

ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	มีผลในภาคการศึกษา	สรุปผลภาควิชาการศึกษาครั้งที่/ปีการศึกษา	ประชุมคณะกรรมการสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่/ปี (วันที่)	แจ้งมติสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่/ปีการศึกษา	อนุมัติเพิ่มเป็นรายวิชาเลือกบังคับ	เพิ่มรายวิชาก่อนบังคับ (สำหรับวิชา)	รายวิชาทดแทน (รายวิชา)	วิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2546)	วิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)	วิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)	วิศวกรรมออกแบบผลิตภัณฑ์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)
1	425459	เศรษฐศาสตร์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล (วิศวกรรมเครื่องกลหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545)	1/2553	6/2553 (18 มี.ย. 2553)	-	-	-	-	√ (433251 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม)	√	-	-	-
2	535453	ความปลอดภัยในโรงงาน (SAFETY AT WORK)	3/2554	12/2554 (24 พ.ย. 2554)	-	-	√	-	-	√	-	-	-
3	535454	เศรษฐศาสตร์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล (วิศวกรรมเครื่องกลหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545)	3/2554	12/2554 (24 พ.ย. 2554)	-	-	√	-	-	√	-	-	-
4	535231	ปฏิบัติการกระบวนการแปรรูปและการเชื่อมต่อ (MACHINING AND JOINING PROCESSES LABORATORY)	1/2555	6/2555 (28 มี.ย. 2555)	-	-	-	535221 พื้นฐานกระบวนการผลิต หรือเรียนควบคู่กัน	-	-	√	-	-
5	535321	คุณภาพผลิตภัณฑ์ (PRODUCT QUALITY	1/2556	3/2556 (28 มี.ค. 2556)	-	-	-	525201 สถิติและวิธีเชิงตัวเลข หรือ 540201 สถิติสำหรับวิศวกร	-	-	√	-	-
6	535412	การออกแบบอุปกรณ์ช่วยผลิตและจับยึดชิ้นงาน (JIG AND FIXTURE DESIGN)	รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณา ดำเนินการต่อไป	6/2556 (20 มี.ย. 2556)	-	-	-	525301 การเขียนแบบทางกล และ525304 การออกแบบเครื่องจักรกล1 หรือ 537306 โครงสร้างอากาศยาน	-	-	√	-	-
7	535413	ปฏิบัติการระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม (INDUSTRIAL AUTOMATION LABORATORY)	2/2556	9/2556 (26 ก.ย. 2556)	-	-	-	525401 ระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม หรือเรียนควบคู่กัน	-	-	√	-	-
8	525203	ENGINEERING DYNAMICS	2/2557	-	1/2558 (15 ม.ค. 2558)	7/2557 (20 ธ.ค. 2557)	-	√ (540306)	-	-	√	√	-
9	540306	PACKAGING DESIGN	2/2557	-	1/2558 (15 ม.ค. 2558)	7/2557 (20 ธ.ค. 2557)	√	-	-	-	√	√	-
10	535464	ROBOTICS TECHNOLOGY LABORATORY	3/2557	-	10/2558 (30 มี.ย. 2558)	3/2558 (30 พ.ค. 2558)	√	-	-	√	√	-	-
11	535463	ROBOTICS TECHNOLOGY	3/2557	-	10/2558 (30 มี.ย. 2558)	3/2558 (30 พ.ค. 2558)	√	-	-	√	√	-	-
12	535472	MANUFACTURING PROCESSES TECHNOLOGY	2/2558	-	15/2558 (12 พ.ย. 2558)	5/2558 (27 ก.ย. 2558)	√	-	-	-	√	√	√
13	535470	เทคโนโลยีการมองเห็นของเครื่องจักร (MACHINE VISION TECHNOLOGY)	1/2558	6/2558 (25 มี.ย. 2558)	-	-	√	-	-	-	√	√	-
14	535471	FAILURE OF ENGINEERING MATERIALS	2/2558	-	15/2558 (12 พ.ย. 2558)	5/2558 (27 ก.ย. 2558)	√	-	-	-	√	√	√
15	535462	MACHINE ELEMENTS	2/2558	-	2/2559 (11 ก.พ. 2559)	7/2558 (19 ธ.ค. 2558)	√	-	-	-	-	-	√
16	535477	PRODUCTION COST ANALYSIS	3/2558	-	4/2559 (10 มี.ค. 2559)	2/2559 (25 ก.พ. 2559)	√	-	-	-	√	√	√
17	540415	JIGS AND FIXTURES	3/2558	-	7/2559 (12 พ.ค. 2559)	2/2559 (26 มี.ค. 2559)	√	-	-	-	-	-	√
18	540416	COMPUTER AIDED ENGINEERING ANALYSIS FOR PRODUCT DESIGN	2/2559	-	16/2559 (10 พ.ย. 2559)	10/2559 (27 ต.ค. 2559)	√	-	-	-	-	-	√
19	521711	ADVANCED AGRICULTURAL MACHINERY DESIGN	1/2560	-	14/2560 (21 พ.ย. 2560)	5/2560 (23 ก.ย. 2560)	√	-	-	-	-	√	-

ลำดับ	รหัสวิชา	รายวิชา	มีผลในภาคการศึกษา	สรุปผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาครั้งที่ปีการศึกษา	ประชุมคณะกรรมการสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ครั้งที่ปี (วันที่)	แจ้งมติสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ปีการศึกษา	อนุมัติเพิ่มเป็นรายวิชาเลือกบังคับ	เพิ่มรายวิชาก่อนบังคับ (สำหรับวิชา)	รายวิชาทดแทน (รายวิชา)	วิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2546)	วิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)	วิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)	วิศวกรรมออกแบบผลิตภัณฑ์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)
20	540303	INDUSTRIAL DESIGN	2/2560		1/2561 (11 ม.ค. 2561)	6/2560 (25 พ.ย. 2560)	√	-	-	-	-	√	-
21	540301	ERGONOMICS FOR PRODUCT DESIGN	2/2560		1/2561 (11 ม.ค. 2561)	6/2560 (25 พ.ย. 2560)	√	-	-	-	-	√	-
22	540300	COMPUTER FOR BASIC DESIGN	2/2560		1/2561 (11 ม.ค. 2561)	6/2560 (25 พ.ย. 2560)	√	-	-	-	-	√	-