과학스쿨
스탬프 이벤트

매월 강의를 듣고 스탬프를 모으세요!
10개 이상 스탬프를 모으면
소정의 기념품을 선물로 드립니다.

1월	2월	3월	4월	5월	6월
7월	8월	9월	10월	11월	12월

※기념품 교환: 국립광주과학관 관람시간(09:30~17:30) 내 1층 안내데스크에서 스탬프 확인 후 지급
(11월19일부터 교환가능, **선착순 50명**)

광주과학기술원
Gwangju Institute of Science and Technology
61005 광주광역시 북구 첨단과기로 123
광주과학기술원 대외협력팀
Tel. 062)715-2026 Fax. 062)715-2029
E-mail. pa@gist.ac.kr

국립광주과학관
GWANGJU NATIONAL SCIENCE MUSEUM
61005 광주광역시 북구 첨단과기로 235
국립광주과학관 과학문화전시실
Tel. 062)960-6127
E-mail. sc@sciencecenter.or.kr

GIST와 국립광주과학관이 함께하는

2020 과학스쿨

매월 셋째 주 수요일 저녁 7시 | 국립광주과학관 상상홀

과학에 관심있는 분은
누구나 쉽게 들을 수 있는 오픈 과학강연

GIST 대외협력팀
062)715-2026 / pa@gist.ac.kr

국립광주과학관 과학문화전시실
062)960-6127 / sc@sciencecenter.or.kr

광주과학기술원 Gwangju Institute of Science and Technology
국립광주과학관 GWANGJU NATIONAL SCIENCE MUSEUM

누구나 쉽게 듣는 재밌는 과학이야기

GIST(지스트)는

첨단 과학기술의 혁신을 선도할 고급 과학기술 인재를 양성하고 산업계와의 협동 연구 및 외국과의 교육·연구 교류를 촉진함으로써, 국가 과학기술 발전에 이바지 함을 목적으로 1993년에 설립된 과학기술특성화대학입니다.

대표성과(2019년 기준)

- 교육연구: QS 세계대학평가 교수 1인당 논문 피인용수 6년 연속 TOP5 (2017–2018 세계 3위, 2019 세계 5위)
- 융합인재 4차산업: 인공지능 기반 산업융합 직접단지 조성사업 확정, 융합기술원 설립운영, 4차 산업혁명 핵심 기술 개발
- 창업 기술사업화: 대한민국 창업우수 대학 3년 연속 1위(2017–2019 매일경제)
- 사회공헌: 2018 한국의 사회공헌 대상 수상

GIST 대학 및 대학원

GIST 대학 도전·소통·융합교육으로 4차 산업혁명 시대 리더를 양성하는 대학

- 자기주도 도전·경험 및 발표·토존 중심 교육
- 4차 산업혁명 대비 AI·SW 의무교육
- 인문·사회 등 폭넓은 부전공 및 예술교육 강화
- 수학·물리 등 기초과학 심화교육
- 학업·진로 등 대학생활 1:1 멘토 시스템

GIST 대학원 체계적인 연구로 학생을 성장 시키는 연구중심 대학원

- 소수정예 11:1 교육
- 장·단기 해외 연구기회 제공
- 학위논문 인증제도 운영
- 총장장학금·국가장학금 및 다양한 장학 혜택

지속가능한 미래를 꿈꾸는, 열린 과학의 장으로 여러분을 초대합니다

국립광주과학관은

자라나는 청소년들의 과학적 호기심과 창의력을 함양하고 시민들에게 과학 기술의 중요성을 알리는 과학문화의 중심기관입니다.

기관소개

- 비전 : 국민의 더 나은 미래의 삶을 위해, 과학과 예술이 어우러진 소통의 장으로써, 평생을 함께 하는 과학관
- 전시품 : 270점 (2019.11.12.)
- 2019년 11월 누적 관람객 400만명 돌파

상설전시관

- 중앙전시(빛고을탑, 공룡동산)
- 제1전시관(빛과 예술)
- 제2전시관(생활과 미래)

특수영상관

- 스페이스 360
- 천체투영관
- 4D시뮬레이터, 4D영상관
- 3D영상관

교육프로그램 및 캠프

- 무한상상실/일반 교육프로그램
- 별빛누리관 가족캠프(120명)
- 테마형 과학교실(ICT랩, CSI과학수사대, 메디+ 랩, 바이오랩, 빛탐구실, 창의공작소)

특별기획전 및 행사

- 동계 스포츠 특별전('19.12.17.~'20.3.1.)
- 계측/영상기기 특별전(4.17.~5.31.)
- 2020 공동특별전 – HUMAN LIFE(6.23.~8.30.)
- 돌아온 공룡 특별전(11.13.~2.28.)

GIST와 국립광주과학관이 함께하는

2020 과학스쿨

매월 셋째 주 수요일 저녁 7시

국립광주과학관 상상홀

1. 15. 박영준 지구환경공학부
지구온난화! 이산화탄소를 잡아라

2. 19. 오창명 의생명공학과
갈색지방과 다이어트

3. 18. 김강일 AI 대학원
인공지능의 과거, 현재, 미래

4. 22. 윤정원 융합기술학제학부
몸 속을 돌아다니고 치료하는 나노 로봇

5. 20. 이창열 고등광기술연구소
양자점을 이용한 미래 첨단 기술

6. 17. 이병태 중앙연구기기센터
우리 주변의 미세 플라스틱

7. 15. 최종헌 AI 대학원
인공지능 르네상스

8. 19. 김준헌 고등광기술연구소
Colorful 나노! (빛과 나노입자)

9. 16. 유영준 생명과학부
유비쿼틴: 3번의 노벨상

10. 21. 진규호 기초교육학부
좁은 세상: 소셜 네트워크로 바라본 사회구조의 신비

11. 18. 김동희 물리광과학과
차가움의 물리 이야기

12. 16. 김경택 물리광과학과
레이저 빛이 원자를 만났을 때

※ 연간 일정은 사정에 의해 변경 될 수 있습니다.

문의 광주과학기술원 대외협력팀 062)715-2026 / pa@gist.ac.kr
국립광주과학관 과학문화전시실 062)960-6127 / sc@sciencecenter.or.kr