# 2026 동계 전공 동아리 활동 계획서

## 1. 개요

| | |
|---|---|
| **동아리명** | **CEM** |
| **활동 주제** | 누클레오 보드(STM32)를 이용한 모터제어 스터디 |
| **활동 기간** | 2026. 12. 29. ~ 2027. 2. 16. (총 8 회) |
| **일시** | 매주 화요일 13:00 ~ 15:00 (2 시간)  *추후 조정 가능 |
| **장소** | 제 3 공학관 335 호 |

## 2. 문의

**지도교수** 손영익 교수 (sonyi@mju.ac.kr, 제 3 공학관 334 호)

(1) 대상: 마프응용 수강중인 3학년
(2) 내용: 누클레오 보드(STM32 MCU) 사용법(기본) + BLDC 모터 제어(활용)
(3) 기간: 방학 8주, 주1회(기본) 혹은 주2회(활용)
(4) 약속: 2027년 캡스톤(제어) 수강

캡스톤 제어분야 희망자 중 MCU 심화학습을 지원하는 것으로 작품 제작과는 무관함.
참가 희망자는 이메일로 면담 시간 조정. ~11/30까지 면담후 참가 여부 결정.
(메일에 전화번호 남기기 바람)

CEM : EE@MJU Study Club

# Control Engineering Meister

전기전자공학부 학부 전공 동아리

목적 1. 제어 및 AI 응용 마이크로프로세서 프로그래밍
2. 모터 제어 실험 및 응용 소프트웨어 활용

주요 활동
- 모터 제어 실험 및 AI 응용 프로그램 스터디를 통한 논문 작성

지원자격
- [제어및AI입문]을 이수한 전기전자공학부 학부생

담당 교수 : 손영익 교수님 ( Y19334호 )
Email: sonyi@mju.ac.kr