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

**แบบตรวจสอบ สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์(วท.บ.) ระดับปริญญาตรี 4 ปี ไม่น้อยกว่า 134 นก.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **เทอม** | **รายวิชา** | **นก.** | เกรด | เทอม | **รายวิชา** | **นก.** | **เกรด** |
|  | **1. หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป 30 นก.** |  |  |  | IID105 แนวคิดการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 3(2-2-5) |  |
|  | **1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร 12 นก.** |  |  |  | IID106 วาดเส้นเพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 3(2-2-5) |  |
|  | **กลุ่มภาษาไทย** เรียน 3 นก. |  |  |  | IID107 วัสดุพื้นถิ่นเพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารและการสืบค้น | 3(3-0-6) |  |  | IID108 หลักการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE112 การเขียนภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID202 คอมพิวเตอร์เพื่อการเขียนแบบ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE113 สารสนเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้า | 3(3-0-6) |  |  | **2.2 วิชาเฉพาะด้าน 64 นก.** |  |  |
|  | **กลุ่มภาษาอังกฤษ** เรียน 6 นก. |  |  |  | **วิชาเอกบังคับ 46 นก.** |  |  |
|  | AGE114 ภาษาอังกฤษพื้นฐาน | 3(3-0-6) |  |  | IID201 ออกแบบผลิตภัณฑ์ 1 | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE115 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID203 การยศาสตร์เพื่อการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE116 ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านและเขียนทั่วไป | 3(3-0-6) |  |  | IID204 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบกราฟิก | 3(2-2-5) |  |
|  | **กลุ่มภาษาต่างประเทศ** เรียน 3 นก. |  |  |  | IID205 ออกแบบผลิตภัณฑ์ 2 | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE211 ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID206 การออกแบบบรรจุภัณฑ์เบื้องต้น | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE212 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID207 พื้นฐานการออกแบบเฟอร์นิเจอร์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE213 ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID208 เทคนิคการทำหุ่นจำลอง | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE214 ภาษากัมพูชาเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID209 คอมพิวเตอร์เพื่องานออกแบบ 3 มิติ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE215 ภาษาลาวเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID211 ความคิดสร้างสรรค์เพื่อการออกแบบ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE216 ภาษาพม่าเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID301 ออกแบบผลิตภัณฑ์ 3 | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE217 ภาษาตากาล๊อกเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID302 หลักการตลาดเพื่องานผลิตภัณฑ์ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE218 ภาษามลายูเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID303 การวิจัยสำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 3(3-0-6) |  |
|  | AGE219 ภาษาฮินดีเพื่อการสื่อสาร | 3(3-0-6) |  |  | IID304 ออกแบบผลิตภัณฑ์ 4 | 3(2-2-5) |  |
|  | **1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 9 นก.** |  |  |  | IID305 โครงงานออกแบบผลิตภัณฑ์ 1 | 1(0-2-1) |  |
|  | **กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์** เรียน 3 หรือ 6 นก. |  |  |  | IID401 สัมมนาการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE121 ความจริงของชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | IID443 โครงงานออกแบบผลิตภัณฑ์ 2 | 3(0-6-3) |  |
|  | AGE122 สุนทรียภาพของชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | **วิชาเอกเลือก 18 นก.** |  |  |
|  | AGE123 จิตวิทยากับการพัฒนาตน | 3(3-0-6) |  |  | IID306 การปฏิบัติงานโรงงาน | 3(2-2-5) |  |
|  | **กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์** เรียน 3 หรือ 6 นก. |  |  |  | IID307 การออกแบบกราฟิกในงานบรรจุภัณฑ์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE231 เหตุการณ์โลกปัจจุบัน | 3(3-0-6) |  |  | IID308 การออกแบบผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE232 วิถีไทย | 3(3-0-6) |  |  | IID309 บรรจุภัณฑ์สำหรับงานผลิตภัณฑ์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE233 มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม | 3(3-0-6) |  |  | IID311 ออกแบบเฟอร์นิเจอร์สำหรับที่พักอาศัย | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE234 บางปะกงศึกษา | 3(3-0-6) |  |  | IID312 ออกแบบเฟอร์นิเจอร์สำนักงาน | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE235 เศรษฐกิจพอเพียง | 3(3-0-6) |  |  | IID313 วัสดุพื้นถิ่นกับการออกแบบเฟอร์นิเจอร์ | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE236 อาเซียนศึกษา | 3(3-0-6) |  |  | IID314 การออกแบบผลิตภัณฑ์พื้นถิ่น | 3(2-2-5) |  |
|  | AGE237 กฎหมายในชีวิตประจำวัน | 3(3-0-6) |  |  | IID315 การออกแบบอย่างยั่งยืน | 3(2-2-5) |  |
|  | **1.3 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 9 นก.** |  |  |  | IID316 พื้นฐานการออกแบบตกแต่งภายใน | 3(2-2-5) |  |
|  | **กลุ่มคณิตศาสตร์** เรียน 3 นก. |  |  |  | **2.3 วิชาสหกิจศึกษาและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 7 นก.** |  |  |
|  | AGE141 คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน | 3(3-0-6) |  |  | IID441 เตรียมสหกิจศึกษา | 1(90) |  |
|  | **กลุ่มวิทยาศาสตร์** เรียน 3 นก. |  |  |  | IID442 สหกิจศึกษา | 6(540) |  |
|  | AGE142 วิทยาศาสตร์พัฒนาชีวิต | 3(3-0-6) |  |  | หรือ |  |  |
|  | AGE241 วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพ | 3(2-2-5) |  |  | IID344 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 1(90) |  |
|  | **กลุ่มเทคโนโลยี** เรียน 3 นก. |  |  |  | IID444 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการออกแบบผลิตภัณฑ์ | 6(540) |  |
|  | AGE143 ความรู้พื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | AGE242 ทักษะงานช่างในชีวิตประจำวัน | 3(2-2-5) |  |  | **3. หมวดวิชาเลือกเสรี 6 นก.** |  |  |
|  | AGE243 เทคโนโลยีและพลังงานเพื่อชีวิต | 3(3-0-6) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน 98 นก.** |  |  |  |  |  |  |
|  | **2.1 กลุ่มวิชาแกน 27 นก.** |  |  |  |  |  |  |
|  | IID101 วาดเส้นพื้นฐาน | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | IID102 เขียนแบบพื้นฐาน | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | IID103 ออกแบบทัศนศิลป์ | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  | IID104 ออกแบบกราฟิกเบื้องต้น | 3(2-2-5) |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |