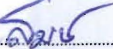

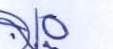
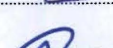


คณะวิศวกรรมศาสตร์

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิชญ์โลก<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |                                   | ที่         | รหัสวิชา    | ชื่อวิชา                            | หน่วยกิต      |                                   |               | กลุ่มเรียน                               | ระดับ         | ภาค           | จำนวนชม.      |               |               | จำนวนนศ.                             |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|---|-----------------------------------|-------------|-------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|---------------|
|   |                                   |             |             |                                     | ท             | ป                                 | ร             |  |               |               | ท.            | ป.            | รวม           | ป.                                   | ส.            | พ.            | รวม           |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   |             |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               | ท.            | ป.            | รวม           | ป.            | ส.            | พ.            | รวม                                  |               |
| ชื่อ อาจารย์แมน พัททอง<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ<br>อาจารย์ประจำ<br><br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br><br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |                                   | 1           | 04472103    | งานโลหะ 1                           | 1             | 2                                 | 3             | 04472103_SEC_1 - ปวส.RYG                 | ปวส.          | ภาคปกติ       | 1             | 5.5           | 6.5           | 0                                    | 0             | 20            | 20            |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 2           | 30022506    | Professional Experience 1 6(0-40-0) | 0             | 6                                 | 6             | 30022506_SEC_1 - ค.อ.บ.6.15A             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0             | 1                                    | 0             | 0             | 1             |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 3           | TEDCC808    | Didactic for Technical Teaching     | 1             | 2                                 | 3             | TEDCC808_SEC_1 - ค.อ.บ.4.15A/ค.อ.บ.4.12ก | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 6             | 7             | 36                                   | 0             | 0             | 36            |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 4           | TEDCC815    | Professional Experience 1 6(0-40-0) | 0             | 6                                 | 6             | TEDCC815_SEC_1 - ค.อ.บ.5.15A/ค.อ.บ.5.12ก | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0             | 6                                    | 0             | 0             | 6             |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 5           | TEDIE942    | Instruction Package Production      | 2             | 1                                 | 3             | TEDIE942_SEC_1 - ค.อ.บ.4.15A/ค.อ.บ.4.12ก | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 3             | 5             | 36                                   | 0             | 0             | 36            |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 6           |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 7           |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 8           |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 9           |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 10          |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 11          |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 12          |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 13          |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | 14          |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
|   |                                   | รวม         |             |                                     | 4             | 17                                | 21            | รวม                                      |               |               | 4             | 14.5          | 18.5          | 79                                   | 0             | 20            | 99            |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
| คาบ/เวลา  | 1                                 | 2           | 3           | 4                                   | 5             | 6                                 | 7             | 8  | 9             | 10            | 11            | 12            | 13            | 14                                   | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24                                   | 25            |
| วัน   | 8:00 - 8:30                       | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30 | 9:30 - 10:00                        | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00                     | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00                        | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00                        | 20:00 - 20:30 |
| วันจันทร์   |                                   |             |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
| วันอังคาร   | TEDCC808<br>TEDCC808_SEC_1<br>756 |             |             |                                     |               | TEDCC808<br>TEDCC808_SEC_1<br>756 |               |  |               |               |               |               |               | TEDCC808<br>TEDCC808_SEC_1<br>756    |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
| วันพุธ  |                                   |             |             |                                     |               | TEDIE942<br>TEDIE942_SEC_1<br>732 |               |  |               |               |               |               |               | TEDIE942<br>TEDIE942_SEC_1<br>732    | กิจกรรม       |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
| วันพฤหัสบดี   |                                   |             |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
| วันศุกร์  |                                   |             |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
| วันเสาร์  |                                   |             |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |                                      |               |
| วันอาทิตย์  |                                   |             |             |                                     |               |                                   |               |  |               |               |               |               |               | 04472103<br>04472103_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |               |               |               |               |               |               |               | 04472103<br>04472103_SEC_1<br>โรงงาน |               |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิชญ์โลก<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564  |                                      | ที่         | รหัสวิชา                             | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต                             |                                      |               | กลุ่มเรียน                                    | ระดับ                                | ภาค                                  | จำนวนชม.      |                                      |               | จำนวนศ.       |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|--|--------------------------------------|-------------|--------------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|  |                                      |             |                                      |   | ท                                    | ป                                    | ร             |   |                                      |                                      | ท.            | ป.                                   | รวม           | ป.            | ศ.                                   | พ.                                   | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| ชื่อ อาจารย์สมชาย โพธิ์พยอม<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ<br>หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ<br>อาจารย์ประจำ<br><br>ลงชื่อ.....  .....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....  .....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....  .....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....  .....คณบดี/รองคณบดี |                                      | 1           | 04400101                             | ฝึกฝีมือเบื้องต้น                                   | 0                                    | 2                                    | 2             | 04400101_SEC_1 - ปวส.1.9                      | ปวส.                                 | ภาคปกติ                              | 0             | 6                                    | 6             | 23            | 0                                    | 0                                    | 23            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 2           | BSCFM111                             | Welding Technology                                  | 1                                    | 2                                    | 3             | BSCFM111_SEC_1 - วท.บ.4.6ก                    | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 1             | 6                                    | 7             | 3             | 0                                    | 0                                    | 3             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 3           | BSCFM111                             | Welding Technology                                  | 1                                    | 2                                    | 3             | BSCFM111_SEC_2 - วท.บ.1.10A                   | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 1             | 6                                    | 7             | 7             | 0                                    | 0                                    | 7             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 4           | TEDIE917                             | Metal Welding Practices for Industrial Professional | 0                                    | 2                                    | 2             | TEDIE917_SEC_1 - ค.บ.บ.3.15A/ค.บ.บ.3.12ก      | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 0             | 6                                    | 6             | 35            | 0                                    | 0                                    | 35            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 5           | TEDIE918                             | Sheet Metal Practices for Industrial Professional   | 0                                    | 2                                    | 2             | TEDIE918_SEC_1 - ค.บ.บ.3.15A/ค.บ.บ.4.12ก/ค.บ. | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 0             | 6                                    | 6             | 38            | 0                                    | 0                                    | 38            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 6           | TEDIE933                             | Welding Engineering                                 | 2                                    | 1                                    | 3             | TEDIE933_SEC_1 - ค.บ.บ.4.15A                  | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 2             | 3                                    | 5             | 10            | 0                                    | 0                                    | 10            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 7           |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 8           |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 9           |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 10          |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 11          |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 12          |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 13          |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 14          |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | รวม         |                                      |   | 4                                    | 11                                   | 15            | รวม   |                                      |                                      | 4             | 33                                   | 37            | 116           | 0                                    | 0                                    | 116           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| คาบ/เวลา   | 1                                    | 2           | 3                                    | 4   | 5                                    | 6                                    | 7             | 8   | 9                                    | 10                                   | 11            | 12                                   | 13            | 14            | 15                                   | 16                                   | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
| วัน  | 8:00 - 8:30                          | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                          | 9:30 - 10:00  | 10:00 - 10:30                        | 10:30 - 11:00                        | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00                                 | 12:00 - 12:30                        | 12:30 - 13:00                        | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00                        | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30                        | 15:30 - 16:00                        | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์  |                                      |             |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               | BSCFM111<br>BSCFM111_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |                                      | 04400101<br>04400101_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร  | BSCFM111<br>BSCFM111_SEC_2<br>โรงงาน |             | BSCFM111<br>BSCFM111_SEC_2<br>โรงงาน |   |                                      |                                      |               |   |                                      | BSCFM111<br>BSCFM111_SEC_1<br>โรงงาน |               |                                      |               |               | BSCFM111<br>BSCFM111_SEC_1<br>โรงงาน |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ   | TEDIE917<br>TEDIE917_SEC_1<br>โรงงาน |             |                                      |   |                                      |                                      |               |   | TEDIE917<br>TEDIE917_SEC_1<br>โรงงาน |                                      |               | กิจกรรม                              |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี  |                                      |             |                                      |   | 04400101<br>04400101_SEC_1<br>โรงงาน |                                      |               |   |                                      | TEDIE918<br>TEDIE918_SEC_1<br>โรงงาน |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์   | BSCFM111<br>BSCFM111_SEC_2<br>โรงงาน |             |                                      |   |                                      | TEDIE933<br>TEDIE933_SEC_1<br>โรงงาน |               |   |                                      | TEDIE933<br>TEDIE933_SEC_1<br>โรงงาน |               | TEDIE933<br>TEDIE933_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์   |                                      |             |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์   |                                      |             |                                      |   |                                      |                                      |               |   |                                      |                                      |               |                                      |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาลัย<br>การวางแผนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564  |                                      | ที่  | รหัสวิชา    | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต      |                                      |  | กลุ่มเรียน                               | ระดับ         | ภาค           | จำนวนชม.      |               |                                   | จำนวนศ.       |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
|--|--------------------------------------|--|-------------|---|---------------|--------------------------------------|--|--|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|  |                                      |  |             |   | ท             | ป                                    | ร  |  |               |               | ท.            | ป.            | รวม                               | ป.            | ศ.            | ท.                                   | รวม                                  |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ชื่อ อาจารย์ศักดิ์สิทธิ์ ชื่นชมณาภาด<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |                                      | 1  | 04400101    | ฝึกฝีมือเบื้องต้น   | 0             | 2                                    | 2  | 04400101_SEC_2 - ปวส.RYG                 | ปวส.          | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6                                 | 0             | 0             | 20                                   | 20                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 2  | 04400105    | ปฏิบัติงานเครื่องมือกลเบื้องต้น   | 0             | 2                                    | 2  | 04400105_SEC_1 - ปวส.RYG                 | ปวส.          | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6                                 | 0             | 0             | 20                                   | 20                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 3  | 04400107    | ปฏิบัติงานเชื่อมโลหะเบื้องต้น   | 0             | 2                                    | 2  | 04400107_SEC_1 - ปวส.RYG                 | ปวส.          | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6                                 | 0             | 0             | 20                                   | 20                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 4  | 04472107    | พลาสติก 1   | 1             | 1                                    | 2  | 04472107_SEC_1                           | ปวส.          | ภาคปกติ       | 1             | 3             | 4                                 | 0             | 0             | 20                                   | 20                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 5  | TEDCC811    | Instructional Materials Development   | 2             | 1                                    | 3  | TEDCC811_SEC_1 - ค.อ.บ.4.12ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 3             | 5                                 | 26            | 0             | 0                                    | 26                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 6  | TEDCC811    | Instructional Materials Development   | 2             | 1                                    | 3  | TEDCC811_SEC_4 - ค.อ.บ.2.15A             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 3             | 5                                 | 2             | 0             | 0                                    | 2                                    |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 7  | TEDIE919    | Heat Treatment of Metal Practices for Industrial Professional                     | 0             | 2                                    | 2  | TEDIE919_SEC_1 - ค.อ.บ.5.12ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6                                 | 4             | 0             | 0                                    | 4                                    |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 8  | TEDIE927    | Estimation Cost Engineering   | 2             | 0                                    | 2  | TEDIE927_SEC_1 - ค.อ.บ.5.12ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 0             | 2                                 | 1             | 0             | 0                                    | 1                                    |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 9  | TEDME908    | Vehicle Electrical and Electronics Systems (สอนร่วม อ.สมบัติย์)                   | 2             | 0                                    | 2  | TEDME908_SEC_1 - ค.อ.บ.3.13A/ค.อ.บ.4.10ก | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1                                 | 5             | 0             | 0                                    | 5                                    |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 10   | TEDME909    | Vehicle Electrical and Electronics Systems Workshop Practice (สอนร่วม อ.สมบัติย์) | 0             | 2                                    | 2  | TEDME909_SEC_1 - ค.อ.บ.3.13A/ค.อ.บ.4.10ก | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 3             | 3                                 | 5             | 0             | 0                                    | 5                                    |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 11   |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 12   |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 13   |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
|  |                                      | 14   |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
| รวม  |                                      |  |             |   | 9             | 13                                   | 22   | รวม                                      |               |               |               |               | 8                                 | 36            | 44            | 43                                   | 0                                    | 80            | 123           |               |               |               |               |               |               |
| คาบ/เวลา   | 1                                    | 2  | 3           | 4   | 5             | 6                                    | 7  | 8  | 9             | 10            | 11            | 12            | 13                                | 14            | 15            | 16                                   | 17                                   | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |
| วัน  | 8:00 - 8:30                          | 8:30 - 9:00                                  | 9:00 - 9:30 | 9:30 - 10:00  | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00                        | 11:00 - 11:30                                | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30                     | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00                        | 16:00 - 16:30                        | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |
| วันจันทร์  | 04472107<br>04472107_SEC_1<br>โรงงาน | 04472107<br>04472107_SEC_1<br>โรงงาน         |             |   |               |                                      | TEDME909<br>TEDME909_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันอังคาร  | TEDME908<br>TEDME908_SEC_1<br>743    |  |             |   |               | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_4<br>โรงงาน |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               | TEDIE919<br>TEDIE919_SEC_1<br>โรงงาน |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันพุธ   | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_1<br>742    | TEDME909<br>TEDME909_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               | TEDIE927<br>TEDIE927_SEC_1<br>743 |               |               | กิจกรรม                              |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันพฤหัสบดี  | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_1<br>742    | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_1<br>742            |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_4<br>โรงงาน |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันศุกร์   |                                      | 04400101<br>04400101_SEC_2<br>โรงงาน         |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      | 04400105<br>04400105_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันเสาร์   |                                      |  |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันอาทิตย์   |                                      | 04400107<br>04400107_SEC_1<br>โรงงาน         |             |   |               |                                      |  |  |               |               |               |               |                                   |               |               |                                      |                                      |               |               |               |               |               |               |               |               |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี<br>การรายงานและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |  | ที่         | รหัสวิชา   | ชื่อวิชา   | หน่วยกิต                          |               |                                   | กลุ่มเรียน   | ระดับ  | ภาค  | จำนวนชม.   |  |               | จำนวนนศ.      |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|--|--|-------------|--|--|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|--|--|--|--|--|---------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|
|  |  |             |  |  | ท                                 | ป             | ร                                 |  |  |  | ท.   | ป.   | รวม           | ป.            | ส.                                | พ.                                | รวม           |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| ชื่อ อาจารย์นิติกร หลีชัย<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ<br>หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |  | 1           | 04400103   | วัสดุช่าง  | 2                                 | 0             | 2                                 | 04400103_SEC_2 - ปวศ.RYG                             | ปวศ.   | ภาคปกติ  | 2  | 0  | 2             | 0             | 0                                 | 0                                 | 20            | 20            |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 2           | TEDCC810   | Innovation and Information Technology for Educational (สอนร่วม 5 คน) | 1                                 | 1             | 2                                 | TEDCC810_SEC_1 - ค.บ.บ.2.15A/ค.บ.บ.2.14A/ค.บ.บ.2.13A | ปริญญาตรี  | ภาคปกติ  | 0.2  | 0.6  | 0.8           | 9             | 0                                 | 0                                 | 0             | 9             |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 3           | TEDCC810   | Innovation and Information Technology for Educational (สอนร่วม 5 คน) | 1                                 | 1             | 2                                 | TEDCC810_SEC_2 - ค.บ.บ.3.12ก                         | ปริญญาตรี  | ภาคปกติ  | 0.2  | 0.6  | 0.8           | 26            | 0                                 | 0                                 | 0             | 26            |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 4           | TEDCC810   | Innovation and Information Technology for Educational (สอนร่วม 5 คน) | 1                                 | 1             | 2                                 | TEDCC810_SEC_3 - ค.บ.บ.3.11ก                         | ปริญญาตรี  | ภาคปกติ  | 0.2  | 0.6  | 0.8           | 19            | 0                                 | 0                                 | 0             | 19            |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 5           | TEDCC810   | Innovation and Information Technology for Educational (สอนร่วม 5 คน) | 1                                 | 1             | 2                                 | TEDCC810_SEC_4 - ค.บ.บ.3.10ก                         | ปริญญาตรี  | ภาคปกติ  | 0.2  | 0.6  | 0.8           | 25            | 0                                 | 0                                 | 0             | 25            |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 6           | TEDIE906   | Work Study   | 2                                 | 0             | 2                                 | TEDIE906_SEC_1 - ค.บ.บ.3.15A                         | ปริญญาตรี  | ภาคปกติ  | 2  | 0  | 2             | 3             | 0                                 | 0                                 | 0             | 3             |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 7           | TEDIE909   | Production Planning and Control                                      | 3                                 | 0             | 3                                 | TEDIE909_SEC_1 - ค.บ.บ.4.15A/ค.บ.บ.4.12ก             | ปริญญาตรี  | ภาคปกติ  | 3  | 0  | 3             | 19            | 0                                 | 0                                 | 0             | 19            |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 8           | TEDIE914   | Industrial Technical Education Project                               | 1                                 | 2             | 3                                 | TEDIE914_SEC_1 - ค.บ.บ.4.15A/ค.บ.บ.4.12ก             | ปริญญาตรี  | ภาคปกติ  | 1  | 6  | 7             | 19            | 0                                 | 0                                 | 0             | 19            |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 9           |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 10          |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 11          |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 12          |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 13          |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
|  |  | 14          |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| รวม  |  |             |  |  | 12                                | 6             | 18                                | รวม  |  |  |  |  | 9             | 8             | 17                                | 120                               | 0             | 20            | 140           |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| คาบ/เวลา   | 1  | 2           | 3  | 4  | 5                                 | 6             | 7                                 | 8  | 9  | 10   | 11   | 12   | 13            | 14            | 15                                | 16                                | 17            | 18            | 19            | 20                                | 21                                   | 22            | 23            | 24            | 25            |  |  |  |
| วัน  | 8:00 - 8:30                                      | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                                      | 9:30 - 10:00   | 10:00 - 10:30                     | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30                     | 11:30 - 12:00  | 12:00 - 12:30                                    | 12:30 - 13:00                                    | 13:00 - 13:30                                    | 13:30 - 14:00                                    | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30                     | 15:30 - 16:00                     | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00                     | 18:00 - 18:30                        | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |  |  |
| วันจันทร์  | TEDIE909<br>TEDIE909_SEC_1<br>756                |             |  |  |                                   |               | TEDIE914<br>TEDIE914_SEC_1<br>756 |  | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_1<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |  | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_1<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |  |               |               | TEDIE914<br>TEDIE914_SEC_1<br>756 |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| วันอังคาร  |  |             |  |  | TEDIE906<br>TEDIE906_SEC_1<br>732 |               |                                   |  |  | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_2<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |  | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_2<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |               |               |                                   | TEDIE914<br>TEDIE914_SEC_1<br>756 |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| วันพุธ   | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_3<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |             | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_3<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   | กิจกรรม                           |               |               |               | TEDIE914<br>TEDIE914_SEC_1<br>756 |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| วันพฤหัสบดี  |  |             |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   | 04400103<br>04400103_SEC_2<br>โรงงาน |               |               |               |               |  |  |  |
| วันศุกร์   |  |             |  |  |                                   |               |                                   |  |  | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_4<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |  | TEDCC810<br>TEDCC810_SEC_4<br>ปฏิบัติการคอม 1453 |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| วันเสาร์   |  |             |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |
| วันอาทิตย์   |  |             |  |  |                                   |               |                                   |  |  |  |  |  |               |               |                                   |                                   |               |               |               |                                   |                                      |               |               |               |               |  |  |  |

|   |     |          |                              |          |   |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |    |     |
|---|-----|----------|------------------------------|----------|---|----|--|-----------|---------|----------|----|-----|----------|----|----|-----|----|-----|
| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564<br><br>ชื่อ อาจารย์พินิจ บุญเยี่ยม<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ<br>หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี | ที่ | รหัสวิชา | ชื่อวิชา                     | หน่วยกิต |   |    | กลุ่มเรียน                               | ระดับ     | ภาค     | จำนวนชม. |    |     | จำนวนนศ. |    |    |     |    |     |
|   |     |          |                              | ท*       | ป | ร  |  |           |         | ท.       | ป. | รวม | ป.       | ส. | พ. | รวม |    |     |
|   | 1   | 04312204 | เทคโนโลยีการบำรุงรักษา       | 2        | 0 | 2  | 04312204_SEC_1 - ปวส.3.9                 | ปวส.      | ภาคปกติ | 2        | 0  | 2   | 1        | 0  | 0  | 1   |    |     |
|   | 2   | 04403101 | โลหะวิทยาฐานอุตสาหกรรม       | 2        | 1 | 3  | 04403101_SEC_1 - ปวส.RYG                 | ปวส.      | ภาคปกติ | 2        | 3  | 5   | 0        | 0  | 20 | 20  |    |     |
|   | 3   | TEDEE101 | Basic Engineering Skill      | 0        | 1 | 1  | TEDEE101_SEC_1 - ค.บ.บ.1.14A/ค.บ.บ.3.11ก | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0        | 3  | 3   | 30       | 0  | 0  | 30  |    |     |
|   | 4   | TEDIE901 | Basic Technical Practices    | 0        | 2 | 2  | TEDIE901_SEC_1 - ค.บ.บ.1.15A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0        | 6  | 6   | 3        | 0  | 0  | 3   |    |     |
|   | 5   | TEDIE905 | Engineering Metallurgy       | 2        | 1 | 3  | TEDIE905_SEC_1 - ค.บ.บ.3.15A/ค.บ.บ.4.12ก | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 3  | 5   | 34       | 0  | 0  | 34  |    |     |
|   | 6   | TEDIE910 | Engineering Material Testing | 1        | 1 | 2  | TEDIE910_SEC_1 - ค.บ.บ.2.15A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 3  | 4   | 2        | 0  | 0  | 2   |    |     |
|   | 7   | TEDIE910 | Engineering Material Testing | 1        | 1 | 2  | TEDIE910_SEC_2 - ค.บ.บ.4.12ก/ค.บ.บ.5.12ก | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 3  | 4   | 4        | 0  | 0  | 4   |    |     |
|   | 8   | TEDIE922 | Manufacturing Processes      | 2        | 0 | 2  | TEDIE922_SEC_1 - ค.บ.บ.3.15A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 0  | 2   | 8        | 0  | 0  | 8   |    |     |
|   | 9   |          |                              |          |   |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |    |     |
|   | 10  |          |                              |          |   |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |    |     |
|   | 11  |          |                              |          |   |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |    |     |
|   | 12  |          |                              |          |   |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |    |     |
|   | 13  |          |                              |          |   |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |    |     |
| 14  |     |          |                              |          |   |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |    |     |
|   |     |          | รวม                          | 10       | 7 | 17 | รวม                                      |           |         |          |    | 10  | 21       | 31 | 82 | 0   | 20 | 102 |

|             |                                   |                                   |             |              |               |               |                                      |               |               |               |               |                                      |               |               |               |                                      |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |  |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------|--------------|---------------|---------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|---------------|---------------|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
| คาบ/เวลา    | 1                                 | 2                                 | 3           | 4            | 5             | 6             | 7                                    | 8             | 9             | 10            | 11            | 12                                   | 13            | 14            | 15            | 16                                   | 17            | 18            | 19                                   | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
| วัน         | 8:00 - 8:30                       | 8:30 - 9:00                       | 9:00 - 9:30 | 9:30 - 10:00 | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30                        | 11:30 - 12:00 | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00                        | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00                        | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30                        | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์   | TEDIE910<br>TEDIE910_SEC_1<br>743 | TEDIE910<br>TEDIE910_SEC_1<br>743 |             |              |               |               |                                      |               |               |               |               |                                      |               |               |               | TEDIE905<br>TEDIE905_SEC_1<br>756    |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร   | TEDIE922<br>TEDIE922_SEC_1<br>732 |                                   |             |              |               |               | TEDIE901<br>TEDIE901_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |               |               |                                      |               |               |               | TEDIE901<br>TEDIE901_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ      |                                   |                                   |             |              |               |               |                                      |               |               |               |               | 04312204<br>04312204_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |               | กิจกรรม                              |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี | TEDIE910<br>TEDIE910_SEC_2<br>756 | TEDIE910<br>TEDIE910_SEC_2<br>756 |             |              |               |               |                                      |               |               |               |               |                                      |               |               |               |                                      |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์    |                                   |                                   |             |              |               |               |                                      |               |               |               |               |                                      |               |               |               | TEDEE101<br>TEDEE101_SEC_1<br>โรงงาน |               |               | TEDIE905<br>TEDIE905_SEC_1<br>756    |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์    |                                   |                                   |             |              |               |               |                                      |               |               |               |               |                                      |               |               |               | 04403101<br>04403101_SEC_1<br>โรงงาน |               |               | 04403101<br>04403101_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์  |                                   |                                   |             |              |               |               |                                      |               |               |               |               |                                      |               |               |               |                                      |               |               |                                      |               |               |               |               |               |               |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขต<br>การช่างและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564  |   | ที่   | รหัสวิชา                                  | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต      |                                      |               | กลุ่มเรียน                                | ระดับ         | ภาค           | จำนวนชม.      |   |               | จำนวนนศ.      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|--|---|---|---|---|---------------|--------------------------------------|---------------|---|---------------|---------------|---------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|--|
|  |   |   |   |   | ท             | ป                                    | ร             |   |               |               | ท.            | ป.  | รวม           | ป.            | ส.            | พ.            | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| ชื่อ อาจารย์ทรงศักดิ์ น้อยคง<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหกรรม<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |   | 1   | 04200106                                  | ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน                                | 0             | 2                                    | 2             | 04200106_SEC_2 - ปวศ.RYG                  | ปวศ.          | ภาคปกติ       | 0             | 6   | 6             | 0             | 0             | 20            | 20            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 2   | BSCFM116                                  | Basic Electricity                                     | 1             | 2                                    | 3             | BSCFM116_SEC_1 - วท.บ.2.10A               | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 6   | 7             | 5             | 0             | 0             | 5             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 3   | TEDEE114                                  | Instructional Materials Development                   | 2             | 1                                    | 3             | TEDEE114_SEC_2 - ค.อ.บ.2.14A/ค.อ.บ.4.11ก  | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 6   | 8             | 34            | 0             | 0             | 34            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 4   | TEDEE114                                  | Electrical Technical Education Project (สอนร่วม 5 คน) | 1             | 2                                    | 3             | TEDEE114_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A/ค.อ.บ.4.11ก  | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0.2           | 1.2   | 1.4           | 39            | 0             | 0             | 39            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 5   | TEDEE119                                  | Power Electronics                                     | 2             | 1                                    | 3             | TEDEE119_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A              | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 3   | 5             | 10            | 0             | 0             | 10            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 6   | TEDEE121                                  | Illumination Engineering                              | 2             | 0                                    | 2             | TEDEE121_SEC_1 - ค.อ.บ.3.11ก              | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 0   | 2             | 19            | 0             | 0             | 19            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 7   | TEDEE404                                  | Basic Electronic                                      | 2             | 1                                    | 3             | TEDEE404_SEC_1 - ค.อ.บ.3.14A/ค.อ.บ.2.14A  | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2             | 3   | 5             | 16            | 0             | 0             | 16            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 8   |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 9   |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 10  |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 11  |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 12  |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 13  |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |   | 14  |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| รวม  |   |   |   |   | 10            | 9                                    | 19            | รวม                                       |               |               |               |   | 9.2           | 25.2          | 34.4          | 123           | 0             | 20            | 143           |               |               |               |               |               |               |  |  |
| คาบ/เวลา   | 1   | 2   | 3   | 4   | 5             | 6                                    | 7             | 8   | 9             | 10            | 11            | 12  | 13            | 14            | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |  |
| วัน  | 8:00 - 8:30                                       | 8:30 - 9:00                                       | 9:00 - 9:30                               | 9:30 - 10:00  | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00                        | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00                             | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00                                     | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |  |
| วันจันทร์  | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752                 | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752                 |   |   |               |                                      |               | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752         |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันอังคาร  | TEDEE119<br>TEDEE119_SEC_1<br>753 ปฏิบัติการไฟฟ้า | TEDEE119<br>TEDEE119_SEC_1<br>753 ปฏิบัติการไฟฟ้า |   |   |               |                                      |               | BSCFM116<br>BSCFM116_SEC_1<br>755 ป.ไฟฟ้า |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันพุธ   |   | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_2-L1<br>752              |   |   |               |                                      |               | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_2<br>752         |               |               |               |   |               | กิจกรรม       |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันพฤหัสบดี  | TEDEE121<br>TEDEE121_SEC_1<br>763                 |   | BSCFM116<br>BSCFM116_SEC_1<br>755 ป.ไฟฟ้า |   |               | TEDEE404<br>TEDEE404_SEC_1<br>โรงงาน |               |   |               |               |               | TEDEE404<br>TEDEE404_SEC_1<br>753 ปฏิบัติการไฟฟ้า |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันศุกร์   | TEDCC811<br>TEDCC811_SEC_2-L2<br>752              |   |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันเสาร์   | 04200106<br>04200106_SEC_2<br>โรงงาน              |   |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันอาทิตย์   |   |   |   |   |               |                                      |               |   |               |               |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี<br>ตรางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |  | ที่ | รหัสวิชา | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต |   |   | กลุ่มเรียน                               | ระดับ     | ภาค     | จำนวนชม. |     |     | จำนวนศ. |      |    |     |   |    |
|--|--|-----|----------|---|----------|---|---|--|-----------|---------|----------|-----|-----|---------|------|----|-----|---|----|
|  |  |     |          |   | ท        | ป | ร |  |           |         | ท.       | ป.  | รวม | ป.      | ศ.   | พ. | รวม |   |    |
| ชื่อ อาจารย์เอกวิฑูร์ ชะอุ่มเอียด<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า<br>อาจารย์ประจำ<br><br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br><br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |  | 1   | 30022507 | Professional Experience 2 6(0-40-0)                   | 0        | 6 | 6 | 30022507_SEC_1 - ค.อ.บ.6.14A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0        | 0   | 0   | 2       | 0    | 0  | 2   |   |    |
|  |  | 2   | TEDEE114 | Curriculum Development                                | 2        | 0 | 2 | TEDEE114_SEC_1 - ค.อ.บ.5.11ก             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 0   | 2   | 1       | 0    | 0  | 1   |   |    |
|  |  | 3   | TEDEE114 | Didactic for Technical Teaching                       | 1        | 2 | 3 | TEDEE114_SEC_2 - ค.อ.บ.4.11ก             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 6   | 7   | 29      | 0    | 0  | 29  |   |    |
|  |  | 4   | TEDEE114 | Didactic for Technical Teaching                       | 1        | 2 | 3 | TEDEE114_SEC_4 - ค.อ.บ.4.14A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 6   | 7   | 1       | 0    | 0  | 1   |   |    |
|  |  | 5   | TEDEE114 | Electrical Technical Education Project (สอนร่วม 5 คน) | 1        | 2 | 3 | TEDEE114_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A/ค.อ.บ.4.11ก | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0.2      | 1.2 | 1.4 | 39      | 0    | 0  | 39  |   |    |
|  |  | 6   | TEDEE117 | Electric Power System Analysis                        | 2        | 1 | 3 | TEDEE117_SEC_1 - ค.อ.บ.3.14A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 3   | 5   | 11      | 0    | 0  | 11  |   |    |
|  |  | 7   | TEDEE403 | Electric Instrument and Measurement                   | 2        | 1 | 3 | TEDEE403_SEC_1 - ค.อ.บ.2.14A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 3   | 5   | 5       | 0    | 0  | 5   |   |    |
|  |  | 8   |          |   |          |   |   |  |           |         |          |     |     |         |      |    |     |   |    |
|  |  | 9   |          |   |          |   |   |  |           |         |          |     |     |         |      |    |     |   |    |
|  |  | 10  |          |   |          |   |   |  |           |         |          |     |     |         |      |    |     |   |    |
|  |  | 11  |          |   |          |   |   |  |           |         |          |     |     |         |      |    |     |   |    |
|  |  | 12  |          |   |          |   |   |  |           |         |          |     |     |         |      |    |     |   |    |
|  |  | 13  |          |   |          |   |   |  |           |         |          |     |     |         |      |    |     |   |    |
|  |  | 14  |          |   |          |   |   |  |           |         |          |     |     |         |      |    |     |   |    |
|  |  |     |          | รวม   |          |   | 9 | 14                                       | 23        | รวม     |          |     | 8.2 | 19.2    | 27.4 | 88 | 0   | 0 | 88 |

| คาบ/เวลา    | 1                                 | 2                                 | 3   | 4            | 5             | 6                                 | 7                                 | 8             | 9                                 | 10                                | 11  | 12            | 13            | 14                                | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---|--------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|             | 8:00 - 8:30                       | 8:30 - 9:00                       | 9:00 - 9:30                               | 9:30 - 10:00 | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00                     | 11:00 - 11:30                     | 11:30 - 12:00 | 12:00 - 12:30                     | 12:30 - 13:00                     | 13:00 - 13:30                             | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00                     | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |
| วันจันทร์   | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752 | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752 |   |              |               |                                   | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752 |               |                                   |                                   |   |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันอังคาร   |                                   |                                   |   |              |               |                                   |                                   |               |                                   |                                   | TEDEE403<br>TEDEE403_SEC_1<br>754         |               |               | TEDEE403<br>TEDEE403_SEC_1<br>754 |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันพุธ      |                                   |                                   | TEDEE117<br>TEDEE117_SEC_1<br>755 ป.ไฟฟ้า |              |               |                                   |                                   |               |                                   |                                   | TEDEE117<br>TEDEE117_SEC_1<br>755 ป.ไฟฟ้า |               | กิจกรรม       |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันพฤหัสบดี | TEDCC806<br>TEDCC806_SEC_1<br>761 |                                   |   |              |               |                                   |                                   |               | TEDCC808<br>TEDCC808_SEC_4<br>752 |                                   | TEDCC808<br>TEDCC808_SEC_4<br>752         |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันศุกร์    |                                   |                                   |   |              |               | TEDCC808<br>TEDCC808_SEC_2<br>752 |                                   |               |                                   | TEDCC808<br>TEDCC808_SEC_2<br>752 |   |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันเสาร์    |                                   |                                   |   |              |               |                                   |                                   |               |                                   |                                   |   |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันอาทิตย์  |                                   |                                   |   |              |               |                                   |                                   |               |                                   |                                   |   |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |



| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิชญโลก<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |   | ที่         | รหัสวิชา  | ชื่อวิชา   | หน่วยกิต      |               |                                   | กลุ่มเรียน                               | ระดับ   | ภาค           | จำนวนชม.      |               |  | จำนวนนศ.      |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|--|---|-------------|---|--|---------------|---------------|-----------------------------------|--|---|---------------|---------------|---------------|--|---------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|  |   |             |   |  | ท             | ป             | ร                                 |  |   |               | ท.            | ป.            | รวม  | ป.            | ส.  | ท.            | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   |             |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| ชื่อ อาจารย์วิรัช จิตต์ธรรม<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |   | 1           | BSCFM119  | Electrical Powers and Controls for Agricultural Industries | 1             | 2             | 3                                 | BSCFM119_SEC_1 - วท.บ.3.6ก               | ปริญญาตรี   | ภาคปกติ       | 1             | 6             | 7  | 9             | 0   | 0             | 9             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 2           | TEDEE114  | Electrical Technical Education Project (สอนร่วม 5 คน)      | 1             | 2             | 3                                 | TEDEE114_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A/ค.อ.บ.4.11ก | ปริญญาตรี   | ภาคปกติ       | 0.2           | 1.2           | 1.4  | 39            | 0   | 0             | 39            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 3           | TEDEE105  | Electric Power Plants                                      | 2             | 0             | 2                                 | TEDEE105_SEC_1 - ค.อ.บ.3.11ก             | ปริญญาตรี   | ภาคปกติ       | 2             | 0             | 2  | 19            | 0   | 0             | 19            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 4           | TEDEE116  | Power System Protection                                    | 2             | 1             | 3                                 | TEDEE116_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A             | ปริญญาตรี   | ภาคปกติ       | 2             | 3             | 5  | 10            | 0   | 0             | 10            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 5           | TEDEE401  | Electric Circuits  | 2             | 1             | 3                                 | TEDEE401_SEC_1 - ค.อ.บ.1.14A             | ปริญญาตรี   | ภาคปกติ       | 2             | 3             | 5  | 11            | 0   | 0             | 11            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 6           |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 7           |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 8           |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 9           |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 10          |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 11          |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 12          |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 13          |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |   | 14          |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| รวม  |   |             |   |  | 8             | 12            | 20                                | รวม                                      |   |               |               | 7.2           | 13.2                                       | 20.4          | 110   | 0             | 0             | 110           |               |               |               |               |               |               |               |  |
| คาบ/เวลา   | 1   | 2           | 3   | 4  | 5             | 6             | 7                                 | 8  | 9   | 10            | 11            | 12            | 13   | 14            | 15  | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
|  | 8:00 - 8:30                                       | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                                       | 9:30 - 10:00   | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30                     | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30                                     | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30                              | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30                                     | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์  | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752                 |             | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752                 |  |               |               | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752 |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร  |   |             |   |  |               |               |                                   |  | TEDEE105<br>TEDEE105_SEC_1<br>752                 |               |               |               |  |               | BSCFM119<br>BSCFM119_SEC_1<br>753 ปฏิบัติการไฟฟ้า |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ   | BSCFM119<br>BSCFM119_SEC_1<br>753 ปฏิบัติการไฟฟ้า |             | BSCFM119<br>BSCFM119_SEC_1<br>753 ปฏิบัติการไฟฟ้า |  |               |               |                                   |  | TEDEE116<br>TEDEE116_SEC_1<br>753 ปฏิบัติการไฟฟ้า |               |               |               | กิจกรรม                                    |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี  | TEDEE116<br>TEDEE116_SEC_1<br>755 ป. ไฟฟ้า        |             |   |  |               |               |                                   |  | TEDEE401<br>TEDEE401_SEC_1<br>755 ป. ไฟฟ้า        |               |               |               | TEDEE401<br>TEDEE401_SEC_1<br>755 ป. ไฟฟ้า |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์   |   |             |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์   |   |             |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์   |   |             |   |  |               |               |                                   |  |   |               |               |               |  |               |   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขต  
 ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564

ชื่อ อาจารย์บุญญฤทธิ์ วัฒนง  
 คณะ วิศวกรรมศาสตร์  
 สาขา วิศวกรรมอุตสาหการและเทคโนโลยี  
 หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมไฟฟ้า  
 อาจารย์ประจำ

ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน  
 ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร  
 ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา  
 ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี

| ที่ | รหัสวิชา | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต |   |    | กลุ่มเรียน                               | ระดับ     | ภาค     | จำนวนชม. |      |      | จำนวนนศ. |    |    |     |
|-----|----------|---|----------|---|----|--|-----------|---------|----------|------|------|----------|----|----|-----|
|     |          |   | ท        | ป | ร  |  |           |         | ท        | ป    | รวม  | ป.       | ส. | พ. | รวม |
| 1   | BSCFM126 | Automatic Control System for Agriculture              | 2        | 1 | 3  | BSCFM126_SEC_1 - 7ท.บ.4.10A              | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 3    | 5    | 6        | 0  | 0  | 6   |
| 2   | TEDEE102 | Electrical Installation                               | 1        | 2 | 3  | TEDEE102_SEC_1 - ค.อ.บ.5.11ก             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 6    | 7    | 1        | 0  | 0  | 1   |
| 3   | TEDEE110 | Programmable Controller                               | 2        | 1 | 3  | TEDEE110_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 3    | 5    | 10       | 0  | 0  | 10  |
| 4   | TEDEE114 | Electrical Technical Education Project (สอนร่วม 5 คน) | 1        | 2 | 3  | TEDEE114_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A/ค.อ.บ.4.11ก | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0.2      | 1.2  | 1.4  | 39       | 0  | 0  | 39  |
| 5   | TEDEE124 | Electrical Maintenance Practice                       | 0        | 1 | 1  | TEDEE124_SEC_1 - ค.อ.บ.2.14A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0        | 3    | 3    | 5        | 0  | 0  | 5   |
| 6   | TEDEE125 | Electrical Energy Conservation and Management         | 3        | 0 | 3  | TEDEE125_SEC_1 - ค.อ.บ.3.14A/ค.อ.บ.4.11ก | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 3        | 0    | 3    | 39       | 0  | 0  | 39  |
| 7   | TEDME901 | Basic Electrical Practice                             | 0        | 2 | 2  | TEDME901_SEC_1 - ค.อ.บ.1.13A             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0        | 6    | 6    | 4        | 0  | 0  | 4   |
| 8   |          |   |          |   |    |  |           |         |          |      |      |          |    |    |     |
| 9   |          |   |          |   |    |  |           |         |          |      |      |          |    |    |     |
| 10  |          |   |          |   |    |  |           |         |          |      |      |          |    |    |     |
| 11  |          |   |          |   |    |  |           |         |          |      |      |          |    |    |     |
| 12  |          |   |          |   |    |  |           |         |          |      |      |          |    |    |     |
| 13  |          |   |          |   |    |  |           |         |          |      |      |          |    |    |     |
| 14  |          |   |          |   |    |  |           |         |          |      |      |          |    |    |     |
| รวม |          |   | 9        | 9 | 18 | รวม                                      |           |         | 8.2      | 22.2 | 30.4 | 104      | 0  | 0  | 104 |

| คาบ/เวลา    | 1  | 2                                    | 3  | 4            | 5                                    | 6             | 7                                 | 8             | 9                                    | 10                                   | 11            | 12                                | 13            | 14            | 15            | 16            | 17                                | 18            | 19            | 20            | 21                                | 22            | 23            | 24            | 25            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|--|--------------------------------------|--|--------------|--------------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|             | 8:00 - 8:30  | 8:30 - 9:00                          | 9:00 - 9:30  | 9:30 - 10:00 | 10:00 - 10:30                        | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30                     | 11:30 - 12:00 | 12:00 - 12:30                        | 12:30 - 13:00                        | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00                     | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30                     | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30                     | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| วันจันทร์   | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752                            | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752    |  |              |                                      |               | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752 |               |                                      |                                      |               | TEDEE125<br>TEDEE125_SEC_1<br>763 |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| วันอังคาร   |  |                                      |  |              |                                      |               |                                   |               | TEDME901<br>TEDME901_SEC_1<br>โรงงาน |                                      |               |                                   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| วันพุธ      |  |                                      | TEDEE110<br>TEDEE110_SEC_1<br>733 ปฏิบัติการปรับอากาศซิลิโคน |              |                                      |               |                                   |               |                                      |                                      |               |                                   |               |               |               | กิจกรรม       |                                   |               |               |               | TEDEE124<br>TEDEE124_SEC_1<br>763 |               |               |               |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| วันพฤหัสบดี | TEDEE102<br>TEDEE102_SEC_1<br>โรงงาน                         | TEDEE102<br>TEDEE102_SEC_1<br>โรงงาน |  |              |                                      |               |                                   |               |                                      | TEDEE102<br>TEDEE102_SEC_1<br>โรงงาน |               |                                   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| วันศุกร์    | TEDEE110<br>TEDEE110_SEC_1<br>733 ปฏิบัติการปรับอากาศซิลิโคน |                                      |  |              | BSCFM126<br>BSCFM126_SEC_1<br>โรงงาน |               |                                   |               |                                      | BSCFM126<br>BSCFM126_SEC_1<br>โรงงาน |               |                                   |               |               |               |               | TEDEE124<br>TEDEE124_SEC_1<br>763 |               |               |               |                                   |               |               |               |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| วันเสาร์    |  |                                      |  |              |                                      |               |                                   |               |                                      |                                      |               |                                   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| วันอาทิตย์  |  |                                      |  |              |                                      |               |                                   |               |                                      |                                      |               |                                   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |                                      | ที่                                  | รหัสวิชา    | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต      |                                   |  | กลุ่มเรียน                               | ระดับ         | ภาค           | จำนวนชม.                             |  |               | จำนวนนศ.      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|---|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------|---|---------------|-----------------------------------|--|--|---------------|---------------|--------------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|--|--|--|
|   |                                      |                                      |             |   | ท             | ป                                 | ท  |  |               |               | ท.                                   | ป.   | รวม           | ป.            | ส.            | พ.            | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| ชื่อ อาจารย์เดือนแรม แห่งเถียว<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมศาสตรมหากรรมและเทคโนโลยี<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า-วิศวกรรมไฟฟ้า<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ..... <i>เดือนแรม</i> .....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ..... <i>[Signature]</i> .....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ..... <i>[Signature]</i> .....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ..... <i>[Signature]</i> .....คณบดี/รองคณบดี |                                      | 1                                    | 04200106    | ปฏิบัติงานไฟฟ้าพื้นฐาน                                | 0             | 2                                 | 2  | 04200106_SEC_1 - ปวศ.1.9                 | ปวศ.          | ภาคปกติ       | 0                                    | 6  | 6             | 23            | 0             | 0             | 0             | 23            |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 2                                    | TEDEE114    | Computer Programming                                  | 2             | 1                                 | 3  | TEDEE114_SEC_2 - ค.อ.บ.1.14A             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2                                    | 3  | 5             | 11            | 0             | 0             | 0             | 11            |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 3                                    | TEDEE103    | Transformer and Motor Winding                         | 0             | 2                                 | 2  | TEDEE103_SEC_1 - ค.อ.บ.4.11ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0                                    | 6  | 6             | 30            | 0             | 0             | 0             | 30            |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 4                                    | TEDEE114    | Electrical Technical Education Project (สอนร่วม 5 คน) | 1             | 2                                 | 3  | TEDEE114_SEC_1 - ค.อ.บ.4.14A/ค.อ.บ.4.11ก | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0.2                                  | 1.2  | 1.4           | 39            | 0             | 0             | 0             | 39            |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 5                                    | TEDEE114    | Electrical Technical Education Project                | 1             | 2                                 | 3  | TEDEE114_SEC_2 - ค.อ.บ.5.11ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1                                    | 6  | 7             | 1             | 0             | 0             | 0             | 1             |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 6                                    | TEDEE402    | Digital Circuits                                      | 2             | 1                                 | 3  | TEDEE402_SEC_1 - ค.อ.บ.3.14A             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 2                                    | 3  | 5             | 5             | 0             | 0             | 0             | 5             |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 7                                    |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 8                                    |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 9                                    |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 10                                   |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 11                                   |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 12                                   |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 13                                   |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
|   |                                      | 14                                   |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| รวม   |                                      |                                      |             |   | 6             | 10                                | 16   | รวม                                      |               |               |                                      |  | 5.2           | 25.2          | 30.4          | 109           | 0             | 0             | 109           |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| คาบ/เวลา  | 1                                    | 2                                    | 3           | 4   | 5             | 6                                 | 7  | 8  | 9             | 10            | 11                                   | 12   | 13            | 14            | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |  |  |  |
| วัน   | 8:00 - 8:30                          | 8:30 - 9:00                          | 9:00 - 9:30 | 9:30 - 10:00  | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00                     | 11:00 - 11:30                                      | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30                        | 13:30 - 14:00                                      | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |  |  |  |
| วันจันทร์   | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752    | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752    |             |   |               |                                   | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_1<br>752                  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| วันอังคาร   | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_2<br>โรงงาน | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_2<br>โรงงาน |             |   |               |                                   | TEDCC826<br>TEDCC826_SEC_2<br>734 ห้องเขียนแบบ com |  |               |               |                                      | TEDCC826<br>TEDCC826_SEC_2<br>734 ห้องเขียนแบบ com |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| วันพุธ  | 04200106<br>04200106_SEC_1<br>โรงงาน |                                      |             |   |               |                                   |  |  |               |               | 04200106<br>04200106_SEC_1<br>โรงงาน |  |               |               |               | กิจกรรม       |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| วันพฤหัสบดี   |                                      |                                      |             |   |               |                                   |  |  |               |               | TEDEE103<br>TEDEE103_SEC_1<br>754    |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| วันศุกร์  | TEDEE114<br>TEDEE114_SEC_2<br>โรงงาน |                                      |             |   |               | TEDEE402<br>TEDEE402_SEC_1<br>754 |  |  |               |               | TEDEE402<br>TEDEE402_SEC_1<br>754    |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| วันเสาร์  |                                      |                                      |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |
| วันอาทิตย์  |                                      |                                      |             |   |               |                                   |  |  |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |  |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |             | ที่         | รหัสวิชา                                  | ชื่อวิชา               | หน่วยกิต      |               |               | กลุ่มเรียน   | ระดับ         | ภาค           | จำนวนชม.      |               |               | จำนวนศ.       |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|---|-------------|-------------|---|------------------------|---------------|---------------|---------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|   |             |             |   |                        | ท             | ป             | ว             |  |               |               | ท.            | ป.            | รวม           | ป.            | ศ.            | พ.            | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |
| ชื่อ อาจารย์ประเทียบ พรหมสินอง<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี | 1           | 30022507    | Professional Experience 2                 | 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6             | 30022507_SEC_2 - ค.อ.บ.6.13A                         | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0             | 2             | 0             | 0             | 2             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 2           | TEDCC812    | Educational Measurement and Assessment    |                        | 3             | 0             | 3             | TEDCC812_SEC_1 - ค.อ.บ.3.15A/ค.อ.บ.3.14A/ค.อ.บ.3.13A | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 3             | 0             | 3             | 24            | 0             | 0             | 24            |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 3           | TEDCC812    | Educational Measurement and Assessment    |                        | 3             | 0             | 3             | TEDCC812_SEC_2 - ค.อ.บ.3.12ก                         | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 3             | 0             | 3             | 27            | 0             | 0             | 27            |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 4           | TEDCC812    | Educational Measurement and Assessment    |                        | 3             | 0             | 3             | TEDCC812_SEC_3 - ค.อ.บ.3.11ก                         | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 3             | 0             | 3             | 19            | 0             | 0             | 19            |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 5           | TEDCC812    | Educational Measurement and Assessment    |                        | 3             | 0             | 3             | TEDCC812_SEC_4 - ค.อ.บ.3.10ก                         | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 3             | 0             | 3             | 26            | 0             | 0             | 26            |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 6           | TEDCC815    | Professional Experience 1                 | 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6             | TEDCC815_SEC_3 - ค.อ.บ.5.13A/ค.อ.บ.5.10ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0             | 28            | 0             | 0             | 28            |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 7           | TEDME914    | Refrigeration and Air Conditioning        |                        | 3             | 0             | 3             | TEDME914_SEC_1 - ค.อ.บ.4.13A/ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 3             | 0             | 3             | 3             | 0             | 0             | 3             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 8           | TEDME915    | Refrigerator and Air Conditioner Practice |                        | 0             | 2             | 2             | TEDME915_SEC_1 - ค.อ.บ.4.13A/ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6             | 3             | 0             | 0             | 3             |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 9           |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 10          |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 11          |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 12          |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 13          |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
|   | 14          |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| รวม   |             |             |   |                        | 15            | 14            | 29            | รวม  |               |               | 15            | 6             | 21            | 132           | 0             | 0             | 132           |               |               |               |               |               |               |               |               |
| คาบ/เวลา  | 1           | 2           | 3   | 4                      | 5             | 6             | 7             | 8  | 9             | 10            | 11            | 12            | 13            | 14            | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |
| วัน   | 8:00 - 8:30 | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                               | 9:30 - 10:00           | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00  | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |
| วันจันทร์   |             |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันอังคาร   |             |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันพุธ  |             |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันพฤหัสบดี   |             |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันศุกร์  |             |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันเสาร์  |             |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |
| วันอาทิตย์  |             |             |   |                        |               |               |               |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิชญโลก<br>ตารงสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |                                      | ที่         | รหัสวิชา                                     | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต      |               |               | กลุ่มเรียน                               | ระดับ  | ภาค           | จำนวนชม.                          |  |               | จำนวนส.       |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|---|--------------------------------------|-------------|--|---|---------------|---------------|---------------|--|--|---------------|-----------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|   |                                      |             |  |   | ท             | ป             | ว             |  |  |               | ท.                                | ป.   | รวม           | ป.            | ส.            | ท.                                | รวม                               |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
| ชื่อ อาจารย์สมบัติ มงคลชัยชนะ<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |                                      | 1           | 04300105                                     | ทฤษฎีเครื่องล่างและส่งกำลัง   | 2             | 0             | 2             | 04300105_SEC_1 - ปวส.2.9                 | ปวส.   | ภาคปกติ       | 2                                 | 0  | 2             | 12            | 0             | 0                                 | 0                                 | 12   |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 2           | 04312102                                     | ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์   | 2             | 0             | 2             | 04312102_SEC_1 - ปวส.3.9                 | ปวส.   | ภาคปกติ       | 2                                 | 0  | 2             | 1             | 0             | 0                                 | 0                                 | 1  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 3           | 04312109                                     | ปฏิบัติงานเครื่องล่างและส่งกำลัง  | 0             | 2             | 2             | 04312109_SEC_1 - ปวส.2.9                 | ปวส.   | ภาคปกติ       | 0                                 | 6  | 6             | 12            | 0             | 0                                 | 0                                 | 12   |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 4           | TEDME904                                     | Internal Combustion Engines   | 3             | 0             | 3             | TEDME904_SEC_1 - ค.อ.บ.3.13A             | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 3                                 | 0  | 3             | 5             | 0             | 0                                 | 0                                 | 5  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 5           | TEDME908                                     | Vehicle Electrical and Electronics Systems (สอนร่วม อ.สมบัติ)                   | 2             | 0             | 2             | TEDME908_SEC_1 - ค.อ.บ.3.13A/ค.อ.บ.4.10ก | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 1                                 | 0  | 1             | 5             | 0             | 0                                 | 0                                 | 5  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 6           | TEDME909                                     | Vehicle Electrical and Electronics Systems Workshop Practice (สอนร่วม อ.สมบัติ) | 0             | 2             | 2             | TEDME909_SEC_1 - ค.อ.บ.3.13A/ค.อ.บ.4.10ก | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 0                                 | 3  | 3             | 5             | 0             | 0                                 | 0                                 | 5  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 7           | TEDME920                                     | Maintenance Technology  | 2             | 0             | 2             | TEDME920_SEC_1 - ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 2                                 | 0  | 2             | 2             | 0             | 0                                 | 0                                 | 2  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 8           | TEDME925                                     | Mechanical Design   | 3             | 0             | 3             | TEDME925_SEC_1 - ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 3                                 | 0  | 3             | 5             | 0             | 0                                 | 0                                 | 5  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 9           |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 10          |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 11          |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 12          |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 13          |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                      | 14          |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
| รวม   |                                      |             |  |   | 14            | 4             | 18            | รวม                                      |  |               |                                   |  | 13            | 9             | 22            | 47                                | 0                                 | 0  | 47            |               |               |               |               |               |               |  |
| คาบ/เวลา  | 1                                    | 2           | 3  | 4   | 5             | 6             | 7             | 8  | 9  | 10            | 11                                | 12   | 13            | 14            | 15            | 16                                | 17                                | 18   | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
| วัน   | 8:00 - 8:30                          | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                                  | 9:30 - 10:00  | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30                                | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30                     | 13:30 - 14:00                                | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00                     | 16:00 - 16:30                     | 16:30 - 17:00                                | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์   |                                      |             |  |   |               |               |               |  | TEDME909<br>TEDME909_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |               |                                   |  |               |               |               |                                   | 04300105<br>04300105_SEC_1<br>732 |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร   | TEDME908<br>TEDME908_SEC_1<br>743    |             |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   | 04312109<br>04312109_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ  |                                      |             | TEDME909<br>TEDME909_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |   |               |               |               |  |  |               |                                   | 04312109<br>04312109_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |               | กิจกรรม       |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี   | TEDME920<br>TEDME920_SEC_1<br>โรงงาน |             |  |   |               |               |               |  |  |               | 04312102<br>04312102_SEC_1<br>742 |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์  |                                      |             |  |   |               |               |               |  |  |               | TEDME904<br>TEDME904_SEC_1<br>732 |  |               |               |               | TEDME925<br>TEDME925_SEC_1<br>732 |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์  |                                      |             |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์  |                                      |             |  |   |               |               |               |  |  |               |                                   |  |               |               |               |                                   |                                   |  |               |               |               |               |               |               |               |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี<br>ตราสารและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564  |  | ที่         | รหัสวิชา    | ชื่อวิชา   | หน่วยกิต      |               |  | กลุ่มเรียน                               | ระดับ  | ภาค           | จำนวนชม.      |               |               | จำนวนนศ.      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|--|--|-------------|-------------|--|---------------|---------------|--|--|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|--|
|  |  |             |             |  | ท             | ป             | ร  |  |  |               | ท.            | ป.            | รวม           | ป.            | ศ.            | พ.            | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| ชื่อ อาจารย์ใหญ่บุญ สวนพันธุ์<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมอุตสาหการ<br>หลักสูตร ค.บ.วิศวกรรมเครื่องกล<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |  | 1           | 03032203    | เครื่องยนต์เล็ก                                  | 2             | 1             | 3  | 03032203_SEC_1 - ปวส.2.6                 | ปวส.   | ภาคปกติ       | 2             | 3             | 5             | 8             | 0             | 0             | 8             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 2           | 04312107    | ปฏิบัติงานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน                   | 0             | 2             | 2  | 04312107_SEC_1 - ปวส.1.9                 | ปวส.   | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6             | 23            | 0             | 0             | 23            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 3           | 04312111    | ปฏิบัติงานปรับแต่งเครื่องยนต์                    | 0             | 2             | 2  | 04312111_SEC_1 - ปวส.3.9                 | ปวส.   | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6             | 2             | 0             | 0             | 2             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 4           | 30022507    | Professional Experience 2 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6  | 30022507_SEC_2 - ค.บ.บ.6.13A             | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0             | 2             | 0             | 0             | 2             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 5           | BSCFM112    | Farm Engines                                     | 2             | 1             | 3  | BSCFM112_SEC_1 - วท.บ.1.10A              | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 2             | 3             | 5             | 7             | 0             | 0             | 7             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 6           | TEDCC815    | Professional Experience 1 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6  | TEDCC815_SEC_3 - ค.บ.บ.5.13A/ค.บ.บ.5.10n | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0             | 28            | 0             | 0             | 28            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 7           | TEDME912    | Diesel Fuel Pump and Injectors Testing           | 0             | 2             | 2  | TEDME912_SEC_1 - ค.บ.บ.3.13A             | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6             | 5             | 0             | 0             | 5             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 8           | TEDME923    | Engine Tune-up Practice                          | 0             | 2             | 2  | TEDME923_SEC_1 - ค.บ.บ.4.13A             | ปริญญาตรี                                    | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6             | 3             | 0             | 0             | 3             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 9           |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 10          |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 11          |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 12          |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 13          |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | 14          |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
|  |  | รวม         |             |  | 4             | 22            | 26   | รวม                                      |  |               | 4             | 30            | 34            | 78            | 0             | 0             | 78            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| คาบ/เวลา   | 1  | 2           | 3           | 4  | 5             | 6             | 7  | 8  | 9  | 10            | 11            | 12            | 13            | 14            | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |  |
| วัน  | 8:00 - 8:30                                  | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30 | 9:30 - 10:00                                     | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30                                | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30                                | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |  |
| วันจันทร์  | 04312111<br>04312111_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |             |             |  |               |               |  |  | 03032203<br>03032203_SEC_1<br>โรงงาน         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันอังคาร  | 03032203<br>03032203_SEC_1<br>โรงงาน         |             |             |  |               |               |  |  | TEDME912<br>TEDME912_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันพุธ   | 04312111<br>04312111_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |             |             |  |               |               |  |  | BSCFM112<br>BSCFM112_SEC_1<br>โรงงาน         |               | กิจกรรม       |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันพฤหัสบดี  | TEDME923<br>TEDME923_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |             |             |  |               |               |  |  | BSCFM112<br>BSCFM112_SEC_1<br>โรงงาน         |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันศุกร์   | TEDME923<br>TEDME923_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |             |             |  |               |               | 04312107<br>04312107_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |  | 04312107<br>04312107_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันเสาร์   |  |             |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |
| วันอาทิตย์   |  |             |             |  |               |               |  |  |  |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี<br>ต.รังสิต อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 1/2564  |  | ที่         | รหัสวิชา                             | ชื่อวิชา   | หน่วยกิต      |               |               | กลุ่มเรียน                               | ระดับ                                | ภาค                                  | จำนวนชม.      |               |                                   | จำนวนนศ.      |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|---|--|-------------|--------------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|--|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|   |  |             |                                      |  | ท             | ป             | ร             |  |                                      |                                      | ท             | ป             | รวม                               | ป             | ศ             | พ             | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  |             |                                      |  | ท             | ป             | ร             |  |                                      |                                      | ท             | ป             | รวม                               | ป             | ศ             | พ             | รวม           |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| ชื่อ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วีระยุทธ หล้าอมรชัยกุล<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |  | 1           | 04302205                             | ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์                          | 2             | 1             | 3             | 04302205_SEC_1 - ปวศ.2.9                 | ปวศ.                                 | ภาคปกติ                              | 2             | 3             | 5                                 | 12            | 0             | 0             | 12            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 2           | 04313212                             | ประดิษฐ์กรรมพิเศษ                                | 1             | 2             | 3             | 04313212_SEC_1 - ปวศ.2.9                 | ปวศ.                                 | ภาคปกติ                              | 0.5           | 3             | 3.5                               | 12            | 0             | 0             | 12            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 3           | 04401101                             | การบริหารงานเพื่อการเพิ่มผลผลิต                  | 3             | 0             | 3             | 04401101_SEC_1 - ปวศ.2.9/ปวศ.3.9         | ปวศ.                                 | ภาคปกติ                              | 3             | 0             | 3                                 | 13            | 0             | 0             | 13            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 4           | 30022507                             | Professional Experience 2 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6             | 30022507_SEC_2 - ค.อ.บ.6.13A             | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 0             | 0             | 0                                 | 2             | 0             | 0             | 2             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 5           | 31043206                             | Hydraulics and Pneumatics                        | 2             | 1             | 3             | 31043206_SEC_1 - ค.อ.บ.6.13A             | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 2             | 3             | 5                                 | 2             | 0             | 0             | 2             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 6           | TEDCC815                             | Professional Experience 1 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6             | TEDCC815_SEC_3 - ค.อ.บ.5.13A/ค.อ.บ.5.10ก | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 0             | 0             | 0                                 | 28            | 0             | 0             | 28            |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 7           | TEDME902                             | Fluid Mechanics                                  | 3             | 0             | 3             | TEDME902_SEC_1 - ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 3             | 0             | 3                                 | 2             | 0             | 0             | 2             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 8           | TEDME921                             | Hydraulics and Pneumatics                        | 2             | 1             | 3             | TEDME921_SEC_1 - ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี                            | ภาคปกติ                              | 2             | 3             | 5                                 | 1             | 0             | 0             | 1             |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 9           |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 10          |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 11          |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 12          |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 13          |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |  | 14          |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| รวม   |  |             |                                      |  | 13            | 17            | 30            | รวม                                      |                                      |                                      |               |               | 12.5                              | 12            | 24.5          | 72            | 0             | 0             | 72            |               |               |               |               |               |               |  |
| คาบ/เวลา  | 1  | 2           | 3                                    | 4  | 5             | 6             | 7             | 8  | 9                                    | 10                                   | 11            | 12            | 13                                | 14            | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
| วัน   | 8:00 - 8:30  | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                          | 9:30 - 10:00                                     | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30                        | 12:30 - 13:00                        | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30                     | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์   | 04302205<br>04302205_SEC_1<br>733 ปฏิบัติการปรับอากาศเซลล์ |             |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร   | 04302205<br>04302205_SEC_1<br>733 ปฏิบัติการปรับอากาศเซลล์ |             |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ  | 04401101<br>04401101_SEC_1<br>762                          |             |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               | กิจกรรม       |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี   | 04313212<br>04313212_SEC_1<br>โรงงาน                       |             | 04313212<br>04313212_SEC_1<br>โรงงาน |  |               |               |               |  |                                      | 04313212<br>04313212_SEC_1<br>โรงงาน |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์  | TEDME902<br>TEDME902_SEC_1<br>743                          |             |                                      |  |               |               |               |  | 31043206<br>31043206_SEC_1<br>โรงงาน |                                      |               |               | TEDME921<br>TEDME921_SEC_1<br>743 |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์  |  |             |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์  |  |             |                                      |  |               |               |               |  |                                      |                                      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิชญโลก<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |                                      | ที่         | รหัสวิชา                             | ชื่อวิชา   | หน่วยกิต      |               |               | กลุ่มเรียน                               | ระดับ                             | ภาค           | จำนวนชม.                          |               |                                   | จำนวนนศ.      |                                   |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|--|--------------------------------------|-------------|--------------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|--|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|  |                                      |             |                                      |  | ท             | ป             | ร             |  |                                   |               | ท.                                | ป.            | รวม                               | ป.            | ส.                                | พ.            | รวม                               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      |             |                                      |  | ท             | ป             | ร             |  |                                   |               | ท.                                | ป.            | รวม                               | ป.            | ส.                                | พ.            | รวม                               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| ชื่อ อาจารย์ศุภชัย ชุมมนวัฒน์<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล<br>อาจารย์ประจำ<br><br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br><br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |                                      | 1           | 04000101                             | กลศาสตร์ของแข็ง                                  | 3             | 0             | 3             | 04000101_SEC_1 - ปวศ.3.9                 | ปวศ.                              | ภาคปกติ       | 3                                 | 0             | 3                                 | 1             | 0                                 | 0             | 1                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 2           | 04001103                             | กลศาสตร์วิศวกรรม                                 | 3             | 0             | 3             | 04001103_SEC_1 - ปวศ.1.9/ปวศ.3.9         | ปวศ.                              | ภาคปกติ       | 3                                 | 0             | 3                                 | 24            | 0                                 | 0             | 24                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 3           | 04400103                             | วัสดุช่าง  | 2             | 0             | 2             | 04400103_SEC_1 - ปวศ.2.9                 | ปวศ.                              | ภาคปกติ       | 2                                 | 0             | 2                                 | 12            | 0                                 | 0             | 12                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 4           | 30022507                             | Professional Experience 2 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6             | 30022507_SEC_2 - ค.อ.บ.6.13A             | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 0                                 | 0             | 0                                 | 2             | 0                                 | 0             | 2                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 5           | TEDCC815                             | Professional Experience 1 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน | 0             | 6             | 6             | TEDCC815_SEC_3 - ค.อ.บ.5.13A/ค.อ.บ.5.10ก | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 0                                 | 0             | 0                                 | 28            | 0                                 | 0             | 28                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 6           | TEDCC824                             | Engineering Mechanics                            | 3             | 0             | 3             | TEDCC824_SEC_1 - ค.อ.บ.2.13A             | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 3                                 | 0             | 3                                 | 5             | 0                                 | 0             | 5                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 7           | TEDCC824                             | Engineering Mechanics                            | 3             | 0             | 3             | TEDCC824_SEC_2 - ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 3                                 | 0             | 3                                 | 2             | 0                                 | 0             | 2                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 8           | TEDCC825                             | Engineering Materials                            | 3             | 0             | 3             | TEDCC825_SEC_1 - ค.อ.บ.1.13A/ค.อ.บ.4.10ก | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 3                                 | 0             | 3                                 | 5             | 0                                 | 0             | 5                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 9           | TEDIE912                             | Design of Machine Elements                       | 2             | 1             | 3             | TEDIE912_SEC_1 - ค.อ.บ.5.12ก             | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 2                                 | 3             | 5                                 | 3             | 0                                 | 0             | 3                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 10          | TEDME918                             | Mechanical Technical Education Project           | 1             | 2             | 3             | TEDME918_SEC_1 - ค.อ.บ.4.13A/ค.อ.บ.4.10ก | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 1                                 | 6             | 7                                 | 25            | 0                                 | 0             | 25                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 11          | TEDME934                             | Thermodynamics                                   | 3             | 0             | 3             | TEDME934_SEC_1 - ค.อ.บ.2.13A             | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 3                                 | 0             | 3                                 | 5             | 0                                 | 0             | 5                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 12          | TEDME934                             | Thermodynamics                                   | 3             | 0             | 3             | TEDME934_SEC_2 - ค.อ.บ.4.10ก             | ปริญญาตรี                         | ภาคปกติ       | 3                                 | 0             | 3                                 | 3             | 0                                 | 0             | 3                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 13          |                                      |  |               |               |               |  |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|  |                                      | 14          |                                      |  |               |               |               |  |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| รวม  |                                      |             |                                      |  | 26            | 15            | 41            | รวม                                      |                                   |               |                                   |               | 26                                | 9             | 35                                | 115           | 0                                 | 0             | 115           |               |               |               |               |               |               |  |
| คาบ/เวลา   | 1                                    | 2           | 3                                    | 4  | 5             | 6             | 7             | 8  | 9                                 | 10            | 11                                | 12            | 13                                | 14            | 15                                | 16            | 17                                | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
| วัน  | 8:00 - 8:30                          | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                          | 9:30 - 10:00                                     | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00 | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00                            | 12:00 - 12:30                     | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30                     | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30                     | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30                     | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30                     | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์  | TEDCC824<br>TEDCC824_SEC_1<br>745    |             |                                      |  |               |               |               |  |                                   |               | 04000101<br>04000101_SEC_1<br>732 |               |                                   |               | TEDME918<br>TEDME918_SEC_1<br>745 |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร  | TEDME934<br>TEDME934_SEC_1<br>761    |             |                                      |  |               |               |               |  |                                   |               | 04400103<br>04400103_SEC_1<br>743 |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ   | TEDIE912<br>TEDIE912_SEC_1<br>โรงงาน |             | TEDIE912<br>TEDIE912_SEC_1<br>โรงงาน |  |               |               |               |  |                                   |               |                                   |               |                                   |               | กิจกรรม                           |               | TEDME918<br>TEDME918_SEC_1<br>745 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี  | TEDME934<br>TEDME934_SEC_2<br>743    |             |                                      |  |               |               |               |  |                                   |               | 04001103<br>04001103_SEC_1<br>732 |               |                                   |               | TEDME918<br>TEDME918_SEC_1<br>745 |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์   |                                      |             |                                      |  |               |               |               |  | TEDCC825<br>TEDCC825_SEC_1<br>745 |               |                                   |               | TEDCC824<br>TEDCC824_SEC_2<br>745 |               |                                   |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์   |                                      |             |                                      |  |               |               |               |  |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์   |                                      |             |                                      |  |               |               |               |  |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |



| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขต<br>คลองหลวงและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564  |                                      | ที่         | รหัสวิชา                          | ชื่อวิชา                             | หน่วยกิต      |                                      |  | กลุ่มเรียน                | ระดับ         | ภาค           | จำนวนชม.      |               |               | จำนวนนศ.      |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|---|--------------------------------------|-------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|--|---------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|
|   |                                      |             |                                   |                                      | ท             | ป                                    | ร  |                           |               |               | ท.            | ป.            | รวม           | ป.            | ศ.                                   | พ.   | รวม           |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      |             |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
| ชื่อ อาจารย์ปริดา เสงมา<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์<br>อาจารย์ประจำ<br><br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br><br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |                                      | 1           | 04300104                          | ทฤษฎีเครื่องยนต์                     | 2             | 0                                    | 2  | 04300104_SEC_1 - ปวส.1.9  | ปวส.          | ภาคปกติ       | 2             | 0             | 2             | 23            | 0                                    | 0  | 23            |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 2           | 04300107                          | ปฏิบัติเครื่องยนต์เล็กและจักรยานยนต์ | 0             | 2                                    | 2  | 04300107_SEC_1 - ปวส.2.9  | ปวส.          | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6             | 12            | 0                                    | 0  | 12            |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 3           | 04300108                          | เครื่องมือพื้นฐานและความปลอดภัย      | 1             | 0                                    | 1  | 04300108_SEC_1 - ปวส.3.9A | ปวส.          | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1             | 2             | 0                                    | 0  | 2             |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 4           | 04312205                          | การทำความเย็นและปรับอากาศ            | 3             | 0                                    | 3  | 04312205_SEC_1 - ปวส.3.9  | ปวส.          | ภาคปกติ       | 3             | 0             | 3             | 2             | 0                                    | 0  | 2             |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 5           | 04312213                          | ปฏิบัติงานทำความเย็นและปรับอากาศ     | 0             | 2                                    | 2  | 04312213_SEC_1 - ปวส.3.9  | ปวส.          | ภาคปกติ       | 0             | 6             | 6             | 2             | 0                                    | 0  | 2             |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 6           | 04313212                          | ประดิษฐ์กรรมพิเศษ                    | 1             | 2                                    | 3  | 04313212_SEC_1 - ปวส.2.9  | ปวส.          | ภาคปกติ       | 0.5           | 3             | 3.5           | 12            | 0                                    | 0  | 12            |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 7           |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 8           |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 9           |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 10          |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 11          |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 12          |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 13          |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
|   |                                      | 14          |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
| รวม   |                                      |             |                                   |                                      | 7             | 6                                    | 13   | รวม                       |               |               |               |               | 6.5           | 15            | 21.5                                 | 53   | 0             | 0             | 53            |               |               |               |                                   |               |               |
| คาบ/เวลา  | 1                                    | 2           | 3                                 | 4                                    | 5             | 6                                    | 7  | 8                         | 9             | 10            | 11            | 12            | 13            | 14            | 15                                   | 16   | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23                                | 24            | 25            |
| วัน   | 8:00 - 8:30                          | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30                       | 9:30 - 10:00                         | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00                        | 11:00 - 11:30                                | 11:30 - 12:00             | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30 | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30                        | 15:30 - 16:00                                | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30                     | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |
| วันจันทร์   |                                      |             |                                   |                                      |               |                                      | 04300108<br>04300108_SEC_1<br>745            |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
| วันอังคาร   |                                      |             | 04312205<br>04312205_SEC_1<br>745 |                                      |               |                                      | 04312213<br>04312213_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |                           |               |               |               |               |               |               |                                      | 04312213<br>04312213_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
| วันพุธ  |                                      |             |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      | กิจกรรม                                      |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
| วันพฤหัสบดี   | 04313212<br>04313212_SEC_1<br>โรงงาน |             |                                   |                                      |               | 04313212<br>04313212_SEC_1<br>โรงงาน |  |                           |               |               |               |               |               |               | 04313212<br>04313212_SEC_1<br>โรงงาน |  |               |               |               |               |               |               | 04300104<br>04300104_SEC_1<br>732 |               |               |
| วันศุกร์  |                                      |             |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      | 04300107<br>04300107_SEC_1<br>โรงงานช่างยนต์ |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
| วันเสาร์  |                                      |             |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |
| วันอาทิตย์  |                                      |             |                                   |                                      |               |                                      |  |                           |               |               |               |               |               |               |                                      |  |               |               |               |               |               |               |                                   |               |               |



| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขต<br>ตรางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   |                                   | ที่         | รหัสวิชา    | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต      |                                   |                                      | กลุ่มเรียน  | ระดับ         | ภาค           | จำนวนชม.      |               |                                   | จำนวนนศ.      |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|---|-----------------------------------|-------------|-------------|---|---------------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|---------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
|   |                                   |             |             |   | ท             | ป                                 | ท                                    |   |               |               | ท.            | ป.            | รวม                               | ป.            | ศ.            | พ.            | รวม                               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| ชื่อ อาจารย์กมลศักดิ์ รัตนวงษ์<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล<br>อาจารย์ประจำ<br><br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br><br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br><br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี |                                   | 1           | 30022507    | Professional Experience 2 (60-40-0) สอนร่วม 7 คน          | 0             | 6                                 | 6                                    | 30022507_SEC_2 - ค.อ.บ.6.13A                        | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0                                 | 2             | 0             | 0             | 2                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 2           | TEDCC801    | Technical Teachership (สอนร่วม อ.ทรงกลด)                  | 2             | 0                                 | 2                                    | TEDCC801_SEC_1 - ค.อ.บ.3.15/ค.อ.บ.3.14A/ค.อ.บ.3.13A | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1                                 | 24            | 0             | 0             | 24                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 3           | TEDCC801    | Technical Teachership (สอนร่วม อ.ทรงกลด)                  | 2             | 0                                 | 2                                    | TEDCC801_SEC_2 - ค.อ.บ.3.12ก                        | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1                                 | 27            | 0             | 0             | 27                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 4           | TEDCC801    | Technical Teachership (สอนร่วม อ.ทรงกลด)                  | 2             | 0                                 | 2                                    | TEDCC801_SEC_3 - ค.อ.บ.3.11ก                        | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1                                 | 19            | 0             | 0             | 19                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 5           | TEDCC801    | Technical Teachership (สอนร่วม อ.ทรงกลด)                  | 2             | 0                                 | 2                                    | TEDCC801_SEC_4 - ค.อ.บ.3.10ก                        | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1                                 | 26            | 0             | 0             | 26                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 6           | TEDCC813    | Educational Quality Assurance (สอนร่วม อ.ทรงกลด)          | 2             | 0                                 | 2                                    | TEDCC813_SEC_1 - ค.อ.บ.4.15A                        | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1                                 | 10            | 0             | 0             | 10                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 7           | TEDCC815    | Professional Experience 1 (60-40-0) สอนร่วม 7 คน          | 0             | 6                                 | 6                                    | TEDCC815_SEC_3 - ค.อ.บ.5.13A/ค.อ.บ.5.10ก            | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 0             | 0                                 | 28            | 0             | 0             | 28                                |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 8           | TEDME905    | Theory of Engines (สอนร่วมร่วม อ.ณัฐพงษ์)                 | 2             | 0                                 | 2                                    | TEDME905_SEC_1 - ค.อ.บ.2.13A                        | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 1             | 0             | 1                                 | 5             | 0             | 0             | 5                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 9           | TEDME913    | Electronics Controls Engines Workshop (สอนร่วม อ.ณัฐพงษ์) | 0             | 2                                 | 2                                    | TEDME913_SEC_1 - ค.อ.บ.4.13A                        | ปริญญาตรี     | ภาคปกติ       | 0             | 3             | 3                                 | 4             | 0             | 0             | 4                                 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 10          |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 11          |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 12          |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 13          |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
|   |                                   | 14          |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| รวม   |                                   |             |             |   | 12            | 14                                | 26                                   | รวม   |               |               | 6             | 3             | 9                                 | 145           | 0             | 0             | 145                               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| คาบ/เวลา  | 1                                 | 2           | 3           | 4   | 5             | 6                                 | 7                                    | 8   | 9             | 10            | 11            | 12            | 13                                | 14            | 15            | 16            | 17                                | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
| วัน   | 8:00 - 8:30                       | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30 | 9:30 - 10:00  | 10:00 - 10:30 | 10:30 - 11:00                     | 11:00 - 11:30                        | 11:30 - 12:00                                       | 12:00 - 12:30 | 12:30 - 13:00 | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00 | 14:00 - 14:30                     | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30                     | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์   | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_1<br>742 |             |             |   |               | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_2<br>742 |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร   | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_4<br>742 |             |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_3<br>742 |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ  |                                   |             |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               | กิจกรรม       |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี   |                                   |             |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               | TEDCC813<br>TEDCC813_SEC_1<br>756 |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์  | TEDME905<br>TEDME905_SEC_1<br>742 |             |             |   |               |                                   | TEDME913<br>TEDME913_SEC_1<br>โรงงาน |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์  |                                   |             |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์  |                                   |             |             |   |               |                                   |                                      |   |               |               |               |               |                                   |               |               |               |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |  |

| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก<br>ตารางสอนและปริมาณงาน ภาคการศึกษา 1/2564   | ที่ | รหัสวิชา | ชื่อวิชา  | หน่วยกิต |    |    | กลุ่มเรียน   | ระดับ     | ภาค     | จำนวนชม. |    |     | จำนวนนศ. |    |    |     |
|---|-----|----------|---|----------|----|----|--|-----------|---------|----------|----|-----|----------|----|----|-----|
|   |     |          |   | ท        | ป  | ว  |  |           |         | ท.       | ป. | รวม | ป.       | ศ. | พ. | รวม |
|   |     |          |   |          |    |    |  |           |         |          |    |     |          |    |    |     |
| ชื่อ อาจารย์ทรงกลด ศรีวัฒนวิญญู<br>คณะ วิศวกรรมศาสตร์<br>สาขา วิศวกรรมเครื่องกล<br>หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์<br>อาจารย์ประจำ<br>ลงชื่อ.....อาจารย์ผู้สอน<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าหลักสูตร<br>ลงชื่อ.....หัวหน้าสาขา<br>ลงชื่อ.....คณบดี/รองคณบดี | 1   | 30021306 | Instruction Package Production                      | 2        | 1  | 3  | 30021306_SEC_1 - ค.อ.บ.6.13A                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 3  | 5   | 2        | 0  | 0  | 2   |
|   | 2   | 30022507 | Professional Experience 2 (6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน   | 0        | 6  | 6  | 30022507_SEC_2 - ค.อ.บ.6.13A                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0        | 0  | 0   | 2        | 0  | 0  | 2   |
|   | 3   | TEDCC801 | Technical Teachership (สอนร่วม อ.กมลศักดิ์)         | 2        | 0  | 2  | TEDCC801_SEC_1 - ค.อ.บ.3.15/ค.อ.บ.3.14/ค.อ.บ.3.13A   | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 0  | 1   | 24       | 0  | 0  | 24  |
|   | 4   | TEDCC801 | Technical Teachership (สอนร่วม อ.กมลศักดิ์)         | 2        | 0  | 2  | TEDCC801_SEC_2 - ค.อ.บ.3.12ก                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 0  | 1   | 27       | 0  | 0  | 27  |
|   | 5   | TEDCC801 | Technical Teachership (สอนร่วม อ.กมลศักดิ์)         | 2        | 0  | 2  | TEDCC801_SEC_3 - ค.อ.บ.3.11ก                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 0  | 1   | 19       | 0  | 0  | 19  |
|   | 6   | TEDCC801 | Technical Teachership (สอนร่วม อ.กมลศักดิ์)         | 2        | 0  | 2  | TEDCC801_SEC_4 - ค.อ.บ.3.10ก                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 0  | 1   | 26       | 0  | 0  | 26  |
|   | 7   | TEDCC802 | Philosophy and Principles of Vocational Education   | 2        | 0  | 2  | TEDCC802_SEC_1 - ค.อ.บ.1.15A/ค.อ.บ.1.14A/ค.อ.บ.1.13A | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 0  | 2   | 18       | 0  | 0  | 18  |
|   | 8   | TEDCC802 | Philosophy and Principles of Vocational Education   | 2        | 0  | 2  | TEDCC802_SEC_2 - ค.อ.บ.3.12ก/ค.อ.บ.5.12ก             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 0  | 2   | 28       | 0  | 0  | 28  |
|   | 9   | TEDCC802 | Philosophy and Principles of Vocational Education   | 2        | 0  | 2  | TEDCC802_SEC_3 - ค.อ.บ.3.11ก                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 0  | 2   | 19       | 0  | 0  | 19  |
|   | 10  | TEDCC802 | Philosophy and Principles of Vocational Education   | 2        | 0  | 2  | TEDCC802_SEC_4 - ค.อ.บ.3.10ก                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 0  | 2   | 26       | 0  | 0  | 26  |
|   | 11  | TEDCC813 | Educational Quality Assurance (สอนร่วม อ.กมลศักดิ์) | 2        | 0  | 2  | TEDCC813_SEC_1 - ค.อ.บ.4.15A                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 1        | 0  | 1   | 10       | 0  | 0  | 10  |
|   | 12  | TEDCC815 | Professional Experience 1 6(0-40-0) สอนร่วม 7 คน    | 0        | 6  | 6  | TEDCC815_SEC_3 - ค.อ.บ.5.13A/ค.อ.บ.5.10ก             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 0        | 0  | 0   | 28       | 0  | 0  | 28  |
|   | 13  | TEDCC817 | Instruction Package Production                      | 2        | 1  | 3  | TEDCC817_SEC_1 - ค.อ.บ.4.10ก                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 3  | 5   | 22       | 0  | 0  | 22  |
|   | 14  | TEDIE904 | Solid Machanics                                     | 2        | 0  | 2  | TEDIE904_SEC_1 - ค.อ.บ.3.15A/ค.อ.บ.4.12ก             | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 2        | 0  | 2   | 10       | 0  | 0  | 10  |
|   | 15  | TEDME903 | Mechanics of Solid                                  | 3        | 0  | 3  | TEDME903_SEC_1 - ค.อ.บ.3.13A                         | ปริญญาตรี | ภาคปกติ | 3        | 0  | 3   | 10       | 0  | 0  | 10  |
|   |     |          | รวม   | 27       | 14 | 41 | รวม  |           |         | 22       | 6  | 28  | 271      | 0  | 0  | 271 |

| คาบ/เวลา    | 1                                 | 2           | 3           | 4            | 5                                 | 6                                 | 7             | 8             | 9                                 | 10                                | 11            | 12                                | 13                                | 14            | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22            | 23            | 24            | 25            |  |
|-------------|-----------------------------------|-------------|-------------|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
| วัน         | 8:00 - 8:30                       | 8:30 - 9:00 | 9:00 - 9:30 | 9:30 - 10:00 | 10:00 - 10:30                     | 10:30 - 11:00                     | 11:00 - 11:30 | 11:30 - 12:00 | 12:00 - 12:30                     | 12:30 - 13:00                     | 13:00 - 13:30 | 13:30 - 14:00                     | 14:00 - 14:30                     | 14:30 - 15:00 | 15:00 - 15:30 | 15:30 - 16:00 | 16:00 - 16:30 | 16:30 - 17:00 | 17:00 - 17:30 | 17:30 - 18:00 | 18:00 - 18:30 | 18:30 - 19:00 | 19:00 - 19:30 | 19:30 - 20:00 | 20:00 - 20:30 |  |
| วันจันทร์   | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_1<br>742 |             |             |              |                                   | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_2<br>742 |               |               | TEDIE904<br>TEDIE904_SEC_1<br>743 |                                   |               | TEDCC802<br>TEDCC802_SEC_2<br>743 |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอังคาร   | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_4<br>742 |             |             |              |                                   |                                   |               |               |                                   |                                   |               |                                   | TEDCC801<br>TEDCC801_SEC_3<br>742 |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพุธ      | TEDCC817<br>TEDCC817_SEC_1<br>761 |             |             |              | TEDCC817<br>TEDCC817_SEC_1<br>761 |                                   |               |               |                                   | TEDCC802<br>TEDCC802_SEC_4<br>742 |               | กิจกรรม                           |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันพฤหัสบดี | TEDCC802<br>TEDCC802_SEC_1<br>732 |             |             |              |                                   | TEDCC817<br>TEDCC817_SEC_1<br>761 |               |               |                                   | TEDME903<br>TEDME903_SEC_1<br>744 |               | TEDCC813<br>TEDCC813_SEC_1<br>756 |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันศุกร์    | TEDCC802<br>TEDCC802_SEC_3<br>732 |             |             |              |                                   | 30021306<br>30021306_SEC_1<br>744 |               |               |                                   | 30021306<br>30021306_SEC_1<br>744 |               |                                   |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันเสาร์    |                                   |             |             |              |                                   |                                   |               |               |                                   |                                   |               |                                   |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |
| วันอาทิตย์  |                                   |             |             |              |                                   |                                   |               |               |                                   |                                   |               |                                   |                                   |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |               |  |