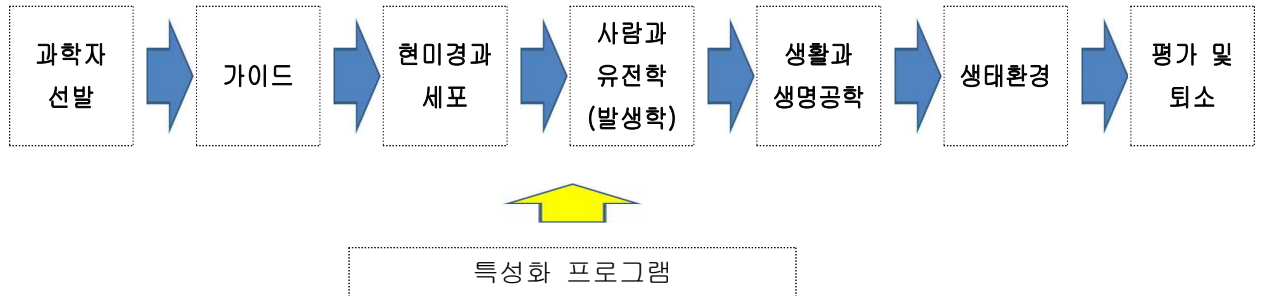


캠프 일정표



	1일차	2일차	3일차	4일차
오전	프로그램 주제	사람과 유전학 I (발생학) 담당 : 김진걸	생활과 생명공학 I 담당 : 이진규	생태와 환경 담당 : 강상규, 송단비
	프로그램 내용		생활과 생명공학 특강 • 최신생명공학 소개	생태계와 환경 • 습지생태계 관찰 • 난황유 만들기 • 토양분석
오후	캠프 오리엔테이션	체험관 활동	생활과 생명공학 II 담당 : 이찬란	
	여행가이드 실험기구 작동법 및 주의 사항 • 실험실 안전수칙 • 피펫 사용 방법 및 주의사항 • 시약 사용 주의사항	체험관 부스별 체험 • 접목로봇 • LED식물공장 • 농기계시물레이션 • 바이오디젤 • 식품가공	유전자 분석 • 세포추출 • PCR (DNA 증폭)	
저녁	현미경과 세포 담당 : 이찬란	사람과 유전학(발생학) 담당 : 김진걸	생활과 생명공학 III 담당 : 이찬란	
	현미경 관찰 • 동물, 식물세포 관찰 • 동물, 식물 구조 관찰 • 물방울 현미경 만들기		전기영동 • 전기영동 실행 • DNA 모형 만들기	

※ 프로그램 내용 중 전문가 특강 2회 예정

※ 본 일정표는 기본일정표로 현장사정에 따라 변경가능