

สาขาวิชาสำหรับผู้กู้ยืมเงินกองทุน กรอ. ประจำปีการศึกษา 2552

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

| ลำดับที่ | รหัสสาขาวิชา | ชื่อสาขาวิชาภาษาไทย                         | ชื่อสาขาวิชาภาษาอังกฤษ                                    |
|----------|--------------|---|---|
| 1        | 0690         | พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร               | Agro-Industry Product Development                         |
| 2        | 0723         | ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์         | Industrial Physics and Medical Instrumentation            |
| 3        | 0856         | วัสดุศาสตร์                                 | Materials Science   |
| 4        | 0982         | วิศวกรรมการบินและอวกาศ                      | Aerospace Engineering                                     |
| 5        | 0985         | วิศวกรรมการผลิต                             | Production Engineering                                    |
| 6        | 0990         | วิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ                         | Material Handling Engineering                             |
| 7        | 0994         | วิศวกรรมคอมพิวเตอร์                         | Computer Engineering                                      |
| 8        | 1015         | วิศวกรรมระบบเครื่องมือวัด                   | Instrumentation System Engineering                        |
| 9        | 1016         | วิศวกรรมวัสดุ                               | Material Engineering                                      |
| 10       | 1032         | วิศวกรรมอุตสาหกรรม                          | Industrial Engineering                                    |
| 11       | 1034         | วิศวกรรมเคมี                                | Chemical Engineering                                      |
| 12       | 1037         | วิศวกรรมเครื่องกล                           | Mechanical Engineering                                    |
| 13       | 1062         | วิศวกรรมไฟฟ้า                               | Electrical Engineering                                    |
| 14       | 1128         | สถิติประยุกต์                               | Applied Statistics  |
| 15       | 1228         | ออกแบบภายใน                                 | Interior Design   |
| 16       | 1269         | อุปกรณ์การแพทย์                             | Medical Instrumentation                                   |
| 17       | 1303         | เคมีอุตสาหกรรม                              | Industrial Chemistry                                      |
| 18       | 1342         | เทคโนโลยีการผลิต                            | Production Technology                                     |
| 19       | 1368         | เทคโนโลยีการเชื่อม                          | Welding Technology  |
| 20       | 1373         | เทคโนโลยีขนถ่ายวัสดุ                        | Materials Handling Technology                             |
| 21       | 1379         | เทคโนโลยีชีวภาพ                             | Biotechnology   |
| 22       | 1412         | เทคโนโลยีวิศวกรรมทำความเย็นและการปรับอากาศ  | Refrigeration and Air Conditioning Engineering Technology |
| 23       | 1413         | เทคโนโลยีวิศวกรรมออกแบบและผลิตเครื่องจักรกล | Machine Design and Manufacturing Engineering Technology   |
| 24       | 1414         | เทคโนโลยีวิศวกรรมเชื่อม                     | Welding Engineering Technology                            |
| 25       | 1415         | เทคโนโลยีวิศวกรรมยานยนต์                    | Automotive Engineering Technology                         |
| 26       | 1416         | เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์             | Electronics Engineering Technology                        |
| 27       | 1417         | เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง        | Power Electronics Engineering Technology                  |
| 28       | 1418         | เทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องมือ                 | Tool Engineering Technology                               |
| 29       | 1420         | เทคโนโลยีวิศวกรรมไม้                        | Wood Engineering Technology                               |
| 30       | 1421         | เทคโนโลยีศิลปอุตสาหกรรม                     | Industrial Art Technology                                 |
| 31       | 1447         | เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์กำลัง                | Power Electronics Technology                              |
| 32       | 1453         | เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร                    | Agro-Industry Technology                                  |
| 33       | 1457         | เทคโนโลยีเครื่องกล                          | Mechanical Technology                                     |
| 34       | 1458         | เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร                 | Agricultural Machinery Technology                         |
| 35       | 1459         | เทคโนโลยีเครื่องต้นกำลัง                    | Power Technology  |

|    |      |                                      |   |
|----|------|--------------------------------------|---|
| 36 | 1732 | วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง                   | Electrical Power Engineering            |
| 37 | 2129 | เทคโนโลยีไฟฟ้าอุตสาหกรรม             | Industrial Electrical Technology        |
| 38 | 2168 | วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางอาหาร      | Food Science and Technology             |
| 39 | 2277 | เทคโนโลยีวิศวกรรมพอลิเมอร์           | Polymer Engineering Technology          |
| 40 | 2403 | เทคโนโลยีวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์       | Mechatronics Engineering Technology     |
| 41 | 2406 | วิศวกรรมระบบซอฟต์แวร์                | Software Systems Engineering            |
| 42 | 2407 | วิศวกรรมเคมีและกระบวนการ             | Chemical and Process Engineering        |
| 43 | 2409 | เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ | Agro-Industry Technology and Management |
| 44 | 3117 | ออกแบบเซรามิกส์                      | Ceramics Design                         |
| 45 | 3118 | วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์                | Mechatronics Engineering                |
| 46 | 3573 | วิศวกรรมยานยนต์                      | Automotive Engineering                  |
| 47 | 3702 | วิศวกรรมโทรคมนาคม                    | Communication Engineering               |
| 48 | 3804 | ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์               | Electrical and Electronics              |
| 49 | 3939 | เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์              | Electronics Technology                  |
| 50 | 3944 | ไฟฟ้า                                | Electrical Technology                   |