

2024 과학영재 첨단연구실 체험캠프(Pre-URP) 프로그램 입소 안내문

집중연구 기간 : 2024. 07. 28.(일) ~ 08. 08.(목)

1. 프로그램 개요

- 교육 명: 2024 과학영재 첨단연구실 체험캠프(Pre-URP) 프로그램
- 장 소: KAIST 창의학습관 및 4대 과기원(DGIST, GIST, KAIST, UNIST) 연구실
- 참가대상: 전국 과학고, 영재고 및 R&E 경험이 있는 일반고 학생 199명
- 교육일정(집중연구기간): 2024년 7월 28일(일) ~ 8월 8일(목), 11박 12일
- 참가인원: 총 281명 예정(학생 199명, 4대 과기원(DGIST, GIST, KAIST, UNIST) 교수 34명, 조교 48명)
- 운영분야: 물리, 전산, 화학, 생명과학, 공학, 융합과학 등

2. 프로그램 목적

- 과학기술특성화대학의 자원·연구 환경을 활용한 교육 연계 강화 및 학생 간 교류, 연구중심 교육경험 제고를 통한 이공계 및 과학기술특성화대학 진학 유도 및 과학기술인재 양성

3. 프로그램 내용

- 연구계획발표
- 기초실험연구
- 집중연구
- 연구결과발표
- 후속 연구 계획 수립

4. 입소식 및 퇴소식 일정

입소식(집합) : 2024년 7월 28일 (일) 13:50

세부 일정

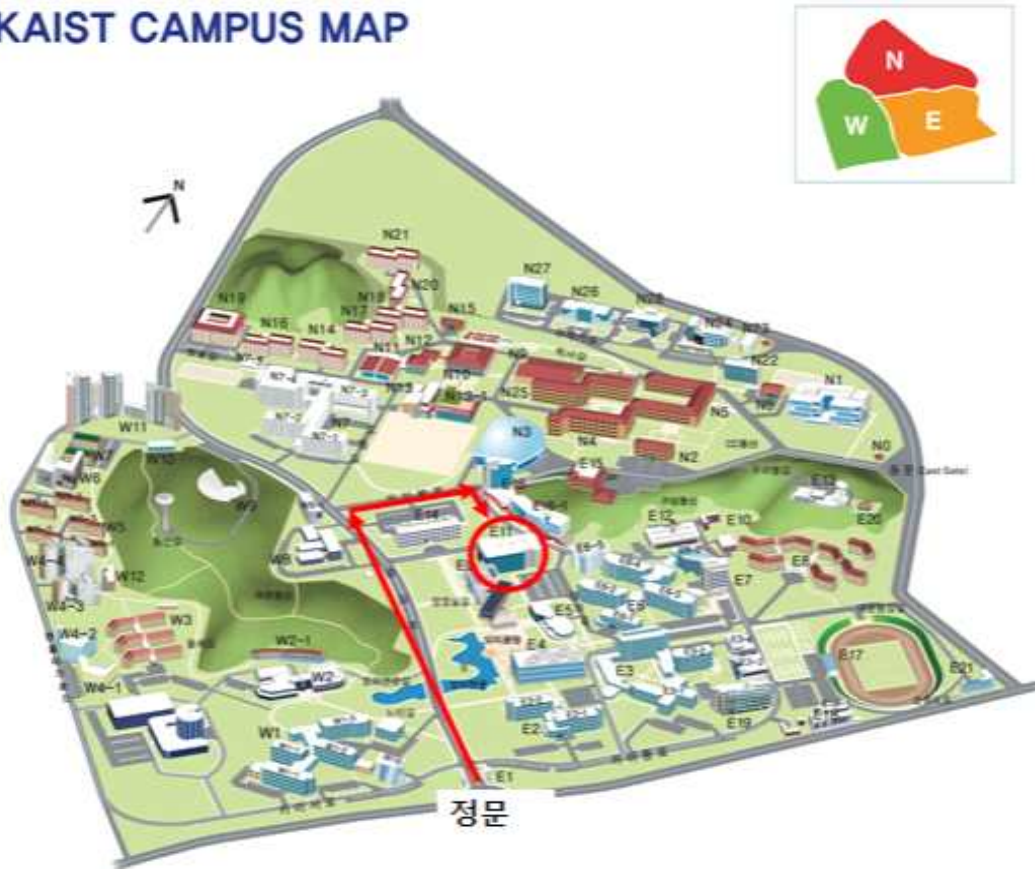
시간	내용	비고
13:30 ~ 13:50	KAIST 도착 및 등록 (E11 1층 터만홀)	등록부 서명, 지급품 수령
14:00 ~ 14:05	개회 및 국민의례	
14:05 ~ 14:15	개회 인사	KAIST 과학영재교육연구원장
14:15 ~ 14:25	영상 메시지	4대 과기원 총장 환영사
14:25 ~ 14:30	기념사진 촬영	
14:30 ~ 15:30	특강	루닛 백승욱 의장
15:30 ~ 16:30	실험실 안전 특강	
16:30 ~	이동	*3대 과기원 이동(DGIST,GIST,UNIST) *KAIST 기숙사 입실

※ 입소식 이후 KAIST 외 3대 과기원으로 이동하는 학생들은 연구원측에서 대절된 버스로 다함께 이동합니다.

퇴소식 : 2024년 8월 8일 (목) 약13:30 예정 (4대 과기원에서 개별 퇴소)

□ 입소식 장소 : 대전광역시 유성구 대학로 291 KAIST(한국과학기술원) 본원
 창의학습관(E11) 1층 터만홀

KAIST CAMPUS MAP



※ KAIST 내 주차는 무료이나, 주차 장소가 협소할 수 있어 대중교통 이용을 권장합니다.

5. 입소 준비물

개별 노트북(담당 교수 또는 조교와 상의 후 필요한 경우 지참)

유선인터넷 사용을 위한 랜선, 여벌 옷, 우산, 개인 의약품, 세면도구(치약, 칫솔, 샴푸, 비누, 타올 등), 텀블러, 위생용품, 세탁세제, 우산, 기숙사용 슬리퍼, 필기구 외 개인이 필요한 용품

- ※ KAIST, UNIST, GIST 코인 세탁기 사용 가능.
- ※ DGIST 유료 세탁실 이용 가능.
- ※ 침구류는 기숙사에 구비되어 있음
- ※ 식사는 따로 지원되지 않습니다. (식사를 위한 용돈)

6. 교육 프로그램 및 일정표

Date	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3
Day	일	월	화	수	목	금	토
08-09		아침식사(개별)	아침식사(개별)	아침식사(개별)	아침식사(개별)	아침식사(개별)	아침식사(개별)
09-10		팀별세미나 및 기초실험연구 I	팀별세미나 및 기초실험연구 II	팀별세미나 및 기초실험연구 IV	팀별 집중연구 I	팀별 집중연구 III	팀별 보충연구
10-11							
11-12							
12-13	~ 등록 (13:30까지)	점심식사(개별)	점심식사(개별)	점심식사(개별)	점심식사(개별)	점심식사(개별)	점심식사(개별)
13-14		발표준비					
14-15	개회식 (KAIST)	연구계획발표 (KAIST, DGIST, GIST, UNIST)	팀별세미나 및 기초실험연구 III	팀별세미나 및 기초실험연구 V	팀별 집중연구 II	팀별 집중연구 IV	팀별 보충연구
15-16							
16-17							
17-18	기숙사 입실 및 타 과기원 이동						
18-19	저녁식사(개별)						
19-20	기숙사 입실	팀별 학생세미나	팀별 학생세미나	팀별 학생세미나	팀별 학생세미나	팀별 학생세미나	팀별 보충연구
20-21							
21-22							

Date	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	-	-
Day	일	월	화	수	목	-	-
08-09	아침식사(개별)	아침식사(개별)	아침식사(개별)	아침식사(개별)	아침식사(개별)	X	X
09-10	팀별 보충연구	팀별 집중연구 V	팀별 집중연구 VII	팀별 연구결과정리 I	기숙사 퇴소		
10-11					연구결과 발표회		
11-12							
12-13	점심식사(개별)	점심식사(개별)	점심식사(개별)	점심식사(개별)	점심식사(개별)		
13-14	팀별 보충연구	팀별 집중연구 VI	팀별 집중연구 VIII	팀별 연구결과정리 II	수료식 (KAIST, DGIST, GIST, UNIST) 및 퇴소		
14-15							
15-16							
16-17							
17-18							
18-19	저녁식사(개별)	저녁식사(개별)	저녁식사(개별)	저녁식사(개별)			
19-20	팀별 학생세미나	팀별 학생세미나	팀별 학생세미나	팀별 연구발표 준비			
20-21							
21-22							