



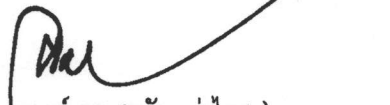
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย  
เรื่อง การเทียบโอนรายวิชาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หลักสูตร ๔ ปี (เทียบโอน)  
สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ได้จัดการเรียนการสอนของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
หลักสูตร ๔ ปี (เทียบโอน) สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน โดยรับพิจารณาให้ผู้เข้าเรียนสามารถขอยกเว้นการเรียน  
รายวิชาที่เคยศึกษามาแล้ว

เพื่อให้มีการปฏิบัติและการตรวจสอบรายวิชาที่เคยศึกษามาแล้ว จากสถาบันการศึกษาอื่น  
และจากมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย เป็นไปในแนวทางเดียวกัน จึงเห็นสมควรให้มีข้อกำหนดในการยกเว้น  
รายวิชาเรียน เพื่อถือปฏิบัติ ตามรายละเอียดแนบท้ายนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชย มุ่งไธสง)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

การเทียบโอนรายวิชา หลักสูตร 4 ปี (เทียบโอน) สำหรับนักศึกษาเข้าปีการศึกษา 2560  
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน (หลักสูตรปรับปรุง 2559)

สำหรับนักศึกษา ที่จบระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

จบสาขาวิชาเครื่องกล ช่างกลโรงงาน ช่างยนต์ ไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ แมคคาทรอนิกส์ เทคนิคการผลิต  
และเทคนิคคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่คณะกรรมการหลักสูตรเห็นว่ามีความสมบัตินำเข้าเรียนได้

โดยมีหน่วยกิตที่ต้องเรียนตลอดหลักสูตร 137 หน่วยกิต ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. หมวดการศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต

กลุ่มที่ 1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

| นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต |          |  |          | รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 3 หน่วยกิต |          |  |          |
|---|----------|--|----------|-------------------------------------|----------|--|----------|
| ที่   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                                       | หน่วยกิต | ที่                                 | รหัสวิชา | ชื่อวิชา   | หน่วยกิต |
| 1   | GEN1112  | เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการสื่อสารและการเรียนรู้ | 3(3-0-6) | 1                                   | GEN1111  | วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์กับชีวิตประจำวัน (บังคับเรียน) | 3(3-0-6) |

กลุ่มที่ 2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร ให้เรียนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต

| รายวิชาที่ได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 5 หน่วยกิต |          |                                      |          | รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 10 หน่วยกิต |          |                                   |          |
|---|----------|--------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|-----------------------------------|----------|
| ที่   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                             | หน่วยกิต | ที่                                  | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                          | หน่วยกิต |
| 1   | GEN1121  | การสื่อสารภาษาอังกฤษเบื้องต้น        | 2(1-2-3) | 1                                    | GEN1122  | การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน | 2(1-2-3) |
| 2   | GEN1127  | ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในศตวรรษที่ 21 | 3(3-0-6) | 2                                    | GEN1123  | การอ่านภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน  | 2(1-2-3) |
|   |          |                                      |          | 3                                    | GEN1124  | ท่องโลกด้วยภาษาอังกฤษ             | 2(1-2-3) |
|   |          |                                      |          | 4                                    | GEN1125  | ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ              | 2(1-2-3) |
|   |          |                                      |          | 5                                    | GEN1126  | ภาษาอังกฤษในศตวรรษที่ 21          | 2(1-2-3) |

กลุ่มที่ 3 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ให้เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

| นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต |          |           |          | รายวิชาที่ต้องเลือกเรียนเพิ่มไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต |          |                          |          |
|---|----------|-----------|----------|---|----------|--------------------------|----------|
| ที่   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต | ที่   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                 | หน่วยกิต |
| 1   | GEN1131  | พลเมืองดี | 3(3-0-6) | 1   | GEN1132  | วิถีวัฒนธรรม             | 3(3-0-6) |
|   |          |           |          | 2   | GEN1133  | ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง | 3(3-0-6) |
|   |          |           |          | 3   | GEN1135  | สุนทรียสร้างสรรค์        | 3(3-0-6) |
|   |          |           |          | 4   | GEN1136  | การเมืองและกฎหมายโลก     | 3(3-0-6) |
|   |          |           |          | 5   | GEN1137  | สมรรถนะของบัณฑิต         | 3(3-0-6) |

กลุ่มที่ 4 กลุ่มวิชาบูรณาการและเสริมสร้างทักษะชีวิต ให้เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

| นักศึกษาได้รับการยกเว้น (ไม่ต้องเรียน) จำนวน 3 หน่วยกิต |          |                          |          | รายวิชาที่ต้องเรียนเพิ่ม 0 หน่วยกิต |          |          |          |
|---|----------|--------------------------|----------|-------------------------------------|----------|----------|----------|
| ที่   | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                 | หน่วยกิต | ที่                                 | รหัสวิชา | ชื่อวิชา | หน่วยกิต |
| 1   | GEN1141  | การออกกำลังกายเพื่อชีวิต | 3(3-0-6) |                                     |          |          |          |

