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

**แบบตรวจสอบ สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย(วท.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี ไม่น้อยกว่า 140 นก.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **เทอม** | **รายวิชา** | **นก.** | เกรด | เทอม | **รายวิชา** | **นก.** | **เกรด** |
|  | **1. หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป 30 นก.** |  |  |  | SBI101 ชีววิทยาพื้นฐาน | 3(3-0-6) |  |
|  | **1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 12 นก.** |  |  |  | SBI102 ปฏิบัติการชีววิทยาพื้นฐาน | 1(0-3-1) |  |
|  |  **กลุ่มภาษาไทย** เรียน 3 นก. |  |  |  | SMA101 แคลคูลัส 1 | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้น | 3(3-0-6) |  |  | SST261 สถิติเบื้องต้น | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE112 การเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SCH103 เคมีทั่วไป 2 | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE113 สารสนเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้า | 3(3-0-6) |  |  | SCH104 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป 2  | 1(0-3-1) |  |
|  |  **กลุ่มภาษาอังกฤษ** เรียน 6 นก. |  |  |  | SHS101 กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยาของมนุษย์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE114 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน | 3(3-0-6) |  |  | SHS102 จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE115 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS103 การปฐมพยาบาลเบื้องต้น | 2(1-2-3) |  |
|  | AGE116 ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านและเขียนทั่วไป | 3(3-0-6) |  |  | **2.2 กลุ่มวิชาชีพสาธารณสุข 30 นก.** |  |  |
|  |  **กลุ่มภาษาต่างประเทศ** เรียน 3 นก. |  |  |  | SHS104 อนามัยสิ่งแวดล้อม | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE211 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS201 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE212 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS202 สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE213 ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS203 หลักชีวสถิติ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE214 ภาษากัมพูชาเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS206 วิทยาการระบาด | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE215 ภาษาลาวเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS209 การรักษาพยาบาลเบื้องต้น | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE216 ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS210 โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE217 ภาษาตากาล๊อกเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS301 การบริหารงานสาธารณสุขและการจัดการด้านสุขภาพ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE218 ภาษามลายูเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS302 จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายเกี่ยวข้องกับการประกอบวิชาชีพ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE219 ภาษาฮินดีเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | SHS404 เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข | 2(1-2-3) |  |
|  | **1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 9 นก.** |  |  |  | SHS405 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุข | 1(90) |  |
|  |  **กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์** เรียน 3 หรือ 6 นก. |  |  |  | **2.3 กลุ่มวิชาชีพเฉพาะสาขาวิชา 44 นก.** |  |  |
|  | AGE121 ความจริงของชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | SHS204 จิตวิทยาอุตสาหกรรม | 2(2-0-4) |  |
|  | AGE122 สุนทรียภาพของชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | SHS205 โรคจากการประกอบอาชีพและการควบคุม | 2(2-0-4) |  |
|  | AGE123 จิตวิทยากับการพัฒนาตน | 3(3-0-6) |  |  | SHS207 สุขศาสตร์อุตสาหกรรมขั้นมูลฐาน | 3(3-0-6) |  |
|  |  **กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์** เรียน 3 หรือ 6 นก. |  |  |  | SHS208 การบริหารจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE231 เหตุการณ์โลกปัจจุบัน | 3(3-0-6) |  |  | SHS211 ความปลอดภัยในการทำงาน | 2(2-0-4) |  |
|  | AGE232 วิถีไทย | 3(3-0-6) |  |  | SHS303 การป้องกันและควบคุมอัคคีภัย | 2(1-2-3) |  |
|  | AGE233 มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม | 3(3-0-6) |  |  | SHS304 การยศาสตร์ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE234 บางปะกงศึกษา | 3(3-0-6) |  |  | SHS305 การฝึกปฏิบัติงานทางสุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE235 เศรษฐกิจพอเพียง | 3(3-0-6) |  |  | SHS306 การระบายอากาศในโรงงานอุตสาหกรรม | 2(2-0-4) |  |
|  | AGE236 อาเซียนศึกษา | 3(3-0-6) |  |  | SHS307 การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE237 กฎหมายในชีวิตประจำวัน | 3(3-0-6) |  |  | SHS308 มาตรฐานด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัยและ | 2(2-0-4) |  |
|  | **1.3 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 9 นก.** |  |  |  |  สภาพแวดล้อมในการทำงาน |  |  |
|  |  **กลุ่มคณิตศาสตร์** เรียน 3 นก. |  |  |  | SHS309 กฎหมายแรงงาน | 2(2-0-4) |  |
|  | AGE141 คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน | 3(3-0-6) |  |  | SHS310 วิศวกรรมความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม | 3(3-0-6) |  |
|  |  **กลุ่มวิทยาศาสตร์** เรียน 3 นก. |  |  |  | SHS401 พิษวิทยาอุตสาหกรรม | 2(2-0-4) |  |
|  | AGE142 วิทยาศาสตร์พัฒนาชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | SHS402 การประเมินและการจัดการความเสี่ยงทางอุตสาหกรรม | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE241 วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพ | 3(2-2-5) |  |  | SHS403 การเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ทางด้าน | 2(1-2-3) |  |
|  |  **กลุ่มเทคโนโลยี** เรียน 3 นก. |  |  |  |  สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย |  |  |
|  | AGE143 ความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ | 3(2-2-5) |  |  | SHS406 กรสื่อสารองค์กร | 2(1-2-3) |  |
|  | AGE242 ทักษะงานช่างในชีวิตประจำวัน | 3(2-2-5) |  |  | SHS407 การฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 3(420) |  |
|  | AGE243 เทคโนโลยีและพลังงานเพื่อชีวิต | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 นก.** |  |  |
|  | **2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน 106 นก.** |  |  |  | SHS360 การจัดการเพื่อลดการสูญเสียและการเพิ่มผลผลิต | 3(3-0-6) |  |
|  | **2.1 กลุ่มวิชาชีพพื้นฐาน 30 นก.** |  |  |  | SHS361 หลักการวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ | 3(3-0-6) |  |
|  | SPH101 ฟิสิกส์พื้นฐาน | 3(3-0-6) |  |  | SHS362 เทคนิคการตรวจสอบความปลอดภัย | 3(2-2-5) |  |
|  | SPH102 ปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน | 1(0-3-1) |  |  | SHS363 การส่งเสริมสุขภาพในสถานประกอบการ | 2(2-0-4) |  |
|  | SCH101 เคมีทั่วไป 1 | 3(3-0-6) |  |  | SHS364 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล | 2(2-0-4) |  |
|  | SCH102 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป 1 | 1(0-3-1) |  |  | SHS365 การสุขาภิบาลอาหาร | 2(2-0-4) |  |
|  |  |  |  |  | SHS460 ความปลอดภัยในการจราจรและขนส่ง | 3(3-0-6) |  |
|  |  |  |  |  | SHS461 สัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย | 2(1-2-3) |  |