

# 바이오의약품 전문인력양성 중급과정 안내





오송첨단의료산업진흥재단에서는 '바이오의약품 실무 역량강화'를 위한  
재직자 대상의 중급교육과정을 개설합니다.

## 1. 교육안내

교육과정명	교육정원	교육기간	교육등록비
Upstream Process (세포배양)	15명	9.15(목) ~ 9.16(금)	무료
바이오의약품의 Host Cell residual DNA (HCD) 분석	10명	10.17 (금)	
단백질 정제, 컬럼패킹 이론 및 실습	15명	10.11 (화)	
HPLC활용 (분석법)	10명	10.12 (수)	
Data Integrity	150명	10.13 (목)	

- 교육장소 오송첨단의료산업진흥재단 신약개발지원센터 6층, 인재양성사업단
- 신청방법 한국바이오인력개발센터 홈페이지 (<https://bioexpert.kbiohealth.kr>) 온라인 신청  
회원가입 ▶ 로그인 후 교육신청 ▶ 신청서 작성 및 접수
- 접수기간 9월 5일 (월) 오전 10시부터 홈페이지를 통해 선착순으로 마감됩니다.  
※ 교육신청이 많은 경우, 기준 및 업체별 인원제한이 있을 수 있습니다.  
※ 신청접수 마감 후 교육대상 적합자에 한하여 개별안내 예정입니다.  
※ C&V 게스트 하우스 예약문의 ▶ <https://kbiohealth.kr/cnv/>

## 2. 교육세부내용

교육과정명	교육내용	수업형태 및 시간	교육제공
Upstream Process (세포배양)	바이오의약품의 원활한 배양공정 개발을 위한 최신 기술활용과 규제의 이해	이론 (2일)	
바이오의약품의 Host Cell residual DNA (HCD) 분석	바이오의약품 분석법 중 qPCR을 이용한 잔류 DNA 검출방법에 대한 이론 및 workflow의 이해	이론/실습 (1일)	
단백질 정제, 컬럼패킹 이론 및 실습	단백질 정제를 위한 컬럼패킹 이론 및 실습	이론/실습 (1일)	
HPLC활용 (분석법)	HPLC 분리 매커니즘을 활용한 기존 분석법 개선 및 분석법 개발	이론/실습 (1일)	
Data Integrity	데이터 무결성에 대한 이해	온라인교육 (2.5H)	