**ชื่อ – นามสกุล.....................................................................................กลุ่ม....................................รหัส...................................**

**แบบตรวจสอบ สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร(ทล.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี ไม่น้อยกว่า 134 นก.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **เทอม** | **รายวิชา** | **นก.** | เกรด | เทอม | **รายวิชา** | **นก.** | **เกรด** |
|  | **1. หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป 30 นก.** |  |  |  | SAG101 หลักการผลิตพืช | 3(2-2-5) |  |
|  | **1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 12 นก.** |  |  |  | SAG102 หลักการผลิตสัตว์ | 3(2-2-5) |  |
|  |  **กลุ่มภาษาไทย** เรียน 3 นก. |  |  |  | SAG103 หลักการประมง | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้น | 3(3-0-6) |  |  | SAG104 เกษตรศาสตร์ทั่วไป | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE112 การเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG203 คณิตศาสตร์เกษตร | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE113 สารสนเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้า | 3(3-0-6) |  |  | SAG204 สารเคมีเกษตร | 3(2-2-5) |  |
|  |  **กลุ่มภาษาอังกฤษ** เรียน 6 นก. |  |  |  | SAG205 การวางแผนการจัดการฟาร์ม | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE114 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน | 3(3-0-6) |  |  | SAG206 ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีการเกษตร | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE115 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG207 คอมพิวเตอร์เพื่อเทคโนโลยีการเกษตร | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE116 ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านและเขียนทั่วไป | 3(3-0-6) |  |  | SAG301 การใช้ประโยชน์จากของเหลือทางเกษตร | 3(2-2-5) |  |
|  |  **กลุ่มภาษาต่างประเทศ** เรียน 3 นก. |  |  |  | SAG302 การวางแผนการทดลองด้านเทคโนโลยีการเกษตร | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE211 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG303 สัมมนาทางเทคโนโลยีการเกษตร | 1(0-3-2) |  |
|  | AGE212 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG401 เทคโนโลยีการถนอมอาหารและแปรรูปผลิตผลเกษตร | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE213 ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG402 ปัญหาพิเศษทางเทคโนโลยีการเกษตร | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE214 ภาษากัมพูชาเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | **2.2 วิชาเอกบังคับ 27 นก.** |  |  |
|  | AGE215 ภาษาลาวเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG208 ปฐพีวิทยาเบื้องต้น | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE216 ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG209 หลักพืชศาสตร์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE217 ภาษาตากาล๊อกเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG210 วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE218 ภาษามลายูเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG211 อาหารและการให้อาหารสัตว์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE219 ภาษาฮินดีเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SAG304 งานช่างและเครื่องมือทางการเกษตร | 3(2-2-5) |  |
|  | **1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 9 นก.** |  |  |  | SAG305 เทคโนโลยีการขยายพันธุ์พืช | 3(2-2-5) |  |
|  |  **กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์** เรียน 3 หรือ 6 นก. |  |  |  | SAG306 เกษตรทฤษฎีใหม่และเกษตรอินทรีย์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE121 ความจริงของชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | SAG307 การผสมเทียมสัตว์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE122 สุนทรียภาพของชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | SAG403 หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE123 จิตวิทยากับการพัฒนาตน | 3(3-0-6) |  |  | **2.3 วิชาเอกเลือก 12 นก.** |  |  |
|  |  **กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์** เรียน 3 หรือ 6 นก. |  |  |  | SAG308 เทคโนโลยีการผลิตไม้ผลเศรษฐกิจ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE231 เหตุการณ์โลกปัจจุบัน | 3(3-0-6) |  |  | SAG309 เทคโนโลยีการผลิตเห็ด | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE232 วิถีไทย | 3(3-0-6) |  |  | SAG310 การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE233 มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม | 3(3-0-6) |  |  | SAG311 เทคโนโลยีการปรับปรุงพันธุ์พืช | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE234 บางปะกงศึกษา | 3(3-0-6) |  |  | SAG212 การผลิตสัตว์เศรษฐกิจ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE235 เศรษฐกิจพอเพียง | 3(3-0-6) |  |  | SAG213 หลักการจัดการฟาร์มสัตว์น้ำ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE236 อาเซียนศึกษา | 3(3-0-6) |  |  | SAG214 การปรับปรุงพันธุ์สัตว์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE237 กฎหมายในชีวิตประจำวัน | 3(3-0-6) |  |  | SAG215 พืชพลังงานทดแทน | 3(2-2-5) |  |
|  | **1.3 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 9 นก.** |  |  |  | SAG312 สารพิษในอาหารสัตว์ | 3(2-2-5) |  |
|  |  **กลุ่มคณิตศาสตร์** เรียน 3 นก. |  |  |  | SAG313 การเพาะขยายพันธุ์ปลา | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE141 คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน | 3(3-0-6) |  |  | SAG314 การผลิตผักเพื่อการค้าและอุตสาหกรรม | 3(2-2-5) |  |
|  |  **กลุ่มวิทยาศาสตร์** เรียน 3 นก. |  |  |  | SAG315 การสร้างสูตรอาหารและการผลิตอาหารสัตว์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE142 วิทยาศาสตร์พัฒนาชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | SAG216 การผลิตไก่เนื้อและไก่ไข่ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE241 วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพ | 3(2-2-5) |  |  | SAG217 การผลิตโคเนื้อและโคนม | 3(2-2-5) |  |
|  |  **กลุ่มเทคโนโลยี** เรียน 3 นก. |  |  |  | SAG218 อุตุนิยมวิทยาและการชลประทาน | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE143 ความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ | 3(2-2-5) |  |  | SAG316 การจัดการของเสียในฟาร์มสัตว์เลี้ยง | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE242 ทักษะงานช่างในชีวิตประจำวัน | 3(2-2-5) |  |  | SAG317 เทคโนโลยีการป้องกันและกำจัดศัตรูพืช | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE243 เทคโนโลยีและพลังงานเพื่อชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | SAG318 สมุนไพร และพืชท้องถิ่นที่ใช้ประโยชน์ | 3(2-2-5) |  |
|  |  |  |  |  | SAG319 การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช | 3(2-2-5) |  |
|  | **2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน 98 นก.** |  |  |  | SAG320 โรคและการสุขาภิบาลสัตว์เลี้ยง | 3(2-2-5) |  |
|  | **2.1 วิชาแกนบังคับ 52 นก.** |  |  |  | SAG321 อาหารและการผลิตอาหารสำหรับสัตว์น้ำ | 3(2-2-5) |  |
|  | SAG201 ฟิสิกส์การเกษตร | 3(3-0-6) |  |  | SAG322 กาตลาดอนาคตสินค้าเกษตร | 3(3-0-6) |  |
|  | SAG202 ปฏิบัติการฟิสิกส์การเกษตร | 1(0-3-2) |  |  | SAG323 การจัดการธุรกิจและสินเชื่อเพื่อการเกษตร | 3(3-0-6) |  |
|  | SBI101 ชีววิทยาพื้นฐาน | 3(3-0-6) |  |  | SAG324 การผลิตไม้ดอกไม้ประดับเพื่อการค้า | 3(2-2-5) |  |
|  | SBI102 ปฏิบัติการชีววิทยาพื้นฐาน | 1(0-3-2) |  |  | SAG325 การเพาะพันธุ์และเพาะเลี้ยงปลาสวยงาม | 3(2-2-5) |  |
|  | SCH101 เคมีทั่วไป 1 | 3(3-0-6) |  |  | SAG326 ระบบการประกันคุณภาพในการผลิตทางการเกษตร | 3(3-0-6) |  |
|  | SCH102 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป 1 | 1(0-3-2) |  |  | SAG404 การเลี้ยงปลาแบบผสมผสาน | 3(2-2-5) |  |

**แบบตรวจสอบ สาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร(ทล.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี ไม่น้อยกว่า 134 นก.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **เทอม** | **รายวิชา** | **นก.** | เกรด | เทอม | **รายวิชา** | **นก.** | **เกรด** |
|  | **2.3 วิชาเอกเลือก (ต่อ)** |  |  |  | **2.4 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 7 นก.** |  |  |
|  | SAG405 เทคโนโลยีการเกษตรแบบยั่งยืน | 3(2-2-5) |  |  | SAG327 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการเกษตร | 1(0-3-2) |  |
|  | SAG406 เทคโนโลยีผักและผลไม้ | 3(2-2-5) |  |  | SAG329 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีการเกษตร | 6(450) |  |
|  | SAG407 สารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | SAG408 การเลี้ยงสุกร | 3(2-2-5) |  |  | **3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 นก.** |  |  |
|  | SAG409 การเพาะพันธุ์และเพาะเลี้ยงปลาน้ำจืด | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | SAG410 การเลี้ยงกุ้ง | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | SAG411 กฎหมายและระเบียบเกี่ยวกับการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  | SAG412 การเกษตรในท้องถิ่น | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | SAG413 การอนุรักษ์ทรัพยากรประมง | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  | SAG414 การอนุรักษ์ทรัพยากรทางการเกษตร | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  | SAG415 การอนุรักษ์ดินและน้ำ | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | SAG416 กฎหมายเกี่ยวกับการเกษตร | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  | SAG417 การจัดการระบบการขนส่งสินค้าเกษตร | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  | SAG418 หลักการส่งเสริมทางการเกษตร | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  | SAG419 เทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตร | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | SAG420 การปรับตัวของพืชต่อสภาพแวดล้อม | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | SAG421 สรีรวิทยาของพืช | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |