

มข.30 ภาคต้นปีการศึกษา 2564

สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ภาคต้น	หน่วยกิต	สาขา	อ.ประจำวิชา	วิธีการสอน และโปรแกรมที่ใช้สอน
ปี1				
SC311001 Fundamentals of Computer Science	3(2-2-5)	CS	ผศ.คำรณ	สอนโดยใช้ power point, Python 3 และ Google Chrome Brower
SC311002 Structured Programming for Computer Science + 322114	3(2-2-5)	CS	ผศ.บุษยดี	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
ปี2				
SC312 001 DATA STRUCTURES	3(2-2-5)	CS	ผศ.สิลดา	สอนผ่าน MS Team, ใช้ Google classroom, power point และ ภาษาJava
SC312 002 Human Computer Interaction	3(2-2-5)	CS	ผศ.อรุณรัตน์	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC31 xxxx วิชาเลือก 3 หน่วยกิต				
SC312201 Basic of Game Programming + (322218)	3(2-2-5)	CS	ดร.วชิราวุธ	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC311503 Script Programming + (322254)	3(2-2-5)	CS	ผศ.บุญ	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC322 301 DIGITAL LOGIC AND COMPUTER INTERFACING +342224	3(2-2-5)	IT/CS	ดร.สายัญญ์	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC312104 Introduction to Data Science	3(2-2-5)	CS	อ.ธนพล	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC312 302 Web Design Technologies +342432	3(2-2-5)	CS	ผศ.สุเมธนา	Brackets, Visual Studio Code, Microsoft Edge, Chrome, Firefox
SC312101 Machine Learning for Data Science	3(2-2-5)	CS	ผศ.คำรณ	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
ปี3				
SC313001 Operating System and System calls Programming +322325	3(2-2-5)	CS	ผศ.สันติ	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล

มข.30 ภาคต้นปีการศึกษา 2564

สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ภาคต้น	หน่วยกิต	สาขา	อ.ประจำวิชา	วิธีการสอน และโปรแกรมที่ใช้สอน
SC313002 Principles of Software Design and Development +322231	3(2-2-5)	CS	รศ.ปัญญา พล	Eclipse for enterprise java and web develop( Eclipse IDE 2021 06) , Java version>8 ขึ้นไป, Enterprise architecture, Spring framework, Mysql server, Mysql workbench, Visual studio 2019
SC313003 Systems analysis and design	3(3-0-6)	CS	รศ.สิริภัทร	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC313761 Seminar in Computer Science +322492	1(1-0-2)	CS	ผศ.พฤษดี	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC313 xxx วิชาเลือก 6 หน่วยกิต (ปี3 ขึ้นไป)				
SC313 403 Information and Cyber Security	3(2-2-5)	CS	ดร.จิตสุธา	สอนผ่าน MS Teams, VirtualBox, Kali linux, MS Windows 7 ขึ้นไป, MS Windows Server 2016 ขึ้นไป, XAMPP, pfSense, Python 3
SC313 504 Software Quality Assurance +322385	3(2-2-5)	CS	ดร.จิตสุธา	สอนผ่าน MS Teams, Java version 8 ขึ้นไป, JUnit5, IntelliJ, Postman, Git, Mockito, MS Excel
SC313 102 Neural Networks	3(2-2-5)	CS	รศ.สิริภัทร	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC313 302 Internetworking +322462	3(2-2-5)	CS	ผศ.บุญทรัพย์	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
SC313 103 Data Analytics and Mining	3(2-2-5)	CS	รศ. ศาสตรา	อ.ประจำวิชาจะเป็นผู้แจ้งข้อมูล
ปี4				
322 498 UNDERGRADUATE RESEARCH PROJECT FOR COMPUTER SCIENCE I	3(0-9-6) 3(0-6-3)	CS	ผศ.พฤษดี/ อ.ธนพล/	
322495 CO-OPERATIVE EDUCATION SC314 785 Co-operative Education in Computer	6(0-35-17) 6(0-	CS	ผศ.ลีลดา	