# 허건수

한양대학교 서울캠퍼스 <u>공과대학</u> <u>미래자동차공학과</u> 교수이자, <u>기계감지 및 제어 연구실</u>장을 겸임하고 있다. 미래자 동차공학과 홈페이지 참고(2020.12)



허건수 교수

- 02-2220-0437
- khuh2@hanyang.ac.kr
- 정몽구미래자동차연구센터 415호

## 목차

- <u>1 학력</u>
- <u>2 경력</u>
- <u>3 담당과목</u>
- 4 연구관심분야
- <u>5 수상</u>
- 6 동정
- <u>7 주제발표</u>
- <u>8 교내언론</u>
- <u>9 각주</u>

### 학력

- 1992 박사 Univ.of Michigan, Ann arbor 기계공학
- 석사 KAIST 기계공학
- 학사 서울대학교 기계공학

## 경력

- LG전자 중앙연구소
- Univ. of Michigan IVHS Program research fellow
- 한양대학교 미래자동차공학과 교수

#### 담당과목

- 차량동역학 시스템
- 시스템해석
- 자동차공학 실험
- 적응제어 이론 및 응용
- 차량동역학 및 제어

#### 연구관심분야

- 무인 자율 주행 자동차 제어
- 센서 및 통신 기반 주변 차량 감지
- 센서 기반 차량 제어 시스템

### 수상

- 제16회 자동차의 날 기념식 근정포장 수상(2019.5) [1]
  - 1. 허 교수는 자동차산업 발전을 위해 노력을 기울인 자동차산업 유공자로 근정포장을 수상했다. 25년간 미래자동차 기술개발을 위한 인재양성, 자동차기술 연구개발, 차량 제어 분야의 특허 출원, 활발한 학회활동 등에 대한 공로를 인정 받았다.
- 2013 한양대학교 저명강의교수 선정
- 2012 한국자동차공학회 학술상

# 동정

• 2019년 1월 한국공학한림원 신입 정회원 선정 <sup>[2]</sup>

### 주제발표

• 2021.04.06 지멘스 '전기차/자율주행차 기술 온라인 컨퍼런스'에서 "글로벌/국내 자율주행 트랜드 및 최신 기술전략"에 대해 기조연설

### 교내언론

• <뉴스H> 2021.07.12 [HYPER] '무인'을 꿈꾸는 자동차, 완전 자율주행이 이뤄질 날은?

# 각주

1. ↑ 뉴스H 기사 <a href="http://www.hanyang.ac.kr/surl/p090">http://www.hanyang.ac.kr/surl/p090</a>

2. ↑ <뉴스H> 2019.01.09 한국공학한림원, 신입 정회원·일반회원 선정