

## ■ 청소년 상상학교 강좌 현황(요약)

### - 특강형

| 순 | 강좌명                                     | 주강사                       |     |     | 강의일시                     | 강의장소           |
|---|---|---------------------------|-----|-----|--------------------------|----------------|
|   |   | 소속                        | 성명  | 휴대폰 |                          |                |
| 1 | 다른 사람을 변호한다는 것은?                        | 변호사박준영<br>법률사무소           | 박준영 |     | 07.25.(월)<br>14:00~17:00 | 군산대학교<br>내 강의실 |
| 2 | 수목원에서 과학자로 살아가기                         | 국립백두대간수목원<br>시드볼트<br>운영센터 | 이하얀 |     | 07.26.(화)<br>14:00~17:00 |                |
| 3 | 어게인 마이 라이프 프로젝트<br>(자기존중감+ 자기효능감 더블-UP) | 남원서진여자<br>고등학교            | 이현주 |     | 07.27.(수)<br>14:00~17:00 |                |
| 4 | 1589년, 모두가 평등하게 살아가는 세상을 꿈꾸다            | 전주대학교<br>사범대학<br>부설고등학교   | 권혜수 |     | 07.28.(목)<br>14:00~17:00 | 원광대학교<br>내 강의실 |
| 5 | 물리학의 눈으로 보는 세상                          | 성균관대학교                    | 김범준 |     | 07.29.(금)<br>14:00~17:00 |                |
| 6 | 로컬에서 자존감있게 살아남는 법                       | mbc                       | 최별  |     | 08.01.(월)<br>14:00~17:00 |                |
| 7 | 세계테마기행으로 본 인류의 유산과 지구촌 곳곳에서 우리가 해야 할 일들 | 예홍<br>프로덕션                | 김도훈 |     | 08.02.(화)<br>14:00~17:00 | 전북대학교<br>내 강의실 |
| 8 | 이공계 리더 장년층을 위한 문제해결 체험 및 진로탐색           | 전북과학<br>고등학교              | 박만호 |     | 08.03.(수)<br>14:00~17:00 |                |
| 9 | 초단편 소설 작가의 이야기                          | 프리랜서                      | 김동식 |     | 08.04.(목)<br>14:00~17:00 |                |

## - 탐구형

| 연구팀<br>번호 | 연구주제                                | 주강사       |                           |     | 강의일시                               |
|-----------|-------------------------------------|-----------|---------------------------|-----|------------------------------------|
|           |                                     | 소속        | 학과                        | 성명  |                                    |
| 1         | 연잎은 어떻게 스스로<br>청소(self cleaning)할까? | 군산<br>대학교 | 기계공학부<br>(기계공학전공)         | 강희찬 | 7.25~7.29<br>09시~13시               |
| 2         | 자율주행 원리 이해 및 필요한<br>기술 탐구           |           | 기계공학부<br>(기계공학전공)         | 김선영 | 7.25~7.29<br>14시~18시               |
| 3         | 자율운항보트                              |           | 조선해양공학과                   | 노재규 | 7.27~8.02<br>13시~17시               |
| 4         | Unity를 활용한 게임 개발                    |           | 컴퓨터정보통신공학부<br>(컴퓨터정보공학전공) | 신성윤 | 8.01~8.05<br>14시~18시               |
| 5         | 전극 제조변수에 따른<br>수소연료전지의 성능변화 조사      |           | 화학공학과                     | 심중표 | 7.25~7.29<br>9시~18시                |
| 6         | 지속가능한 자동차용<br>친환경에너지 기술 탐구          |           | 기계공학부<br>(자동차공학전공)        | 유경현 | 7.25~7.29<br>13시~17시               |
| 7         | 천연물(생약)을 이용한<br>신약개발과정 알아보기         |           | 화학과                       | 이인아 | 7.25~7.29<br>9시~13시                |
| 8         | 반도체 소자를 이용한 디지털<br>시계 설계            |           | 전자공학과                     | 정준모 | 7.25~7.29<br>13시~17시               |
| 9         | 가상증강현실 실감형 공학<br>설계와 상상공학           |           | 조선해양공학과                   | 하윤도 | 7.25~7.29<br>13시~17시               |
| 10        | 연어, 먹지말고 피부에<br>양보하세요.              |           | 해양생명과학과                   | 한현섭 | 8.01~8.05<br>13시30<br>분~17시30<br>분 |

\*연구실 사정에 따라 기간 및 시간을 조율할 수 있음