

แผนการเรียนนศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

หมายเหตุ: 1. นักศึกษาต้องเลือกรายวิชาที่มีวันเวลาเรียน-สอบ ไม่ตรงกัน มิฉะนั้นต้องถอนรายวิชาโดยไม่ได้รับเงินคืน

ภาคการศึกษาที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 2

วิชาเรียน	เรียน	สอบ	วิชาเรียน	เรียน	สอบ
SWE 601 Software Engineering Principles	Sun (1)	2(1)	SWE 604 Software Development and Documentation	Sun (1)	2(1)
SWE 602 Advanced System Analysis and Design	Sat (1)	1(1)	SWE 605 Software Verification and Validation	Sat (1)	1(1)
SWE 603 Software Project Management	Sat (2)	1(2)	SWE 606 Software Structures and Architecture	Sat (2)	1(2)

ภาคการศึกษาที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 4

Track IT Management	เรียน	สอบ	Track Software Technology	เรียน	สอบ
6. SWE 650 System and Software Quality	Sun (1)	2(1)	9. SWE612 Embedded Software Design	2(1)	2(1)
7. XXX Elective Course	XX	XX	10. SWE651 Software Metrics	1(2)	1(2)
8. Thesis / Project / Workshop I			11. Thesis / Project / Workshop II		
- Java Programming Workshop	Sat (2)	1(3)	- Java Programming Workshop	Sat (2)	1(3)
- Cloud Computing Platform Workshop	Sat (3)	1 (3)	- Cloud Computing Platform Workshop	Sat (3)	1 (3)
			- Java Server Side Programming Workshop	Sun (1)	2 (3)
			- Cloud System and Infrastructure Workshop	Sat (2)	2 (3)

วิชาเลือกอื่น ๆ

วิชาเลือก (Elective Course)	เรียน	สอบ	วิชาเลือก (Elective Course)	เรียน	สอบ
INT610 Decision Support System	Sat (2)	1(1)	INT638 Data Mining	Tue	2(2)
INT611 Financial Strategoes for Information Tech.	Sun (1)	2(1)	INT641 Information Technology Control Audit	Tue	2(1)
INT630 Database Technology	Sun (1)	2(2)	INT651 Telecommunication Technology	Sat (2)	1(2)
INT631 Object Oriented Technology	Sat (1)	1(1)	INT652 Internet Egnineering	Sun(2)	2(1)
INT632 Artificial Intelligence	Sat(3)	1(2)	INT653 Mobile Application	Mon	1(2)
INT633 Multimedia Technology	Sat (1)	1 (2)	หรือรายวิชาเลือกอื่น ๆ ตามหลักสูตรฯ กำหนด		
INT637 Knowledge Management	Mon	1(2)			