//hyu.wiki/%EB%AF%B8%EB%9E%98%EC%9E%90%EB%8F%99%EC%B0%A8%EA%B3%B5%ED%95%99%EA%B3%BC_%EA%B5%90%EC%9C%A1%ED%98%81%EC%8B%A0%EC%82%AC%EC%97%85

미래자동차공학과 교육혁신사업

미래자동차공학과 교육혁신사업은 미래자동차공학과가 대학혁신지원사업의 일환으로 추진한 사업이다.

• 2020년도 성과공유캠페인에 소개됐다.

추진 배경

- 성적이 우수한 학우들 중, 장학금을 수혜 받지 못한 학우에게 장학금을 지급해 학업에 대한 몰입 증진 및 지속적인 학업성취도의 향상 기대
- 동아리 자작차 제작 및 대회 출전에 대한 비용을 지원하여 원활한 진행 및 참여가 가능하도록 함
- 대회에 출전하여 현장에서 타 대학과의 교류를 통한 기술 정보 공유 및 경험을 통한 개선과 발전의 기회 확대

추진 내용 및 실적

- 1. 2020-1학기 성적 우수 장학금 지급
 - 지급 대상 : 3,4학년 성적 우수자 중 장학금 미수혜자 8명 (3학년 : 5명 / 4학년: 3명)
 - 지급 시기: 9월 중순
- 1. RACE 자동차 동아리 자작차 제작 비용 및 자작차 대회 출전 경비 지원
 - 대회명: 2020 KSAE 자작자동차 대회
 - 일시 및 장소: 2020년 8월 7일(금) ~ 9일(일) / 새만금군산자동차경주장
 - 결과: Formula 기술아이디어 부문 은상 수상









추진 성과

- 1. 학생들의 높은 관심 및 학업 증진
 - 성적이 우수한 학생들 중, 장학금 지급을 받지 못한 3,4학년을 대상으로 학업에 집중할 수 있도록 재원을 마련하여 근 5년간의 통계상 1인당 장학금 수혜액 평균 290만원 유지함
- 2. Formula 기술아이디어 부문 은상 수상 및 학생들의 높은 만족도
 - 자동차 동아리의 자작차 대회 출전을 위해 자체 제작 재료비 등 학생들이 부담하기에 너무 큰 비용이

필요하여 학과 차원에서 대회 등록비, 제작재료비 및 대회 경비를 지원하여 자작차 제작에 더욱 몰두하여 우수한 성과를 내도록 지원함

- 2020년 8월 군산 새만금 경주장에서 전국 대학생 자작차 대회에서 Formula 기술아이디어 부문 은상 을 수상 하는 성과를 이룸
- 2021년에는 해외 대회의 출전을 계획 중에 있음.