

2023년 국립중앙과학관 하반기 찾아가는 진로특강 안내문

□ 참가신청 (학교단체)

- (접 수) 7월 26일(수) 10:00 ~, 국립중앙과학관 누리집에서 선착순 접수*

(www.science.go.kr > 교육예약 > 진로교육 > 진로특강 > 특강주제 선택)

***1개 학교당 1개의 특강만 신청 가능** (중복 신청 시 과학관이 무작위 취소)

- (운 영) 누리집 선착순 접수 ⇒ 과학관담당자 접수확인 유선연락 ⇒ 공문발송(과학관→학교) ⇒ 찾아가는 특강(학교방문) ⇒ 특강운영 결과 제출 (학교→과학관/ kimss32@korea.kr)

□ 세부내용

- (기 간) 9~11월 매월 첫째~네번째 **수요일** (총 12회)

* 시간은 15:00 시작을 원칙으로 하되 강사와 학교가 협의하여 변경 가능

* 날짜별 세부 운영 주제 참고

- (장 소) 신청 중·고등학교 지정 장소(대전광역시)

- (대 상) 대전광역시 지역 **중·고등학생**(학교단위 선착순/ 참여 인원은 별도 확정)

* **최소 30명 이상** 범위에서 강사와 학교가 협의하여 확정

- (내 용)

- 선도적 과학기술 이슈 특강 및 진로정보 제공(30분, PPT활용)

- 강연내용과 학생들의 진로 궁금증에 대한 Q&A(중학교 15분, 고등학교 20분)

※ 총 강의시간은 중학교 45분, 고등학교 50분을 원칙으로 함

진로특강 문의: 042-601-8060

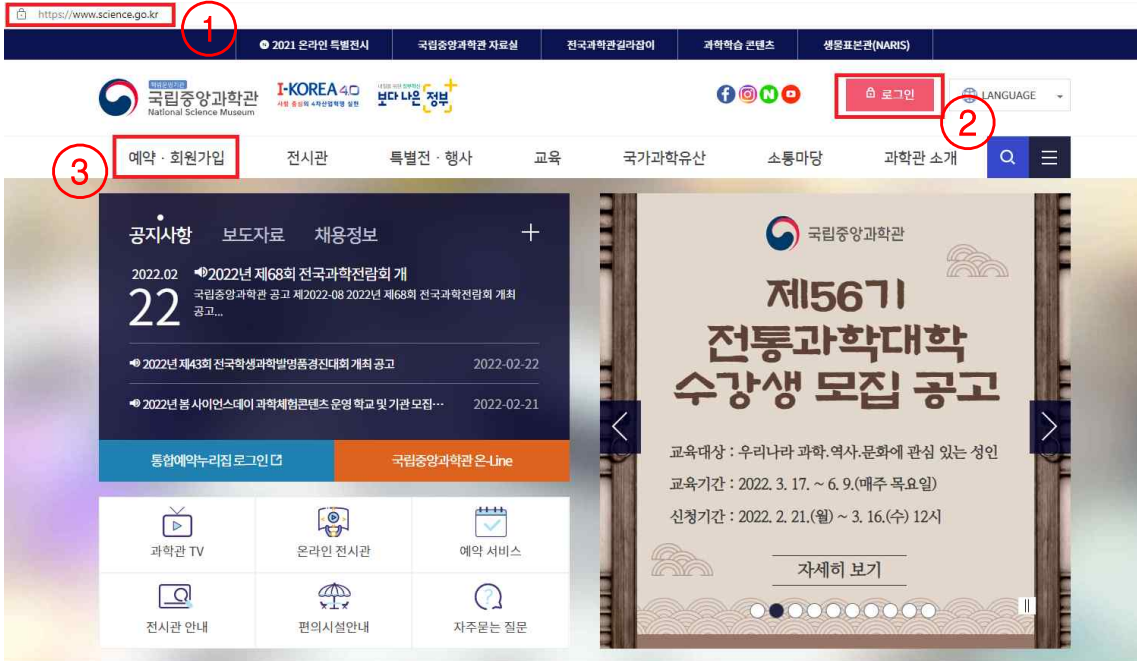
참고1**날짜별 진로특강 세부 운영 주제**

날짜	강의 주제	강사	비고
8.30	2035년의 유망한 직업은 무엇일까? 의공학과 빅데이터	임현균 책임연구원	한국표준과학연구원
9. 6	슈퍼컴퓨터를 활용한 공학 시뮬레이션 세계	윤태호 책임연구원	한국과학기술정보연구원
9.13	위성군단을 이용한 디지털지구 만들기 대작전	유대훈 선임연구원	한국항공우주연구원
9.20	사이버 세상의 보이지 않는 인프라, 인터넷 기술	정희영 책임연구원	한국전자통신연구원
10. 4	멀티모달 인공지능의 대모험: 세상 밖으로 나아가다!	이 용 책임연구원	한국과학기술정보연구원
10.11	날씨예측을 위한 인공위성과 슈퍼컴퓨터의 협동작전	강희정 기상연구사	국가기상위성센터
10.18	빅데이터가 바꾸는 생명과학 - 노화과학을 중심으로	김천아 선임연구원	한국생명공학연구원
10.25	4차산업혁명의 핵심기술인 이차전지 기술	오지민 선임연구원	한국전자통신연구원
11. 1	초고성능 컴퓨팅으로 풀어나가는 은하 형성의 수수께끼	신지혜 선임연구원	한국천문연구원
11. 8	블랙홀을 추적하는 천문학자들	손봉원 책임연구원	한국천문연구원
11.15	대한민국 달 궤도선 '다누리' - 개발과 여정	김대관 책임연구원	한국항공우주연구원
11.22	아이언맨은 실제로 가능할까? 아이언맨의 핵심기술 핵융합과 1억도 플라즈마의 비밀!	김성국 책임연구원	한국핵융합에너지연구원

참고2

누리집 통합 예약 안내

1.

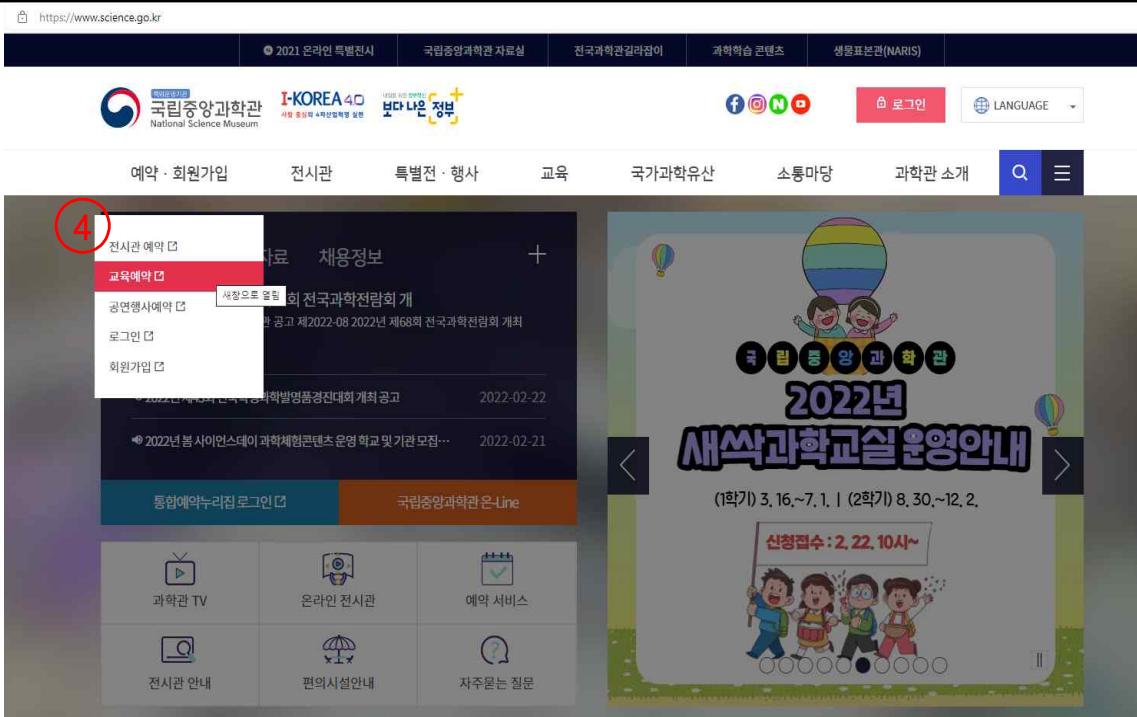


① 국립중앙과학관 홈페이지 접속 →

② 로그인 →

③ '예약·회원가입' 란에 마우스 포인트 위치시키기 →

2.



④ '교육예약' 란 클릭 →

3.

빠르게
카테고리 찾기
원하는 교육은 빠르게!

전체보기 창의과학교실 기관협력교육 과학캠프 과학공방 성인과학교육

5 진로교육

6

분류
전체보기 진로특강 진로멘토링 진로캠프

전체보기

상태
전체보기 접수중 접수준비 접수종료

비용
전체보기 유료 무료

요일
전체보기 화 수 목 금 토

⑤ '진로교육' 란 클릭 →

⑥ '진로특강' 란 클릭 →

4. [예시 화면]

전체 목록 총 2 건의 게시물

정렬순서 ▼

검색어를 입력해주세요.



[8/30]2035년의 유망한 직업은_의공학과빅데이터

대상 대전시 중고등학교(최소30인이상)
비용 무료
신청기간 2023.07.26 10:00 ~ 2023.08.09 18:00
교육기간 2023.08.30 ~ 2023.08.30
15:00 ~ 16:00 (수)

내용 더보기 바로 예약하기 7

[9/13]위성군단을 이용한 디지털지구 만들기 대작전

D-11

대상 대전시 중고등학교(최소30인이상)
비용 무료
신청기간 2023.07.26 10:00 ~ 2023.08.23 18:00
교육기간 2023.09.13 ~ 2023.09.13
15:00 ~ 16:00 (수)

내용 더보기 접수 준비

⑦ 희망하는 수업 확인 후 '바로 예약하기' 란 클릭