

디지털육종 전문가 과정 운영 알림

□ 교육 목적: 디지털 육종과 관련한 현장에서 활용 가능한 기술 전수 및 실무 능력 향상

□ 교육 운영 개요

- 대상 및 인원: 관련 업계 종사자, 학부생, 공무원 등 유경험자 / 15명
- 교육일시: 2024. 7. 22.(월) ~ 7. 26.(금), 5일
- 교육장소: 서울대학교 농업생명과학대학(서울 관악구 관악로 1)
- 교육내용:
 - (이론) 염기서열 분석 및 NGS, QTL Mapping 이론 등
 - (실습) NGS 개발 방법 및 유전체 분석, QTL 분석 실습 등
- 신청기간: 2024. 6. 21.(금) ~ 7. 10.(수)
- 신청방법: 교육센터 홈페이지(hrd.seed.go.kr) 신청 * 회원가입 필요
- 교육훈련비: 175,000원 * 학부생 교육비 면제

구분	금액	산출 내역	입금 계좌
교육비	175,000원	35,000원×5일	농협 301-0253-0189-11 (예금주: 국립종자원)

- 숙박 및 식당: 개별 이용(학교 구내식당 이용 가능)

□ 교육생 선발 및 수료

- 교육생 선발: 2024. 7. 15.(월), 공문, 전자우편으로 교육센터 입교 안내
- 수료 기준: 출석 100%(전체 교육시간 중 75% 이상 참여)

붙임. 교육 일정표(5일, 9과목 35시간)

시간	7/22(월)	7/23(화)	7/24(수)	7/25(목)	7/26(금)
8:00~8:30	아침 식사				
9:00~10:00	등록 및 과정 안내	RNA-Seq analysis 이론 이종호 박사	QTL mapping 이론 설명 이석하 교수	QTL 분석 실습 김정민 박사과정 보조강사 김건우 박사과정	표현체 분석의 이해 송승욱 이사 포도
10:00~11:00					
11:00~12:00		염기서열 분석 및 NGS 이론 반승현 교수	RNA-Seq analysis 실습 임인수 박사과정 보조강사 여은비 석사과정	GWAS 및 유전체 선발 이론 이석하 교수	
12:00~13:00	점심 식사				
13:00~14:00	NGS 개발 방법 및 유전체 분석 실습 임인수 박사과정 보조강사 여은비 석사과정	RNA-Seq analysis 실습 임인수 박사과정 보조강사 여은비 석사과정	QTL 분석 실습 김정민 박사과정 보조강사 김건우 박사과정	GWAS 및 유전체 선발 실습 김건우 박사과정 보조강사 김정민 박사과정	설문 및 수료
14:00~15:00					
15:00~16:00					
16:00~17:00					
17:00~18:00					
18:00~18:30	저녁 식사				

※ 업무 형편에 따라 교육 일정이 변경될 수 있음