

| 이수구분 | 교과목명 | 역량 유형 | 대학 핵심 역량 | 3학년 | | | | | | 4학년 | | | | | | 합 계 | | |
|----------|------------|----------|----------------|-----|------------|----|-----|------------|----|-----|------------|----|-----|------------|----|-----|------------|----|
| | | | | 1학기 | | | 2학기 | | | 1학기 | | | 2학기 | | | | | |
| | | | | 학점 | 주당시간 이론 | 실습 | 학점 | 주당시간 이론 | 실습 | 학점 | 주당시간 이론 | 실습 | 학점 | 주당시간 이론 | 실습 | 학점 | 주당시간 이론 | 실습 |
| 교양선택 | 기업가정신및취창업 | 4 | 1 | | | | 3 | 3 | | | | | | | | 3 | 3 | 0 |
| 소 계 | | | | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 |
| 전공선택 | 진로향상커리어코칭 | 4 | 5 | 1 | 1 | | | | | | | | | | 1 | 1 | 0 | |
| | 기계공차해석 | 2 | 4 | 3 | 1 | 2 | | | | | | | | | 3 | 1 | 2 | |
| | 사출설계해석 | 2 | 4 | 2 | 2 | | | | | | | | | | 2 | 2 | 0 | |
| | 공학프로그래밍 | 2 | 4 | 2 | 2 | | | | | | | | | | 2 | 2 | 0 | |
| | 기계공학실습1 | 2 | 4 | 2 | | 2 | | | | | | | | | 2 | 0 | 2 | |
| | 전기전자공학 | 2 | 4 | 2 | 2 | | | | | | | | | | 2 | 2 | 0 | |
| | 3D디자인실무1 | 2 | 4 | 3 | | 3 | | | | | | | | | 3 | 0 | 3 | |
| | 응용고체역학 | 2 | 4 | | | | 2 | 2 | | | | | | | 2 | 2 | 0 | |
| | 제품및기구설계1 | 2 | 4 | | | | 3 | 1 | 2 | | | | | | 3 | 1 | 2 | |
| | 품질공학시스템 | 2 | 4 | | | | 2 | 2 | | | | | | | 2 | 2 | 0 | |
| | 기계공학실습2 | 2 | 4 | | | | 2 | | 2 | | | | | | 2 | 0 | 2 | |
| | 스마트자동차개론 | 2 | 4 | | | | 2 | 2 | | | | | | | 2 | 2 | 0 | |
| | 3D프린팅실무 | 2 | 4 | | | | 2 | | 2 | | | | | | 2 | 0 | 2 | |
| | 반도체공정및장비개론 | 2 | 4 | | | | 3 | 3 | | | | | | | 3 | 3 | 0 | |
| | 기계동역학 | 2 | 4 | | | | 2 | 2 | | | | | | | 2 | 2 | 0 | |
| | 3D디자인실무2 | 2 | 4 | | | | | | | 3 | | 3 | | | 3 | 0 | 3 | |
| | 제품및기구설계2 | 2 | 4 | | | | | | | 3 | | 3 | | | 3 | 0 | 3 | |
| | 공정설계 | 2 | 4 | | | | | | | 3 | 2 | 1 | | | 3 | 2 | 1 | |
| | 산업경영학원론 | 4 | 4 | | | | | | | 3 | 3 | | | | 3 | 3 | 0 | |
| | 스마트기계시스템제어 | 2 | 4 | | | | | | | 3 | 3 | | | | 3 | 3 | 0 | |
| 창의공학프로젝트 | 2 | 2 | | | | | | | | | | 3 | | 3 | 0 | 3 | | |
| 취업커리어코칭 | 4 | 5 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 0 | |
| 융접공학 | 2 | 4 | | | | | | | | | | 3 | 3 | | 3 | 3 | 0 | |
| 로봇공학이해 | 2 | 4 | | | | | | | | | | 2 | 2 | | 2 | 2 | 0 | |
| 소 계 | | | | 15 | 8 | 7 | 18 | 12 | 6 | 15 | 8 | 7 | 9 | 6 | 3 | 57 | 34 | 23 |
| 합계 | | | | 15 | 8 | 7 | 21 | 15 | 6 | 15 | 8 | 7 | 9 | 6 | 3 | 60 | 37 | 23 |