**รายวิชาที่จัดทำ มคอ. 3 มคอ. 4 มคอ.5 และ มคอ. 5-6 สรุป ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558**

**คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี**

จำนวน 186 รายวิชา

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
|  | | | | | | | | |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **ที่** | **รหัสวิชา** | | | | | **ชื่อวิชา** | | | | | | | | | **น.ก.** | | **อาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา** | | | | | | | | |
| 1 | 02000301 | | | | | การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา | | | | | | | | | 1 (0-2-1) | | - จิรวัฒน์ ใจอู่ | | | | | | | | |
| 2 | 02111201 | | | | | จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ณัฎฐพงศ์ ชูทัย | | | | | | | | |
| 3 | 02111302 | | | | | เทคนิคการปรับพฤติกรรม | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - วิไลวรรณ ศรีสงคราม | | | | | | | | |
| 4 | 02112301 | | | | | การแนะแนวและการพัฒนาผู้เรียน | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - ฉวีวรรณ จุณณะปิยะ | | | | | | | | |
| 5 | 02121201 | | | | | หลักการจัดการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ชัยอนันต์ มั่นคง | | | | | | | | |
| 6 | 02121605 | | | | | การพัฒนาองค์การและทรัพยากรมนุษย์ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - รุ่งอรุณ รังรองรัตน์ | | | | | | | | |
| 7 | 02121608 | | | | | การประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อการพัฒนา | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - ต้องลักษณ์ บุญธรรม | | | | | | | | |
| 8 | 02121707 | | | | | การประกันคุณภาพการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ต้องลักษณ์ บุญธรรม | | | | | | | | |
| 9 | 02121710 | | | | | กระบวนการทางการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ภารุจีร์ เจริญเผ่า | | | | | | | | |
| 10 | 02122401 | | | | | กฎหมายการศึกษา | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - รุ่งอรุณ รังรองรัตน์ | | | | | | | | |
| 11 | 02131302 | | | | | การวัดและการประเมินผลการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ปริญญา มีสุข | | | | | | | | |
| 12 | 02132303 | | | | | การวิจัยในชั้นเรียน | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - ประนอม พันธ์ไสว | | | | | | | | |
| 13 | 02132401 | | | | | การวิจัยทางการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ประนอม พันธ์ไสว | | | | | | | | |
| 14 | 02132601 | | | | | ระเบียบวิธีวิจัย | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ปริญญา มีสุข | | | | | | | | |
| 15 | 02132603 | | | | | การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ประนอม พันธ์ไสว | | | | | | | | |
| 16 | 02141301 | | | | | การพัฒนาหลักสูตร | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - รสริน เจิมไธสง | | | | | | | | |
| 17 | 02141607 | | | | | การสร้างและพัฒนาหลักสูตร | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - รสริน เจิมไธสง | | | | | | | | |
| 18 | 02142301 | | | | | การจัดการเรียนรู้ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - นนทลี พรธาดาวิทย์ | | | | | | | | |
| 19 | 02142303 | | | | | ความเป็นครู | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - อร่ามศรี อาภาอดุล | | | | | | | | |
| 20 | 02142603 | | | | | การปฏิบัติการสอน 1 | | | | | | | | | 3 (0-17-3) | | - รินรดี ปาปะใน | | | | | | | | |
| 21 | 02142604 | | | | | การปฏิบัติการสอน 2 | | | | | | | | | 3 (0-17-3) | | - รินรดี ปาปะใน | | | | | | | | |
| 22 | 02143402 | | | | | ประสบการณ์วิชาชีพครูระหว่างเรียน 2 | | | | | | | | | 1 (0-8-0) | | - รินรดี ปาปะใน | | | | | | | | |
| 23 | 02143504 | | | | | ประสบการณ์วิชาชีพครู 2 | | | | | | | | | 6 (0-40-0) | | - รสริน เจิมไธสง | | | | | | | | |
| 24 | 02143601 | | | | | การพัฒนาความเป็นครู | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - สุทธิพร บุญส่ง | | | | | | | | |
| 25 | 02143602 | | | | | คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพครู | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - สุทธิพร บุญส่ง | | | | | | | | |
| 26 | 02200802 | | | | | สัมมนาด้านเทคนิคศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - อร่ามศรี อาภาอดุล | | | | | | | | |
| 27 | 02200812 | | | | | แนวโน้มและประเด็นด้านเทคนิคศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - อร่ามศรี อาภาอดุล | | | | | | | | |
| 28 | 02202102 | | | | | คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เกียรติศักดิ์ สมฤทธิ์ | | | | | | | | |
| 29 | 02202304 | | | | | เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - จักรี รัศมีฉาย | | | | | | | | |
| 30 | 02203201 | | | | | การวิเคราะห์และออกแบบระบบ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - มงคล กลิ่นกระจาย | | | | | | | | |
| 31 | 02203401 | | | | | วิศวกรรมซอฟต์แวร์ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - สิริพร อั้งโสภา | | | | | | | | |
| 32 | 02205401 | | | | | โครงการคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - เกียรติศักดิ์ สมฤทธิ์ | | | | | | | | |
| 33 | 02210010 | | | | | กฎหมายการศึกษา | | | | | | | | | 2 (2-0-2) | | - รุ่งอรุณ รังรองรัตน์ | | | | | | | | |
| 34 | 02211101 | | | | | สถิตยศาสตร์วิศวกรรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ทรงธรรม ดีวาณิชสกุล | | | | | | | | |
| 35 | 02211203 | | | | | การทดลองทางวิศวกรรมเครื่องกล | | | | | | | | | 1 (0-3-1) | | - ธนัช ศรีพนม | | | | | | | | |
| 36 | 02211301 | | | | | ออกแบบเครื่องกล | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ทรงธรรม ดีวาณิชสกุล | | | | | | | | |
| 37 | 02212101 | | | | | กลศาสตร์วิศวกรรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - อภิรมย์ ชูเมฆา | | | | | | | | |
| 38 | 02212101 | | | | | เทอร์โมไดนามิกส์ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ธนัช ศรีพนม | | | | | | | | |
| 39 | 02212201 | | | | | ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - อัคครัตน์ พูลกระจ่าง | | | | | | | | |
| 40 | 02212302 | | | | | การจัดการพลังงานในอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ธนัช ศรีพนม | | | | | | | | |
| 41 | 02213101 | | | | | เทคโนโลยีเครื่องยนต์สมัยใหม่ | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - สุเมธ พลับพลา | | | | | | | | |
| 42 | 02213102 | | | | | เครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล | | | | | | | | | 2 (0-6-2) | | - นภดล กลิ่นทอง | | | | | | | | |
| 43 | 02213202 | | | | | เครื่องยนต์เล็กและจักรยานยนต์ | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - สุเมธ พลับพลา | | | | | | | | |
| 44 | 02213205 | | | | | ระบบอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์ | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - นภดล กลิ่นทอง | | | | | | | | |
| 45 | 02213207 | | | | | วิศวกรรมยานยนต์ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - สุเมธ พลับพลา | | | | | | | | |
| 46 | 02213301 | | | | | เทคโนโลยียานยนต์สมัยใหม่ | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - สุเมธ พลับพลา | | | | | | | | |
| 47 | 02214103 | | | | | วิศวกรรมความปลอดภัย | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - สุเมธ พลับพลา | | | | | | | | |
| 48 | 02214201 | | | | | คอมพิวเตอร์ช่วยในงานเขียนแบบและออกแบบ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เรวัต ซ่อมสุข | | | | | | | | |
| 49 | 02214402 | | | | | โครงการเครื่องกล | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - นภดล กลิ่นทอง | | | | | | | | |
| 50 | 02221107 | | | | | วงจรไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ธนิต บุญใส | | | | | | | | |
| 51 | 02221108 | | | | | ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า | | | | | | | | | 1 (0-3-1) | | - ธนิต บุญใส | | | | | | | | |
| 52 | 02221202 | | | | | เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - สุเมธ เทศกุล | | | | | | | | |
| 53 | 02221203 | | | | | การเขียนแบบไฟฟ้า | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - อานนท์ นิยมผล | | | | | | | | |
| 54 | 02221209 | | | | | การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธนิต บุญใส | | | | | | | | |
| 55 | 02221212 | | | | | วิศวกรรมแม่เหล็กไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - นิกร แสงงาม | | | | | | | | |
| 56 | 02221305 | | | | | ฝึกฝีมืองานไฟฟ้า | | | | | | | | | 2 (0-6-2) | | - นิกร แสงงาม | | | | | | | | |
| 57 | 02221316 | | | | | เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - อานนท์ นิยมผล | | | | | | | | |
| 58 | 02221338 | | | | | วิศวกรรมแสงสว่าง | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - นิกร แสงงาม | | | | | | | | |
| 59 | 02221428 | | | | | การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - สุเมธ เทศกุล | | | | | | | | |
| 60 | 02221429 | | | | | ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง | | | | | | | | | 1 (0-3-1) | | - สุเมธ เทศกุล | | | | | | | | |
| 61 | 02221443 | | | | | การขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ยุทธชัย ศิลปวิจารณ์ | | | | | | | | |
| 62 | 02222348 | | | | | การควบคุมเครื่องจักรกลไฟฟ้าด้วยไมโครคอนโทรเลอร์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ยุทธชัย ศิลปวิจารณ์ | | | | | | | | |
| 63 | 02231101 | | | | | การเขียนแบบก่อสร้าง | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - กิตติชาติ โหมาศวิน | | | | | | | | |
| 64 | 02231104 | | | | | ปฏิบัติงานเทคนิคก่อสร้าง 1 | | | | | | | | | 1 (0-3-1) | | - ณัฐนนท์ รัตนไชย | | | | | | | | |
| 65 | 02231201 | | | | | กลศาสตร์วิศวกรรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - กฤษฎา ทองสมบูรณ์ | | | | | | | | |
| 66 | 02231203 | | | | | การเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 2 | | | | | | | | | 1 (0-3-1) | | - กิตติชาติ โหมาศวิน | | | | | | | | |
| 67 | 02231302 | | | | | วิศวกรรมระบบในอาคาร | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ณัฐนนท์ รัตนไชย | | | | | | | | |
| 68 | 02232202 | | | | | วัสดุก่อสร้างและปฏิบัติการทดสอบ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ณัฐนนท์ รัตนไชย | | | | | | | | |
| 69 | 02232302 | | | | | ทฤษฎีโครงสร้าง | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - กฤษฎา ทองสมบูรณ์ | | | | | | | | |
| 70 | 02232401 | | | | | การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ณัฐนนท์ รัตนไชย | | | | | | | | |
| 71 | 02233201 | | | | | การประมาณราคา และข้อกำหนดในงานก่อสร้าง | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - สมชาย พ่วงทรัพย์สิน | | | | | | | | |
| 72 | 02233202 | | | | | กฏหมาย สัญญาและรายการก่อสร้าง | | | | | | | | | 1 (1-0-2) | | - ณัฐนนท์ รัตนไชย | | | | | | | | |
| 73 | 02233401 | | | | | การบริหารงานก่อสร้าง | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ณัฐนนท์ รัตนไชย | | | | | | | | |
| 74 | 02233403 | | | | | โครงการ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - กิตติชาติ โหมาศวิน | | | | | | | | |
| 75 | 02234301 | | | | | ปฐพีกลศาสตร์และปฏิบัติการ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - กฤษฎา ทองสมบูรณ์ | | | | | | | | |
| 76 | 02234402 | | | | | วิศวกรรมฐานราก | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ณัฐนนท์ รัตนไชย | | | | | | | | |
| 77 | 02241101 | | | | | วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ทวีศักดิ์ สุขเจริญทรัพย์ | | | | | | | | |
| 78 | 02241204 | | | | | วงจรพัลส์และดิจิทัล | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - สุทัศน์ หงษ์ดำเนิน | | | | | | | | |
| 79 | 02241306 | | | | | ไมโครโพรเซสเซอร์และไมโครคอนโทรลเลอร์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - กิตติ จุ้ยกำจร | | | | | | | | |
| 80 | 02241307 | | | | | การวิเคราะห์และออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ความถี่สูง | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - รัฐพล จินะวงค์ | | | | | | | | |
| 81 | 02241330 | | | | | วงจรดิจิทัลและการออกแบบวงจรตรรก | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - สุทัศน์ หงษ์ดำเนิน | | | | | | | | |
| 82 | 02241411 | | | | | เทคโนโลยีเครื่องเสียงและระบบเสียง | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - สุทัศน์ หงษ์ดำเนิน | | | | | | | | |
| 83 | 02241415 | | | | | การใช้ไมโครคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - อติเทพ ไข่เพชร | | | | | | | | |
| 84 | 02241422 | | | | | โครงการ | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - รัฐพล จินะวงค์ | | | | | | | | |
| 85 | 02242201 | | | | | หลักการระบบสื่อสาร | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ปกรณ์เกียรติ์ เศวตเมธิกุล | | | | | | | | |
| 86 | 02242305 | | | | | การสื่อสารข้อมูลและโครงข่าย | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - สุเทพ เชาว์สนิท | | | | | | | | |
| 87 | 02242411 | | | | | การสื่อสารด้วยใยแก้วนำแสง | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ปกรณ์เกียรติ์ เศวตเมธิกุล | | | | | | | | |
| 88 | 02242413 | | | | | การสื่อสารดาวเทียม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ชลดา ปานสง | | | | | | | | |
| 89 | 02242414 | | | | | การสื่อสารย่านความถี่กว้าง | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ปกรณ์เกียรติ์ เศวตเมธิกุล | | | | | | | | |
| 90 | 02251101 | | | | | วัสดุวิศวกรรม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธวัชชัย คำแดง | | | | | | | | |
| 91 | 02251202 | | | | | วิศวกรรมและเทคโนโลยีการเชื่อม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ณัฐ แก้วสกุล | | | | | | | | |
| 92 | 02251301 | | | | | ปฏิบัติงานโลหะแผ่น | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - ไพศาล ทองสงค์ | | | | | | | | |
| 93 | 02251302 | | | | | กลศาสตร์เครื่องจักรกล | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - อภิรมย์ ชูเมฆา | | | | | | | | |
| 94 | 02251303 | | | | | งานหล่อโลหะ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - อัญญารัตน์ ประสันใจ | | | | | | | | |
| 95 | 02252103 | | | | | งานฝึกฝีมือ | | | | | | | | | 2 (0-6-2) | | - จิรวัฒน์ ใจอู่ | | | | | | | | |
| 96 | 02252202 | | | | | กระบวนการผลิต | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - มนตรี กรพันธ์ | | | | | | | | |
| 97 | 02252204 | | | | | การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - เรวัต ซ่อมสุข | | | | | | | | |
| 98 | 02252301 | | | | | คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - วิเชียร เถื่อนเครือวัลย์ | | | | | | | | |
| 99 | 02252303 | | | | | การควบคุมอัตโนมัติ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - อุดมศักดิ์ จันทรทาโพ | | | | | | | | |
| 100 | 02252401 | | | | | การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เรืองศักดิ์ ภูธรธราช | | | | | | | | |
| 101 | 02253201 | | | | | สถิติสำหรับวิศวกรรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - อภิรมย์ ชูเมฆา | | | | | | | | |
| 102 | 02253302 | | | | | การจัดการงานคุณภาพ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - สมพร วงษ์เพ็ง | | | | | | | | |
| 103 | 02253303 | | | | | การวางแผนและควบคุมการผลิต | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ธวัชชัย คำแดง | | | | | | | | |
| 104 | 02253304 | | | | | การบริหารงานอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - อัญญารัตน์ ประสันใจ | | | | | | | | |
| 105 | 02253306 | | | | | การจัดการผลิตภาพ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - สมพร วงษ์เพ็ง | | | | | | | | |
| 106 | 02253402 | | | | | การบริหารงานบำรุงรักษา | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธวัชชัย คำแดง | | | | | | | | |
| 107 | 02253403 | | | | | การออกแบบแม่พิมพ์อุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เรวัต ซ่อมสุข | | | | | | | | |
| 108 | 02253405 | | | | | การจัดการโลจิสติกส์และซับพลายเชน | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - สมพร วงษ์เพ็ง | | | | | | | | |
| 109 | 02253406 | | | | | ระบบการผลิตแบบโตโยต้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - เรวัต ซ่อมสุข | | | | | | | | |
| 110 | 02253407 | | | | | ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการทางอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - มงคล กลิ่นกระจาย | | | | | | | | |
| 111 | 02254201 | | | | | ความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - อัญญารัตน์ ประสันใจ | | | | | | | | |
| 112 | 02254301 | | | | | การศึกษางาน | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เรวัต ซ่อมสุข | | | | | | | | |
| 113 | 02254302 | | | | | การยศาสตร์อุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ชัยรัตน์ หงษ์ทอง | | | | | | | | |
| 114 | 02254303 | | | | | วิศวกรรมความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ชัยรัตน์ หงษ์ทอง | | | | | | | | |
| 115 | 02254401 | | | | | ระบบขนถ่ายวัสดุ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - อภิรมย์ ชูเมฆา | | | | | | | | |
| 116 | 02255401 | | | | | การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธวัชชัย คำแดง | | | | | | | | |
| 117 | 02255402 | | | | | การเตรียมโครงการในงานอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 1 (1-0-2) | | - ณัฐ แก้วสกุล | | | | | | | | |
| 118 | 02255403 | | | | | โครงการในงานอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - ณัฐ แก้วสกุล | | | | | | | | |
| 119 | 02255404 | | | | | ปัญหาพิเศษในงานอุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - ชัยรัตน์ หงษ์ทอง | | | | | | | | |
| 120 | 02262301 | | | | | การจัดการเรียนรู้ทางเทคนิคศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ณัฐพล จีนุพงศ์ | | | | | | | | |
| 121 | 02262303 | | | | | การพัฒนาสื่อการสอนและวัสดุช่วยสอน | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - คำรณ สิระธนกุล | | | | | | | | |
| 122 | 02262401 | | | | | การบริหารจัดการอาชีวศึกษาและเทคนิคศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ดวงเดือน ภูตยานันท์ | | | | | | | | |
| 123 | 02263301 | | | | | กลวิธีการสอนช่างเทคนิค 1 | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - มนตรี กรพันธ์ | | | | | | | | |
| 124 | 02263304 | | | | | คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษาและการฝึกอบรม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ธงชาติ พิกุลทอง | | | | | | | | |
| 125 | 02263402 | | | | | การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพครูระหว่างเรียน 2 | | | | | | | | | 1 (0-8-0) | | - สิริพร อั้งโสภา | | | | | | | | |
| 126 | 02263403 | | | | | การออกแบบและการประเมินชุดทดลองทางไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - อร่ามศรี อาภาอดุล | | | | | | | | |
| 127 | 02263501 | | | | | การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 1 | | | | | | | | | 6 (0-40-0) | | - บรรเลง สระมูล | | | | | | | | |
| 128 | 02263502 | | | | | การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู 2 | | | | | | | | | 6 (0-40-0) | | - บรรเลง สระมูล | | | | | | | | |
| 129 | 02271303 | | | | | หุ่นยนต์อุตสาหกรรม | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เดชฤทธิ์ มณีธรรม | | | | | | | | |
| 130 | 02271304 | | | | | สัมมนาวิชาชีพวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ | | | | | | | | | 1 (1-0-2) | | - ธนัญ เรือนคง | | | | | | | | |
| 131 | 02271305 | | | | | โครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ | | | | | | | | | 3 (1-6-4) | | - เดชฤทธิ์ มณีธรรม | | | | | | | | |
| 132 | 02271307 | | | | | ระบบอัจฉริยะ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธนัญ เรือนคง | | | | | | | | |
| 133 | 02271309 | | | | | ไมโครคอนโทรลเลอร์และการประยุกต์กับงานเมคคาทรอนิกส์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - อุดมศักดิ์ จันทรทาโพ | | | | | | | | |
| 134 | 02271310 | | | | | วิศวกรรมชีวการแพทย์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เดชฤทธิ์ มณีธรรม | | | | | | | | |
| 135 | 02271311 | | | | | ทฤษฎีการควบคุมแบบฟัซซี่ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - เดชฤทธิ์ มณีธรรม | | | | | | | | |
| 136 | 02272202 | | | | | การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธนัญ เรือนคง | | | | | | | | |
| 137 | 02272203 | | | | | เครื่องจักรกลไฟฟ้าในระบบอัตโนมัติ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธนัญ เรือนคง | | | | | | | | |
| 138 | 02272304 | | | | | ระบบควบคุมอัตโนมัติ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - เดชฤทธิ์ มณีธรรม | | | | | | | | |
| 139 | 02273309 | | | | | พื้นฐานระบบสมองกลฝังตัวไมโครคอนโทรลเลอร์และการประยุกต์กับงานเมคคาทรอนิกส์ | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - อุดมศักดิ์ จันทรทาโพ | | | | | | | | |
| 140 | 02311101 | | | | | เทคโนโลยีทางการศึกษาเบื้องต้น | | | | | | | | | 2 (2-0-4) | | - โอบเอื้อ ต่อสกุล | | | | | | | | |
| 141 | 02311102 | | | | | ปฏิบัติการเทคโนโลยีทางการศึกษา | | | | | | | | | 1 (0-3-1) | | - กัลยาณี เจริญช่าง นุชมี | | | | | | | | |
| 142 | 02311103 | | | | | การออกแบบสื่อกราฟิกเพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - วินัย ศรีกนก | | | | | | | | |
| 143 | 02311202 | | | | | การใช้เครื่องมือเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ยงยุทธ ศรีแสงอ่อน | | | | | | | | |
| 144 | 02311203 | | | | | การถ่ายภาพขั้นสูง | | | | | | | | | 3 (2-3-5) | | - ธนะรัตน์ ธนากิจเจริญสุข | | | | | | | | |
| 145 | 02311301 | | | | | การประเมินสื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - เกียรติศักดิ์ พันธ์ลำเจียก | | | | | | | | |
| 146 | 02311302 | | | | | เทคโนโลยีเพื่อสื่อสารการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - เกียรติศักดิ์ พันธ์ลำเจียก | | | | | | | | |
| 147 | 02311307 | | | | | การจัดการการฝึกอบรม | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ทศพร แสงสว่าง | | | | | | | | |
| 148 | 02311603 | | | | | การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ทศพร แสงสว่าง | | | | | | | | |
| 149 | 02311605 | | | | | การออกแบบและพัฒนาระบบการเรียนการสอน | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - นพดล พรามณี | | | | | | | | |
| 150 | 02312102 | | | | | สื่อสารมวลชนเพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - โอบเอื้อ ต่อสกุล | | | | | | | | |
| 151 | 02312204 | | | | | สื่อสิ่งพิมพ์เพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - นวพรรษ จันทร์คำ | | | | | | | | |
| 152 | 02313102 | | | | | คอมพิวเตอร์เพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - เมธี พิกุลทอง | | | | | | | | |
| 153 | 02313303 | | | | | คอมพิวเตอร์ช่วยสอน | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - เยาวลักษณ์ พิพัฒจำเริญกุล | | | | | | | | |
| 154 | 02314602 | | | | | การออกแบบสื่อบูรณาการเพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - เทียมยศ ปะสาวะโน | | | | | | | | |
| 155 | 02321102 | | | | | โปรแกรมประยุกต์เพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ปริญญา บรรณเภสัช | | | | | | | | |
| 156 | 02321102 | | | | | โปรแกรมประยุกต์เพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ธัญญาภรณ์ บุญยัง | | | | | | | | |
| 157 | 02321106 | | | | | กฏหมายและจริยธรรมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - กิติภูมิ วิภาหัสน์ | | | | | | | | |
| 158 | 02321309 | | | | | สถิติสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ธัญญาภรณ์ บุญยัง | | | | | | | | |
| 159 | 02322101 | | | | | การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - จตุรพิธ เกราะแก้ว | | | | | | | | |
| 160 | 02322206 | | | | | การวิเคราะห์และออกแบบระบบงานคอมพิวเตอร์การศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ธัญญาภรณ์ บุญยัง | | | | | | | | |
| 161 | 02322206 | | | | | การวิเคราะห์และออกแบบระบบงานคอมพิวเตอร์การศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ธัญญาภรณ์ บุญยัง | | | | | | | | |
| 162 | 02322308 | | | | | การจัดการระบบสารสนเทศทางการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - ปริญญา บรรณเภสัช | | | | | | | | |
| 163 | 02322311 | | | | | การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ขั้นสูง | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - สุพรรณิการ์ ย่องซื่อ | | | | | | | | |
| 164 | 02323201 | | | | | การออกแบบคอมพิวเตอร์กราฟิกเพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - นวพรรษ จันทร์คำ | | | | | | | | |
| 165 | 02323202 | | | | | การออกแบบและผลิตสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - กิติภูมิ วิภาหัสน์ | | | | | | | | |
| 166 | 02323305 | | | | | การออกแบบโปรแกรมการสอนผ่านเว็บ | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ปริญญา บรรณเภสัช | | | | | | | | |
| 167 | 02323307 | | | | | เทคโนโลยีมัลติมีเดียและแอนิเมชั่น | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - มหาชาติ อินทโชติ | | | | | | | | |
| 168 | 02323311 | | | | | ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - กิติภูมิ วิภาหัสน์ | | | | | | | | |
| 169 | 02324301 | | | | | การจัดการเรียนรู้วิชาคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - ปริญญา บรรณเภสัช | | | | | | | | |
| 170 | 02263307 | | | | | การออกแบบและพัฒนาคอมพิวเตอร์ช่วยสอน | | | | | | | | | 2 (1-3-3) | | - ธงชาติ พิกุลทอง | | | | | | | | |
| 171 | 02322205 | | | | | ระบบการจัดการฐานข้อมูลทางการศึกษา | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - เอกรัฐ หล่อพิเชียร | | | | | | | | |
| 172 | 02322314 | | | | | การศึกษาเฉพาะเรื่องทางคอมพิวเตอร์ศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - เอกรัฐ หล่อพิเชียร | | | | | | | | |
| 173 | 02322410 | | | | | การพัฒนาโครงงานทางคอมพิวเตอร์ศึกษา 2 | | | | | | | | | 3 (1-4-4) | | - เอกรัฐ หล่อพิเชียร | | | | | | | | |
| 174 | 02221215 | | | | | ฝึกปฏิบัติการควบคุมเครื่องจักรกลไฟฟ้า | | | | | | | | | 1 (0-3-1) | | - บุญทัน ศรีบุญเรือง | | | | | | | | |
| 175 | 02221223 | | | | | คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - บุญทัน ศรีบุญเรือง | | | | | | | | |
| 176 | 02221225 | | | | | การส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - จิรพงษ์ จิตตะโคตร์ | | | | | | | | |
| 177 | 02221430 | | | | | การออกแบบระบบไฟฟ้า | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - บุญทัน ศรีบุญเรือง | | | | | | | | |
| 178 | 02221465 | | | | | การเตรียมโครงการไฟฟ้า | | | | | | | | | 1 (1-0-2) | | - จิรพงษ์ จิตตะโคตร์ | | | | | | | | |
| 179 | 02222303 | | | | | ระบบควบคุม | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - จิรพงษ์ จิตตะโคตร์ | | | | | | | | |
| 180 | 02321106 | | | | | สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - วิเชษฐ์ พลายมาศ | | | | | | | | |
| 181 | 02321203 | | | | | เครือข่ายคอมพิวเตอร์ | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - เอกรัฐ หล่อพิเชียร | | | | | | | | |
| 182 | 02322207 | | | | | การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - นิรุตติ์ พองาม | | | | | | | | |
| 183 | 02000303 | | | | | การเตรียมความพร้อมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | | | | | | | | | 1 (0-2-1) | | - วิเชษฐ์ พลายมาศ | | | | | | | | |
| 184 | 02271301 | | | | | คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมเมคคาทรอนิกศ์ | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - บุญทัน ศรีบุญเรือง | | | | | | | | |
| 185 | 02321211 | | | | | แพลตฟอร์มเทคโนโลยี | | | | | | | | | 3 (2-2-5) | | - วิเชษฐ์ พลายมาศ | | | | | | | | |
| 186 | 02321316 | | | | | หัวข้อพิเศษทางด้านเทคโนยโลยีสารสนเทศการศึกษา | | | | | | | | | 3 (3-0-6) | | - วิเชษฐ์ พลายมาศ | | | | | | | | |