

## 2023년 1학기 공학장비 활용교육 운영 결과보고(1~4차)

### 1

#### 교육 목적

공과대학 학부생 및 대학원생을 대상으로 교과목 수업과제와 설계제작을 위한 실험·실습 안전교육, CNC장비 및 3DP장비 활용을 위한 장비운용기술을 습득케 하여 안전한 수업과제 활동과 공학 실무능력을 향상하는데 목적을 둠.

### 2

#### 교육 프로그램

| 회차 | 일 시                         | 교 육 내 용                                             |
|----|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1  | 2023. 4. 12.(수) 15:00~16:00 | 실험실습안전교육, CNC장비/3DP장비활용교육<br>창의적공학설계 교과목 수업과제 관련 실무 |
| 2  | 2023. 4. 12.(수) 17:00~18:00 |                                                     |
| 3  | 2023. 4. 26.(수) 15:00~16:00 |                                                     |
| 4  | 2022. 4. 26.(수) 17:00~18:00 |                                                     |

- 해당 교과목 관련 실험실습 안전교육 및 과제제작을 위한 장비활용 실무교육
- 교육완료 후 팀별 일정에 맞춰 과제제작과 장비활용 실습기회 부여

### 3

#### 교육 인원 및 참가자 명단

☐ 교육 인원: 공과대학 학부생 (총 103명)

1차: 26명, 2차: 27명, 3차: 24명, 4차: 26명

☐ 교육 참가자 명단: 별도 첨부

