

โครงสร้างหลักสูตร

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ นักศึกษาเข้าเรียนภาค 1/2568 สำหรับภาคการศึกษาที่ 1/2569 (เปิดเทอมวันที่ 25 กรกฎาคม 2569)

เทอมที่ 1	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	เรียน	สอบ	เทอมที่ 2	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	เรียน	สอบ
วิชาบังคับ:					วิชาบังคับ:				
INT601 Enterprise Computing Platform Design	3	26/7/2569-15/11/2569	อาทิตย (1)	อาทิตย (1)	INT60401 Database Management	2	26/7/2569-11/10/2569	อาทิตย (1)	อาทิตย (1)
INT60201 Design and Analysis of Algorihtms	2	26/7/2569-11/10/2569	อาทิตย (2)	อาทิตย (2)	INT60402 Data Governance	1	18/10/2569-22/11/2569	อาทิตย (1)	อาทิตย (1)
INT60202 Basic AI Application Development	1	18/10/2569-22/11/2569	อาทิตย (2)	อาทิตย (2)	INT605 Systems Analysis and UX/UI Desing	3	25/7/2569-14/11/2569	เสาร์ (2)	เสาร์ (2)
INT603 Standards, Laws, and Compliances for IT Professionals	3	25/7/2569-14/11/2569	เสาร์ (1)	เสาร์ (1)	INT606 Network and Cybersecurity	3	25/7/2569-14/11/2569	เสาร์ (1)	เสาร์ (1)
					INT702 Research Methodology (วิชาบังคับสำหรับแผนวิชาการ เรียนแล้วภาค 2/2568)	3	ไม่เปิดสอนภาค 1/2569		
					INT704 Research Methodology for Practitioners (วิชาบังคับ สำหรับแผนวิชาชีพ)	1	26/7/2569-30/8/2569	อาทิตย (2)	อาทิตย (2)
					วิชาภาษาอังกฤษ ขึ้นอยู่กับผลภาษาอังกฤษที่ยื่นแต่ละบุคคล				
					INT501 Fundamental English for Information Technology I	1	25/7/2569 - 26/9/2569	เสาร์ (3)	ขึ้นอยู่กับผู้สอน
					INT502 Fundamental English for Information Technology II	2	25/7/2569 - 14/11/2569	เสาร์ (3)	เสาร์ (3)
รวมหน่วยกิตเทอม1	9				รวมหน่วยกิตเทอม 2 ขึ้นแต่ละบุคคล	10/11/12			
เทอมที่ 3	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	เรียน	สอบ	เทอมที่ 4	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	เรียน	สอบ
1.สำหรับแผนวิชาการ (วิทยานิพนธ์)					1.สำหรับแผนวิชาการ (วิทยานิพนธ์)				
INT700 วิทยานิพนธ์	6				INT700 วิทยานิพนธ์	6			
วิชาเลือก (ประเภท 1 หน่วยกิต, 2 หน่วยกิต, 3 หน่วยกิต)	3			จากกลุ่มวิชาเลือก					
2.1 สำหรับแผนวิชาชีพ (ประเภทโครงการ 6 หน่วยกิต)					2.1 สำหรับแผนวิชาชีพ (ประเภทโครงการ 6 หน่วยกิต)				
INT701 โครงการ	3			จากกลุ่มวิชาสัมมนาเชิงปฏิบัติการ	INT701 โครงการ	3			
วิชาสัมมนาเชิงปฏิบัติการ	3			จากกลุ่มวิชาเลือก	วิชาเลือก (2) (ประเภท 1 หน่วยกิต, 2 หน่วยกิต, 3 หน่วยกิต)	3			จากกลุ่มวิชาเลือก
วิชาเลือก (1) (ประเภท 1 หน่วยกิต, 2 หน่วยกิต, 3 หน่วยกิต)	3				วิชาเลือก (3) (ประเภท 1 หน่วยกิต, 2 หน่วยกิต, 3 หน่วยกิต)	2			
2.2 สำหรับแผนวิชาชีพ (ประเภทโครงการ 3 หน่วยกิต)					2.2 สำหรับแผนวิชาชีพ (ประเภทโครงการ 3 หน่วยกิต)				
วิชาสัมมนาเชิงปฏิบัติการ (1)	3			จากกลุ่มวิชาสัมมนาเชิงปฏิบัติการ	INT703 โครงการ	3			
วิชาเลือก (1) (ประเภท 1 หน่วยกิต, 2 หน่วยกิต, 3 หน่วยกิต)	3			จากกลุ่มวิชาเลือก	สัมมนาเชิงปฏิบัติการ (2)	3			จากกลุ่มวิชาสัมมนาเชิงปฏิบัติการ
วิชาเลือก (2) (ประเภท 1 หน่วยกิต, 2 หน่วยกิต, 3 หน่วยกิต)	3				วิชาเลือก (4) (ประเภท 1 หน่วยกิต, 2 หน่วยกิต, 3 หน่วยกิต)	2			จากกลุ่มวิชาเลือก
ภาษาอังกฤษ ต้องผ่าน INT501 มาแล้ว									
INT502 Fundamental English for IT II	2			เสาร์ (3) เสาร์ (3)					
รวมหน่วยกิตเทอม3	9/11				รวมหน่วยกิตเทอม4	6/8			
กลุ่มวิชาเลือก	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	เรียน	สอบ	กลุ่มวิชา Workshop	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	ภาค ส-อ	สอบ
INT610 Decision Support System	3		เสาร์ (2)	เสาร์ (2)	Workshop				
INT611 Business Finanical Analysis	3		เสาร์ (1)	เสาร์ (1)	INT670 Database Management & Administration Workshop	3		เสาร์ (2)	เสาร์ (2)
INT613 Strategic Digital Transformation	3		เสาร์ (2)	เสาร์ (2)	INT671 SMART Networking and Intelligent Infrastructure WS	3		เสาร์ (1)	เสาร์ (1)
INT615 Information Quality Management	3	25/7/2569 - 14/11/2569	เสาร์ (1)	เสาร์ (1)	INT673 Artificial Intelligence for Business Workshop	3	25/7/2569 - 14/11/2569	อาทิตย (2)	อาทิตย (2)
INT632 Artificial Intelligence	3		เสาร์ (2)	เสาร์ (2)	INT675 Java Programming Workshop	3		อาทิตย (2)	อาทิตย (2)
INT648 Security Operation	3		อาทิตย (1)	อาทิตย (1)	INT676 Cloud Computing Workshop	3		อาทิตย (1)	อาทิตย (1)

วิชาเลือกต่างสาขา (ถ้าเลือกรายวิชาด้านล่างนี้ไม่ต้องเขียนคำร้อง)

กลุ่มวิชาเลือก	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	เรียน	สอบ	กลุ่มวิชาเลือก /Workshop	หน่วยกิต	ช่วงเรียน	ภาค ส-อ	สอบ
SEA601 Modern Software Engineering Principles	1	26/7/2569 - 30/8/2569	อาทิตย์ (1)	อาทิตย์ (1)	SEA611 Data Science and Engineering principles	1	25/7/2569 - 29/8/2569	เสาร์ (1)	เสาร์ (1)
SEA602 Agile Software Development	1	6/9/2569 - 11/10/2569	อาทิตย์ (1)	อาทิตย์ (1)	SEA613 Statistics for Artificial Intelligence	2	5/9/2569 - 21/11/2569	เสาร์ (1)	เสาร์ (1)
SEA604 Software Architecture	1	25/7/2569 - 29/8/2569	เสาร์ (2)	เสาร์ (2)	SEA617 Natural Language Processing	2	26/7/2569 - 11/10/2569	อาทิตย์ (1)	อาทิตย์ (1)
SED610 Programming for Artificial and Data Science	2	5/9/2569 - 21/11/2569	เสาร์ (2)	เสาร์ (2)					

*วิชาเลือก เลือกจากกลุ่มวิชาเลือก

เวลาเรียน 1 วัน แบ่งเวลาเรียนเป็น 3 ช่วง (วันเสาร์-อาทิตย์)

เวลาสอบ 1 วันแบ่งเป็น 3 ช่วง (วันเสาร์-อาทิตย์)

**วิชา Workshop เลือกจากกลุ่มวิชา Workshop

(1) 08.00-11.00 น. (2) 12.00-15.00 น. (3) 16.00-19.00 น.

(1) สอบ 08.00-10.30 น. (2) สอบ 12.00-14.30 น. (3) สอบ 15.30-17.30 น.

ภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาที่เริ่มเข้าเรียนภาค 2/2562 เป็นต้นไป

INT501 Fundamental English for Information Technology I 1 หน่วยกิต

INT502 Fundamental English for Information Technology II 2 หน่วยกิต