

# HYPER259



HYPER 259호 표지

2021년 10월 22일자로 발행된 [HYPER](#) 2021 가을호(259호) 관련 문서이다.

- 이북보기 : <https://book.hanyang.ac.kr/Viewer/PCYXJ2I8FXGH>

□

## 목차

- [1 표지](#)
- [2 HYPER Special](#)
  - [2.1 Theme Story](#)
- [3 Issues & Trend](#)
  - [3.1 Issues Review](#)
  - [3.2 Lab Story](#)
  - [3.3 Research Headline](#)
- [4 HY Insight](#)
  - [4.1 #Zest](#)
  - [4.2 Health Class](#)
  - [4.3 HY News](#)
- [5 광고면](#)

# 표지

이번 호의 테마 <인류 역사의 새로운 시작 '뉴 스페이스 시대'>를 다룬 일러스트가 들어가 있다

## HYPER Special

### Theme Story

□□ □□□ □□□ □□ '□ □□□□ □□'

- 지금 우리에게 필요한 것은 우주적 시야 ... [물리학과 김항배](#) 교수
- 우주 선진국 앞둔 한국 뉴 스페이스를 위한 전략은? ... KARI 나로우주센터 [이철형](#) 박사([금속공학](#) 00)
- 극한우주에서 집짓기 머지않아 현실 된다 ... [건설환경공학과 이태식](#) 특훈교수
- 우주 향해 시대를 여는 꿈의 한걸음 ... [기계공학과 류근](#) 교수

## Issues & Trend

### Issues Review

- 익명·효율·신뢰성 보장 미래 대변혁 이끌 블록체인 기술 ... [정보시스템학과 오현옥](#) 교수

### Lab Story

- 인류의 건강과 삶의 질 개선 위한 끊임없는 도전 ... [생명공학과 이동윤](#) 교수 연구실

### Research Headline

- 천덕꾸러기 플라스틱이 촉매기술을 만나면 일어나는 일 ... [화학공학과 서영웅](#) 교수
- 디지털 사회에서는 기술이 신규 일자리 낳는다 ... [경영학부 임규건](#) 교수

## HY Insight

### #Zest

- 현실과 가상의 경계 너머 놀라운 영상 합성 기술, '클레온' [진승혁](#) 대표([융합전자공학부](#) 11)
- 모바일로 쉽고 즐겁게 배우는 코딩, '마로마브' [최문조](#) 대표([물리학과](#) 12)

### Health Class

- 전자담배 VS 담배, 건강에 덜 해로운 것은? ... [의학과 장효준](#) 교수

# HY News

7월에서 9월까지 3개월 동안 한양의 뉴스

1. 한양대-KT, 인공지능 전문인력 양성 위해 손잡아
2. 한양대 ERICA캠퍼스, 2021년도 대학 [오픈랩 육성 지원사업](#) 선정
3. 한양대-신한라이프, 산학공동연구 위한 [MOU](#) 체결
4. 백남기념사업회, 2021 [백남상](#) 수상자에 최양희 한림대 총장 등 선정
5. 한양대, [코로나19](#) 확산 방지 위한 사전검사 실시
6. 한양대, [대학원생 창업 원스톱 성장지원 플랫폼](#) 가동
7. [김재균](#) 교수팀, 불에 타지 않는 에너지 하베스터 소재 개발
8. [이우석](#) 교수 공동연구팀, 프로그래밍 과제 자동 피드백 생성 기술 개발
9. [안희준](#) 교수팀, 안전하게 30초 만에 완충되는 이차전지 양극소재 개발
10. [이정호](#)·[이상욱](#) 교수 공동연구팀, 고밀도 전고체 아연공기전지 개발
11. [오기용](#) 교수팀, 자율주행 모빌리티에 사용되는 차세대 영상인식 기술 개발
12. [임창환](#) 교수팀, VR 아바타에 사용자 표정을 실시간 투영하는 기술 개발
13. [이성철](#) 교수 공동연구팀, 연료전지의 백금 사용량 저감하는 MEA 원천기술 개발
14. [정문석](#) 교수팀, 반도체 소모전력 혁신적으로 줄이는 에너지 저감기술 개발
15. 한양대, 메타버스 활용한 교내 [행사](#) 개최
16. 한양대 [학생창업팀](#), '2021 산업융합 아이디어 사업화 해커톤' 수상

## 광고면

국가와 사회에 봉사하는 의과대학의 요람, 한양대학교 [의과대학](#)