

2023학년도 일반고-대학연계 청소년 상상학교 강좌 현황(요약)

- 특강형

| 순 | 강좌명 | 주강사 | | | 강의일시 | 강의장소 |
|----|--|--------------------|-----|-----|--------------------------|-----------------------------|
| | | 소속 | 성명 | 휴대폰 | | |
| 1 | 슈퍼히어로 인문학 | 군산대 | 이○○ | | 7. 26.(수) 09:00~12:00 | 군산대학교 공과대학 2호관 9101호실 |
| 2 | 빈센트 반 고흐의 마지막 그림 : 죽음을 둘러싼 8가지 미스터리 | 프리랜서 작가 | 이○○ | | 7. 26.(수) 14:00~17:00 | |
| 3 | 문제해결 체험을 통한 이공계리더 정신함양 및 진로 탐색 | 전북 과학고 | 박○○ | | 7. 27.(목) 09:00~12:00 | |
| 4 | 새로운 기술로 상상하기 | MBC | 김○○ | | 7. 27.(목) 14:00~17:00 | |
| 5 | 우리 지역의 역사 인물 탐색 | 전주 성심여고 | 오○○ | | 7.28.(금) 09:00~12:00 | |
| 6 | 다시 쓰는 우리들의 변호사 | 박준영 법률사무소 | 박○○ | | 7. 28.(금) 14:00~17:00 | |
| 7 | 진로를 고민할 때 생각해야 할 것들 | 씨네21 | 이○○ | | 7. 31.(월) 14:00~17:00 | 원광대학교 프라임관 101강의실 |
| 8 | 자연과 인간의 공존 | 환경 교육연구 지원센터 | 박○○ | | 8. 1.(화) 14:00~17:00 | |
| 9 | 민주주의의 시작, 우리 지역(전북) 의 민주화 운동 | 전주 사대부고 | 권○○ | | 8. 2.(수) 14:00~17:00 | |
| 10 | 기후위기에서 살아남기 | 에너지 기후정책 연구소 | 박○○ | | 8. 3.(목) 14:00~17:00 | 전북대학교 뉴실크로드센터 201호 |
| 11 | 진실을 밝히는 유전자의 힘 | 국립과학 수사연구원 | 이○○ | | 8. 4.(금) 14:00~17:00 | |
| 12 | 작은 행복을 위한 나의 선택 | 남원 서진여고 | 이○○ | | 8. 7.(월) 14:00~17:00 | |

- 탐구형

| 연구팀 번호 | 연구주제 | 주강사 | | | 연구일시 |
|-----------|---|-----------|------------------------|-----|-----------------------------------|
| | | 소속 | 학과 | 성명 | |
| 1 | 전기자동차에 필요한 냉각장치 제작 | 군산 대학교 | 기계공학부 (기계공학전공) | 강○○ | 7.26~8.1 (총 5일) 09:00~13:00 |
| 2 | 암호화폐(블록체인)의 이해 및 개발 | | 소프트웨어학부 (인공지능융합전공) | 이○○ | 7.26~8.1 (총 5일) 14:00~18:00 |
| 3 | AR/VR 메타버스 공학 설계 | | 조선해양공학과 | 하○○ | 7.26~8.1 (총 5일) 10:00~14:00 |
| 4 | 폐목재와 떨어진 나뭇가지로 가스연료 에너지 만들기 | | 화학공학과 | 송○○ | 7.31~8.4 (총 5일) 09:00~13:00 |
| 5 | Unity와 Python을 활용한 게임 및 automatic bot 제작 | | 소프트웨어학부 (컴퓨터정보공학전공) | 신○○ | 7.31~8.4 (총 5일) 14:00~18:00 |
| 6 | 폐식용유로 지속가능한 자동차용 친환경에너지 개발 | | 기계공학부 (자동차공학전공) | 유○○ | 7.31~8.4 (총 5일) 13:00~17:00 |
| 7 | 천연물(생약)을 이용한 신약 개발과정 알아보기 | | 화학과 | 이○○ | 7.31~8.4 (총 5일) 09:00~13:00 |
| 8 | 반도체 소자를 이용한 디지털 시계 설계 | | 전자공학과 | 정○○ | 7.31~8.4 (총 5일) 13:00~17:00 |
| 9 | 코로나 방지를 위한 손세정제의 불편한 진실 | | 해양생명과학과 | 허○○ | 7.31~8.4 (총 5일) 10:00~14:00 |
| 10 | 자율주행 원리 이해 및 필요한 기술 탐구 | | 기계공학부 (기계공학전공) | 김○○ | 8.3~8.8 (총 4일) 13:00~18:00 |

*연구실 사정에 따라 기간 및 시간을 조율할 수 있음

참가 신청 방법

☞ 신청기한: **2023.5.29.(월)08:00 ~ 6.3.(토)까지 18:00까지**☞ **특강형** 신청: 전라북도 공동교육과정 플랫폼(<https://jbecredit.kr/lecture>)에서**개인별 선착순 신청**☞ **탐구형** 신청: [붙임3] 작성후 군산대 R-WeSET 사업단(☎469-4867) E-mail 제출
wiset@kunsan.ac.kr

- ◆ 참가 희망 학생 모집 후 예산 상황, 코로나-19 등의 이유로 폐강, 분반, 횟수, 수업 일자 변동 등이 있을 수 있으며, 확정 결과는 그 이후에 공문으로 안내 예정
- ◆ **전라북도 여름방학 대학-연계 공동교육과정 수업과 동시 수강 불가**