

1-1

1-2

2-1

2-2

3-1

3-2

4-1

4-2

공통실무

ICT로봇기계
공학개론

공학설계입문

공업수학1

공업수학2

기계요소설계1

기계요소설계2

ICT로봇기계
융합설계

융합·창업
종합설계

현장실습 1~20

열역학및설계

컴퓨터지원설계

기계제작1

기계제작2

로봇공학

지역산업의이해

국외현장실습
1~10

재료역학및설계

공학프로그래밍

기계재료학

유공압공학

소프트웨어
엔지니어링

메카트로닉스 및
융합설계

유체역학및설계

정역학

동역학

기계재료학

유공압공학

시스템공학

지능형
자율이동체공학

전기전자공학

응용열역학

내연기관

열전달

산업의료원1

산업의료원2

통계학

응용유체역학

차량공학

기구학

응용재료역학

수치해석

기계진동학

시스템동역학

계측제어공학

전공필수

→ 선후수관계(필수)

- - - 선후수관계(권장)

[직업군]

기계공학
기술자 및
연구원
(1511)