึกษาที่เรียนตามกำหนดเวลาปกติของหลักสูตร ทั้งนี้ในระบบเรียนเก็บหน่วยกิตสามารถดำเนินการเรียนการสอนได้ทุกช่วงเวลาตลอดปีการศึกษา

ปีที่ 1 เดือนที่ 1-4	หน่วยกิต	ปีที่ 1 เดือนที่ 5-8	หน่วยกิต	ปีที่ 1 เดือนที่ 9-12	หน่วยกิต
IST20 1001 การรู้ดิจิทัล	2	IST30 1102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	3	IST20 1004 ความเป็นพลเมืองและพลเมืองโลก	3
IST20 1002 การใช้โปรแกรมประยุกต์เพื่อการเรียนรู้	1	1101020 ชุดวิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวิชาชีพนักพัฒนาซอฟต์แวร์	8	IST20 2001 มนุษย์กับสังคมและสิ่งแวดล้อม	3
IST20 1003 ทักษะชีวิต	3	1101030 ชุดวิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวิชาชีพนักวิทยาการข้อมูล	8	IST30 1103 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์ทางวิชาการ	3
IST30 1101 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3			<b>เลือกเรียน 8 หน่วยกิต (หรือ 1 ชุดวิชา) จากชุดวิชาของกลุ่มวิชาเลือก ดังต่อไปนี้</b>	
1101010 ชุดวิชาการบริหารเทคโนโลยีดิจิทัล	8			1101090 ชุดวิชาการเขียนโปรแกรมเชิงอ็อบเจกต์และโครงสร้างข้อมูล	8
				1101150 ชุดวิชาการวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศ	8
				1101180 ชุดวิชาการบริหารเครือข่าย	8
				1101330 ชุดวิชาการดูแลรักษาข้อมูลดิจิทัล	8
<b>รวม</b>	<b>17</b>	<b>รวม</b>	<b>19</b>	<b>รวม</b>	<b>17</b>

ปีที่ 2 เดือนที่ 1-4	หน่วย กิต	ปีที่ 2 เดือนที่ 5-8	หน่วย กิต	ปีที่ 2 เดือนที่ 9-12	หน่วย กิต
IST20 2002 มนุษย์กับเศรษฐกิจและการพัฒนา IST30 1104 ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ	3 3	IST30 1105 ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงาน	3	<b>เลือกเรียน 16 หน่วยกิต (หรือ 2 ชุดวิชา) จากชุดวิชาของกลุ่มวิชาเลือก ดังต่อไปนี้</b>	
<b>เลือกเรียน 16 หน่วยกิต (หรือ 2 ชุดวิชา) จากชุดวิชาของกลุ่มวิชาเลือก ดังต่อไปนี้</b>		<b>เลือกเรียน 16 หน่วยกิต (หรือ 2 ชุดวิชา) จากชุดวิชาของกลุ่มวิชาเลือก ดังต่อไปนี้</b>		1101060 ชุดวิชาการออกแบบทัศนสาร	8
1101050 ชุดวิชาการเขียนเนื้อหาดิจิทัล	8	1101160 ชุดวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	8	1101080 ชุดวิชาการออกแบบเทคโนโลยี ปฏิสัมพันธ์ที่มีผู้ใช้เป็นศูนย์กลาง	8
1101100 ชุดวิชาการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ ด้วยภาษาสคริปต์	8	1101070 ชุดวิชาการออกแบบประสบการณ์ผู้ใช้	8	1101100 ชุดวิชาการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ ด้วยภาษาสคริปต์	8
1101140 ชุดวิชาอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	8	1101090 ชุดวิชาการเขียนโปรแกรมเชิง ออบเจกต์และโครงสร้างข้อมูล	8	1101130 ชุดวิชาการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ ไอโอเอส	8
1101170 ชุดวิชาการบริหารฐานข้อมูล	8	1101110 ชุดวิชาการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ ข้ามแพลตฟอร์ม	8	1101210 ชุดวิชาบล็อกเชนและสกุลเงินดิจิทัล	8
1101190 ชุดวิชาการบริหารระบบ	8	1101120 ชุดวิชาการพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ แอนดรอยด์	8	1101230 ชุดวิชาเทคโนโลยีข้อมูลขนาดใหญ่	8
1101200 ชุดวิชาความมั่นคงปลอดภัยทาง ไซเบอร์	8	1101240 ชุดวิชาวิศวกรรมข้อมูล	8	1101280 ชุดวิชาธุรกิจอัจฉริยะและการเงินดิจิทัล สารสนเทศ	8
1101220 ชุดวิชาการปรับเปลี่ยนองค์กรเข้าสู่ ความเป็นดิจิทัล	8	1101260 ชุดวิชาการค้นพบความรู้จากฐานข้อมูล	8	1101290 ชุดวิชาธุรกิจเชิงลึกและการวิเคราะห์ ข้อมูล	8
1101250 ชุดวิชาสถิติเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล	8	1101270 ชุดวิชาปัญญาประดิษฐ์สำหรับการ วิเคราะห์ข้อมูล	8	1101340 ชุดวิชาการจัดระบบและการวิเคราะห์ สารสนเทศ	8
1101300 ชุดวิชาการบริหารจัดการเมทาตาทา	8	1101310 ชุดวิชาคลังข้อมูลดิจิทัลและเทคโนโลยี ห้องสมุด	8	1101360 ชุดวิชาการจัดการสารสนเทศ สำนักงาน	8
1101320 ชุดวิชาการจัดการความรู้	8	1101350 ชุดวิชาการจัดการบริการสารสนเทศ	8		
1101400 ชุดวิชาการพัฒนาส่วนต่อประสาน กับผู้ใช้	8			<b>เลือกเรียน 4 หน่วยกิต จากรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไปดังต่อไปนี้</b>	
		<b>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต จากรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไปดังต่อไปนี้</b>		IST20 1501 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2
		IST20 1501 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2	IST20 1502 ศิลปวิจารณ์	2
		IST20 1502 ศิลปวิจารณ์	2	IST20 1503 สุขภาพองค์รวม	2
		IST20 1503 สุขภาพองค์รวม	2	IST20 1504 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	2
		IST20 1504 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	2	IST20 2501 พันธกิจสัมพันธ์ชุมชนกับกลุ่มอาชีพ	2
		IST20 2501 พันธกิจสัมพันธ์ชุมชนกับกลุ่มอาชีพ	2	IST20 2502 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2
		IST20 2502 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม	2	IST20 2503 อาเซียนศึกษา	2
		IST20 2503 อาเซียนศึกษา	2	IST20 2504 การคิดเชิงออกแบบ	2
		IST20 2504 การคิดเชิงออกแบบ	2		
<b>รวม</b>	<b>22</b>	<b>รวม</b>	<b>21</b>	<b>รวม</b>	<b>20</b>

ปีที่ 3 เดือนที่ 1-4	หน่วย กิต	ปีที่ 3 เดือนที่ 5-8	หน่วย กิต	ปีที่ 3 เดือนที่ 9-12	หน่วย กิต
1101041 ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอทางธุรกิจ	3	1101042 ภาษาอังกฤษเพื่อการประชุมทางธุรกิจ	3	1101902 สหกิจศึกษา 1	8
1101911 โครงการงานเทคโนโลยีดิจิทัล 1	3	1101043 สัมมนาเทคโนโลยีดิจิทัล	2		
1101913 ผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยีดิจิทัล	2	1101901 เตรียมสหกิจศึกษา	1		
		1101912 โครงการงานเทคโนโลยีดิจิทัล 2	3		
<b>เลือกเรียน 2 หน่วยกิต</b>					
<b>จากรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไปดังต่อไปนี้</b>					
IST20 1501 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2				
IST20 1502 ศิลปวิจิตร	2				
IST20 1503 สุขภาพองค์รวม	2				
IST20 1504 กฎหมายในชีวิตประจำวัน	2				
IST20 2501 พันธกิจสัมพันธ์ชุมชนกับกลุ่มอาชีพ	2				
IST20 2502 ไทยศึกษาเชิงบูรณาการวัฒนธรรม	2				
IST20 2503 อาเซียนศึกษา	2				
IST20 2504 การคิดเชิงออกแบบ	2				
<b>รวม</b>	<b>10</b>	<b>รวม</b>	<b>9</b>	<b>รวม</b>	<b>8</b>

ปีที่ 4 เดือนที่ 1-4*	หน่วย กิต	ปีที่ 4 เดือนที่ 5-8*	หน่วย กิต	ปีที่ 4 เดือนที่ 9-12**	หน่วย กิต
วิชาเลือกเสรี	8	วิชาเลือกเสรี	8		
<b>รวม</b>	<b>8</b>	<b>รวม</b>	<b>8</b>		

หมายเหตุ : \*รายวิชาเลือกเสรี สามารถเลือกเป็นรายวิชาสหกิจศึกษา 2 และ 3 ในกรณีที่นักศึกษาต้องการไปฝึกปฏิบัติงาน ณ สถานประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ปี

\*\*รายวิชาอาจเปิดเพิ่มเติมตามที่นักศึกษาจำเป็นต้องเรียนตามหลักสูตรกำหนด