



2023년 현대자동차그룹 미래기술 공모 안내

2023년 현대자동차그룹 미래기술 공모 관련하여 안내 드립니다.

대학의 아이디어를 바탕으로 미래 원천 기반기술을 발굴 하기 위한 목적으로

① 미래 PoC과제 공모 와 ② 미래 시나리오 공모를 진행합니다.

참신한 아이디어를 현대자동차그룹과 함께 실현해 나갈 교수님들의 많은 관심과 참여 부탁드립니다.

1. 공모주제

① 모빌리티 대응기술

: SDV, 신개념 이동수단, 전동화, 커넥티비티, 자율주행

② 미래환경 대응기술

: 탄소중립, 에너지그리드, 양자컴퓨터, Web3.0 / 메타버스, AAM / UAM, AI, 수소생태계, 로봇릭스, 스마트시티

③ 자유 주제 (①, ②번 외 기술)

2. 세부일정

① 접수 : 9/1 ~ 9/21

② 심의 : 9/22 ~ 12/11

③ 결과발표 : 12/15

3. 공모분야

미래 PoC과제 공모 ①

- 목적
2030년 이후 적용 가능한 기술의 연구주제 발굴
- 연구비 지원 최대 6,000만원 / 8개월
- 내용

대학 연구주제 제안

적용가능성 검증 연구

미래 시나리오 공모 ②

- 목적
미래 시나리오 기반의 유망 기술/연구주제 발굴
- 연구비 지원 1,500만원 / 2개월
- 내용

미래 시나리오
예측

사용자
니즈 변화 예측

유관 기술 및
연구주제 도출