**รายวิชาที่จัดทำ มคอ. 3 มคอ. 4 มคอ.5 และ มคอ. 5-6 สรุป ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558**

**คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี**

จำนวน 112 รายวิชา

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ที่** | **รหัสวิชา** | **ชื่อวิชา** | **น.ก.** | **อาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา** |
| 1 | 03110202 | พฤกษศาสตร์การเกษตร | 3 (2-3-5) | - อังคณา ธนกัญญา |
| 2 | 03110303 | พันธุศาสตร์การเกษตร | 3 (2-3-5) | - ปิยะวดี เจริญวัฒนะ |
| 3 | 03111101 | แนะนำวิชาชีพการผลิตพืช | 1 (0-3-1) | - อังคณา ธนกัญญา |
| 4 | 03111203 | ทักษะวิชาชีพทางการผลิตพืช | 1 (0-3-1) | - ปิยะวดี เจริญวัฒนะ |
| 5 | 03111404 | สหกิจศึกษาทางการผลิตพืช | 6 (0-40-0) | - รัชตา ทนวิทูวัตร |
| 6 | 03111406 | ทักษะที่เกี่ยวข้องกับการผลิตพืช | 3 (1-6-5) | - ดาวรุ่ง วัชรินทร์รัตน์ |
| 7 | 03112101 | การผลิตพืช | 3 (3-0-6) | - รัชตา ทนวิทูวัตร |
| 8 | 03112203 | การขยายพันธุ์พืช | 3 (2-3-5) | - จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล |
| 9 | 03112306 | การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช | 3 (2-3-5) | - ปิยะวดี เจริญวัฒนะ |
| 10 | 03112307 | วิทยาการเมล็ดพันธุ์ | 3 (2-3-5) | - รัชตา ทนวิทูวัตร |
| 11 | 03112308 | การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน | 3 (2-3-5) | - จันทร์เพ็ญ ชัยมงคล |
| 12 | 03113301 | พืชเศรษฐกิจ | 3 (2-3-5) | - รัชตา ทนวิทูวัตร |
| 13 | 03113304 | การผลิตเห็ด | 3 (2-3-5) | - วิทยา ทวีนุช |
| 14 | 03114303 | กีฏวิทยาทางการเกษตร | 3 (2-3-5) | - อัญชลี สวาสดิ์ธรรม |
| 15 | 03114306 | การวางแผนการทดลองทางการเกษตร | 3 (3-0-6) | - วัลลภ พรหมทอง |
| 16 | 03114307 | การจัดการสถานเพาะชำ | 3 (2-3-5) | - สวัสดิ์ พิมพ์สุวรรณ |
| 17 | 03115302 | การท่องเที่ยวเชิงเกษตร | 3 (3-0-6) | - นิยม บัวบาน |
| 18 | 03116302 | การตลาดสินค้าเกษตร | 3 (3-0-6) | - นลินรัตน์ แก้วศรีงาม |
| 19 | 03116303 | การเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง | 3 (2-3-5) | - วัลลภ พรหมทอง |
| 20 | 03121102 | ทักษะวิชาชีพภูมิทัศน์ 1 | 1 (0-3-1) | - สุกัญญา ชัยพงษ์ |
| 21 | 03121103 | ภูมิทัศน์เบื้องต้น | 3 (2-3-5) | - ไตรภพ บุญธรรม |
| 22 | 03121204 | ระบบสารสนเทศและระเบียบวิธีวิจัยทางภูมิทัศน์ | 3 (3-0-6) | - วีระยุทธ นาคทิพย์ |
| 23 | 03121406 | ปัญหาพิเศษทางภูมิทัศน์ | 3 (1-6-5) | - วีระยุทธ นาคทิพย์ |
| 24 | 03121408 | โครงการวิชาชีพภูมิทัศน์ | 3 (1-6-5) | - วีระยุทธ นาคทิพย์ |
| 25 | 03121409 | สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีภูมิทัศน์ | 6 (0-40-0) | - วีระยุทธ นาคทิพย์ |
| 26 | 03122203 | ทักษะพื้นฐานช่าง | 3 (1-6-5) | - อรุณชัย แก้วศรีงาม |
| 27 | 03122304 | การก่อสร้างงานภูมิทัศน์เคหะสถาน | 3 (2-3-5) | - นที ภู่รอด |
| 28 | 03122307 | การชลประทานในงานภูมิทัศน์ | 3 (2-3-5) | - นที ภู่รอด |
| 29 | 03122318 | นวัตกรรมทางภูมิทัศน์ | 3 (3-0-6) | - บุญญาพร บุญศรี |
| 30 | 03123201 | ปฐพีวิทยาและอุทกวิทยาประยุกต์เพื่องานพัฒนาภูมิทัศน์ | 3 (2-3-5) | - สุกัญญา ชัยพงษ์ |
| 31 | 03123202 | กลศาสตร์และโครงสร้างงานภูมิทัศน์ | 3 (2-3-5) | - อรรถวิทย์ แสงศรีจันทร์ |
| 32 | 03123205 | วัสดุที่เกี่ยวข้องกับงานตกแต่งภูมิทัศน์ | 3 (1-4-4) | - พิศาล ตันสิน |
| 33 | 03123207 | แนวคิดและการนำเสนอผลงานการออกแบบทางภูมิทัศน์ | 3 (3-0-6) | - สุกัญญา ชัยพงษ์ |
| 34 | 03123312 | คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบภูมิทัศน์ | 3 (2-3-5) | - ไตรภพ บุญธรรม |
| 35 | 03123320 | การวางแผนและออกแบบสวนสาธารณะ | 3 (2-3-5) | - สุกัญญา ชัยพงษ์ |
| 36 | 03123321 | การผลิตไม้กระถาง | 3 (2-3-5) | - อรัญญา ภู่รอด |
| 37 | 03124101 | การจำแนกวัสดุพืชพรรณ | 3 (2-3-5) | - อรัญญา ภู่รอด |
| 38 | 03124302 | การจัดการสนามหญ้า | 3 (2-3-5) | - พิศาล ตันสิน |
| 39 | 03211301 | โภชนศาสตร์สัตว์ | 3 (3-0-6) | - เธียรอุทัย ศิริประเสริฐ |
| 40 | 03211303 | วิเคราะห์อาหารสัตว์ | 3 (2-3-5) | - ศศินิษฐา ถนอมวงศ์วัฒนะ |
| 41 | 03211404 | พืชอาหารสัตว์และการจัดการ | 3 (2-3-5) | - วารินทร์ คอเหลี่ยม |
| 42 | 03213303 | การผลิตสัตว์ปีก | 3 (2-3-5) | - เสถียร โปกุล |
| 43 | 03213305 | การผลิตโคนม | 3 (2-3-5) | - สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ |
| 44 | 03213307 | การผลิตแพะและแกะ | 3 (2-3-5) | - ชาติชาย โยเหลา |
| 45 | 03213409 | เทคโนโลยีชีวภาพในการผลิตสัตว์ | 3 (2-3-5) | - พัฒนพงษ์ ทัดทา |
| 46 | 03213410 | การจัดการของเสียจากสัตว์ | 3 (2-3-5) | - เสถียร โปกุล |
| 47 | 03214301 | การจัดการธุรกิจปศุสัตว์ | 3 (2-3-5) | - เธียรอุทัย ศิริประเสริฐ |
| 48 | 03215201 | ทักษะวิชาชีพทางสัตวศาสตร์ | 3 (0-9-3) | - เธียรอุทัย ศิริประเสริฐ |
| 49 | 03215305 | วิธีวิจัยทางสัตวศาสตร์ | 3 (2-3-5) | - สมจิตร ถนอมวงศ์วัฒนะ |
| 50 | 03215403 | สหกิจศึกษา | 6 (0-40-0) | - ศศินิษฐา ถนอมวงศ์วัฒนะ |
| 51 | 03215406 | สัมมนาทางสัตวศาสตร์ | 1 (0-2-1) | - เสถียร โปกุล |
| 52 | 03216305 | มาตรฐานสินค้าปศุสัตว์ | 3 (3-0-6) | - ศศินิษฐา ถนอมวงศ์วัฒนะ |
| 53 | 03221201 | มีนวิทยา | 3 (2-3-5) | - บุณฑริกา ทองดอนพุ่ม |
| 54 | 03221203 | นิเวศวิทยาทางน้ำ | 3 (2-3-5) | - จิราพร กุลคำ |
| 55 | 03221304 | วิธีวิจัยทางประมง | 3 (2-3-5) | - บุณฑริกา ทองดอนพุ่ม |
| 56 | 03221305 | วิทยาศาสตร์ทางทะเล | 3 (3-0-6) | - จิราพร กุลคำ |
| 57 | 03221308 | โรคปลา | 3 (2-3-5) | - กิตติมา วานิชกูล |
| 58 | 03222101 | การประมงทั่วไป | 3 (3-0-6) | - สมใจ เปรมสมิทธ์ |
| 59 | 03222303 | คุณภาพน้ำทางการประมง | 3 (2-3-5) | - กิตติมา วานิชกูล |
| 60 | 03222304 | การเพาะพันธุ์ปลา | 3 (2-3-5) | - สมิง จำปาศรี |
| 61 | 03222308 | ปลาสวยงามและพรรณไม้น้ำ | 3 (2-3-5) | - สมใจ เปรมสมิทธ์ |
| 62 | 03222309 | การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง | 3 (2-3-5) | - จิราพร กุลคำ |
| 63 | 03223302 | คอมพิวเตอร์เพื่อการประมง | 3 (3-0-6) | - สมิง จำปาศรี |
| 64 | 03223305 | การส่งเสริมการประมง | 3 (2-3-5) | - นิยม บัวบาน |
| 65 | 03224102 | ทักษะวิชาชีพทางประมง 1 | 1 (0-3-1) | - จิราพร กุลคำ |
| 66 | 03224203 | ทักษะวิชาชีพทางประมง 2 | 1 (0-3-1) | - จิราพร กุลคำ |
| 67 | 03224405 | โครงการพิเศษทางประมง | 3 (1-6-5) | - สมิง จำปาศรี |
| 68 | 03224406 | ปัญหาพิเศษทางประมง | 3 (1-6-5) | - ศุภมาศ ศรีวงศ์พุก |
| 69 | 03231202 | ทักษะวิชาชีพทางวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ | 1 (0-3-1) | - พรพนม คำมุงคุณ |
| 70 | 03231406 | ปัญหาพิเศษทางวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ | 3 (1-6-5) | - ชนินทร์ รัตนสิน |
| 71 | 03231407 | สหกิจศึกษาทางวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ | 6 (0-40-0) | - อมร อัศววงศานนท์ |
| 72 | 03232101 | กายวิภาคและสรีรวิทยาของสัตว์ | 3 (2-3-5) | - ปภาภัสสร์ ศรีมหาคุณวงศ์ |
| 73 | 03232202 | จุลกายวิภาค | 2 (1-3-3) | - ชนินทร์ รัตนสิน |
| 74 | 03232203 | จุลชีววิทยาของสัตว์ | 3 (2-3-5) | - สุวดี อิสรายุวพร |
| 75 | 03232204 | พยาธิวิทยา | 2 (1-3-3) | - ปภาภัสสร์ ศรีมหาคุณวงศ์ |
| 76 | 03233201 | ระบบมาตรฐานคุณภาพเพื่อการผลิตสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ | 2 (2-0-4) | - การันต์ ชีพนุรัตน์ |
| 77 | 03233303 | การประกวดและตัดสินสัตว์ | 3 (2-3-5) | - อมร อัศววงศานนท์ |
| 78 | 03233304 | การจัดการสัตว์สวยงามและสัตว์ทดลอง | 3 (2-3-5) | - อมร อัศววงศานนท์ |
| 79 | 03234302 | โรคและการสุขาภิบาลสัตว์เคี้ยวเอื้อง | 3 (2-3-5) | - ชนินทร์ รัตนสิน |
| 80 | 03234304 | โรคและการสุขาภิบาลสุนัขและแมว | 3 (2-3-5) | - พชรธร สิมกิ่ง |
| 81 | 03234305 | สุขศาสตร์สัตว์ | 3 (2-3-5) | - ปภาภัสสร์ ศรีมหาคุณวงศ์ |
| 82 | 03234307 | โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน | 2 (2-0-4) | - การันต์ ชีพนุรัตน์ |
| 83 | 03234410 | ระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์ | 2 (2-0-4) | - พชรธร สิมกิ่ง |
| 84 | 03235301 | สรีรวิทยาการสืบพันธุ์และการผสมเทียม | 3 (2-3-5) | - รุ้งสวรรค์ วรรณสุทธิ์ |
| 85 | 03311202 | เคมีอาหาร | 3 (2-3-5) | - วัฒนา วิริวุฒิกร |
| 86 | 03312201 | เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร 1 | 3 (2-3-5) | - อัญชลินทร์ สิงห์คำ |
| 87 | 03312304 | เทคโนโลยีธัญพืชและผลิตภัณฑ์ | 3 (2-3-5) | - ปาลิดา ตั้งอนุรัตน์ |
| 88 | 03312305 | เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เบเกอรี่ | 3 (2-3-5) | - ประดิษฐ์ คำหนองไผ่ |
| 89 | 03312306 | เทคโนโลยีเครื่องดื่ม | 3 (2-3-5) | - วัฒนา วิริวุฒิกร |
| 90 | 03312307 | เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นม | 3 (2-3-5) | - นวพร ลาภส่งผล |
| 91 | 03312308 | เทคโนโลยีการแปรรูปผักและผลไม้ | 3 (2-3-5) | - อินทิรา ลิจันทร์พร |
| 92 | 03312409 | เทคโนโลยีเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์ | 3 (2-3-5) | - สุภาพร ร่มโพธิ์ไทร |
| 93 | 03312411 | เทคโนโลยีอาหารหมักดอง | 3 (2-3-5) | - ปาลิดา ตั้งอนุรัตน์ |
| 94 | 03312413 | การจัดการของเสียในอุตสาหกรรมอาหาร | 3 (3-0-6) | - นวพร ลาภส่งผล |
| 95 | 03312415 | เทคโนโลยีอาหารแช่เยือกแข็ง | 3 (2-3-5) | - ลลิตา ศิริวัฒนานนท์ |
| 96 | 03315404 | สหกิจศึกษาทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร | 6 (0-40-0) | - สุภาพร ร่มโพธิ์ไทร |
| 97 | 03316303 | เทคนิคการควบคุมและประกันคุณภาพอาหาร | 3 (2-3-5) | - อัญชลินทร์ สิงห์คำ |
| 98 | 03316404 | การประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสอาหาร | 3 (2-3-5) | - นันท์ชนก นันทะไชย |
| 99 | 03316406 | บรรจุภัณฑ์อาหาร | 3 (2-3-5) | - อินทิรา ลิจันทร์พร |
| 100 | 03316407 | การจัดการอุตสาหกรรมอาหาร | 2 (2-0-4) | - ดาวรุ่ง วัชรินทร์รัตน์ |
| 101 | 03321301 | สถิติและการวางแผนการทดลองทางอุตสาหกรรมเกษตร | 3 (3-0-6) | - นันท์ชนก นันทะไชย |
| 102 | 03321403 | ปัญหาพิเศษทางวิศวกรรมแปรรูปผลิตผลเกษตร | 3 (1-6-5) | - วรินธร พูลศรี |
| 103 | 03321404 | สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมแปรรูปผลิตผลเกษตร | 6 (0-40-0) | - พนิดา บุษปฤกษ์ |
| 104 | 03322101 | เขียนแบบวิศวกรรมเบื้องต้น | 2 (1-3-3) | - จรัญ ลิขิตรัตนพร |
| 105 | 03322204 | ระบบไฟฟ้าและการควบคุม | 3 (2-3-5) | - นิกร แสงงาม |
| 106 | 03322205 | เทคโนโลยีกระบวนการแปรรูปทางการเกษตร 1 | 3 (2-3-5) | - ลลิตา ศิริวัฒนานนท์ |
| 107 | 03322207 | หลักวิศวกรรมสำหรับอุตสาหกรรมเกษตร | 3 (2-3-5) | - นวพร ลาภส่งผล |
| 108 | 03322308 | วิศวกรรมแปรรูปทางการเกษตร 1 | 3 (2-3-5) | - พนิดา บุษปฤกษ์ |
| 109 | 03323201 | สรีรวิทยาของผลิตผลเกษตรหลังการเก็บเกี่ยว | 3 (2-3-5) | - วรินธร พูลศรี |
| 110 | 03323202 | การวิเคราะห์คุณภาพผลิตผลเกษตร | 3 (2-3-5) | - ศศธร ศรีวิเชียร |
| 111 | 03323305 | การสุขาภิบาลและวิศวกรรมสุขอนามัยโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร | 3 (3-0-6) | - ภูรินทร์ อัครกุลธร |
| 112 | 03324301 | ห่วงโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ของผลิตผลเกษตร | 3 (3-0-6) | - จรัญ ลิขิตรัตนพร |