

# 2023

## 지역·산업 맞춤형 인력양성사업 안내

[ 취업 목적 전문가 과정 ]

교육비 전액무료  
훈련수당 지급  
숙소지원 (원거리)



**사업목적**

- 지역 기업 및 산업의 인력수요 기반 맞춤형 교육훈련을 제공하여 중소기업 인력난 해소 및 고용률 제고
- 지역 중소기업의 훈련수요를 충실히 반영하여 훈련참여율을 제고함으로써 중소기업의 기술력 향상 및 경쟁력 제고

**수행근거**

- 근로자직업능력개발법 제22조의2, 제22조의3
- 고용보험법 시행령 제52조 제1항 제6호

**특전**

- 교육훈련비 전액 무료지원(수업료 및 교재비 등 일체)
- 교육훈련수당 월 20만원 지급
- 중식비 1일 5,000원 별도 지급
- 원거리(대전 이외 지역) 지원자 숙소 지원(원룸 1인 1실 풀옵션)

**교육신청 및 문의처**

교육신청 | 신청서 작성 후 E-mail로 송부

문의처 | 대전대학교 HRD사업단

Tel 042-280-4196, 4197, 4193 E-mail hrd@dju.ac.kr

주소 | 대전광역시 동구 대학로 62 대전대학교 한의학관 2층 214호

**채용예정자(양성과정)**

과정명		일수	시간	인원
1	IoT 기반 인공지능 응용시스템 개발자	76	530	16
2	IoT 기반 빅데이터 분석소프트웨어 개발자	76	530	15
3	바이오의약품 품질관리 전문가	58	400	15

**채용예정자 응시자격**

1. 지원자격

- 전문대학 및 대학졸업(예정)자
  - 졸업요건 결격 시 제외
  - 관련 학과 전공자 또는 관련 교과목 이수가능자
- 실업자 또는 구직희망자(재직자 제외)
- 관련분야로 꼭 취업하고자 하는 의지를 가진 사람
- 교육이수 후 취업가능한 자
- 군필자/면제자

2. 입학 부적격자(근로자직업능력개발 시행규칙 제3조 1항)

- 직업훈련교육기관의 교육훈련을 3회 이상 수강한 자
- 정부로부터 훈련비 등의 지원을 받는 교육훈련 수강생

**재직자(향상과정)**

과정명		일수	시간	인원
1	빅데이터 분석을 위한 프로그래밍 실무	1	8	20
2	자바개발자를 위한 하둡 빅데이터 분석 설계 실무	1	8	20
3	국제표준규격 기반 IoT시스템 연동설계 구현 실무	1	8	20
4	IT프로젝트 운영자 성과관리 실무	1	8	20
5	IT프로젝트 운영자 통합관리 실무	1	8	20
6	통계기반 빅데이터 분석 실무	1	8	20
7	빅데이터 분석 방법 및 알고리즘 기법 실무	1	8	20
8	클라우드 가상화 인프라 구축 실무	1	8	20
9	방향제품 제조기술 실무	1	8	20
10	화학 · 바이오 HPLC 분석장비 활용 실무	2	14	20
11	화학 · 바이오 GC 분석장비 활용 실무	2	14	20
12	중장년 ICT 응용프로그램 활용 기초	1	8	20
13	중장년 ICT 응용프로그램 활용 심화	1	8	20
14	엑셀 통계기능 활용 DB화 및 응용기법 실무	1	8	20

훈련과정명		주요교육내용	일수	시간	교육일정
1	IoT 기반 인공지능 응용시스템 개발자	<ul style="list-style-type: none"> <li>● IoT 학습데이터 수집 프로그래밍</li> <li>● AI 구현을 위한 알고리즘 설계</li> <li>● 온디바이스 파이썬 프로그래밍</li> <li>● IoT 학습데이터 수집 분석</li> <li>● 머신러닝 기반 지능형 펌웨어 구현</li> <li>● IoT 클라우드 서버</li> <li>● 인공지능 객체지향 프로그래밍</li> <li>● 인공지능 GUI 인터페이스 구현</li> <li>● IoT 연동 인공지능개발 프로젝트</li> </ul>	76	530	2023.02.07.- 2023.05.25.
2	IoT 기반 빅데이터 분석소프트웨어 개발자	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 빅데이터 분석 기초 프로그래밍</li> <li>● 빅데이터 통계분석 시각화 구현</li> <li>● IoT 수집 빅데이터 처리 도구</li> <li>● 빅데이터 분석 알고리즘 구현</li> <li>● IoT 실시간 데이터 수집 서버 전송</li> <li>● IoT 빅데이터 통합 구현</li> <li>● IoT 앱 인터페이스 설계 구현</li> <li>● IoT 기반 빅데이터 분석 프로젝트</li> </ul>	76	530	2023.05.02.- 2023.08.28.
3	바이오의약품 품질관리 전문가	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 분리 · 정제</li> <li>● 배양</li> <li>● QC시험운영</li> <li>● QC시험관리</li> <li>● 시험방법밸리데이션</li> <li>● GMP문서관리</li> <li>● 바이오의약품 법규</li> <li>● 시험물질관리</li> <li>● 안정성시험</li> </ul>	58	400	2023.04.25.- 2023.07.14.

※ 상기 일정은 변경될 수 있으며, 수강인원에 따라 교육일정 조정 가능



훈련과정명		주요교육내용	일수	시간	교육일정
1	빅데이터 분석을 위한 프로그래밍 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 분석 결과 시각화기획하기</li> <li>● 분석 결과 시각화설계하기</li> <li>● 분석 결과 시각화구현하기</li> </ul>	1	8	2023.05.12. 2023.08.10.
2	자바개발자를 위한 하둡 빅데이터 분석 설계 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 빅데이터 플랫폼 인프라 구조 설계하기</li> <li>● 빅데이터 입출력 구조 설계하기</li> </ul>	1	8	2023.05.19. 2023.07.21.
3	국제표준규격 기반 IoT시스템 연동 설계 구현 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 시스템 연동 분석하기</li> <li>● 시스템 연동 아키텍처 설계하기</li> <li>● 시스템 연동 규격 작성하기</li> </ul>	1	8	2023.06.16. 2023.08.23.
4	IT프로젝트 운영자 성과관리 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 성과지표 정의하기</li> <li>● 성과측정체계 구축하기</li> <li>● 성과 모니터링하기</li> </ul>	1	8	2023.04.13. 2023.06.09.
5	IT프로젝트 운영자 통합관리 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 프로젝트 계획 수립하기</li> <li>● 프로젝트 수행하기</li> <li>● 프로젝트 통제하기</li> </ul>	1	8	2023.04.07. 2023.04.28.
6	통계기반 빅데이터 분석 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 빅데이터 모델 개발하기</li> <li>● 빅데이터 모델 운영방안 마련하기</li> </ul>	1	8	2023.04.19. 2023.05.24.
7	빅데이터 분석 방법 및 알고리즘 기법 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 머신러닝 수행방법 계획</li> <li>● 데이터셋 분할하기</li> <li>● 지도학습 모델 적용하기</li> </ul>	1	8	2023.04.05. 2023.05.17.
8	클라우드 가상화 인프라 구축 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 가상화 인프라 환경 파악하기</li> <li>● 가상화 인프라 설치하기</li> <li>● 가상머신 운영 관리하기</li> </ul>	1	8	2023.04.05. 2023.05.17.
9	방향제품 제조기술 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 방향 화장품 제조</li> <li>● 에어졸 화장품 제조</li> </ul>	1	8	2023.07.14. 2023.08.18.
10	화학·바이오 HPLC 분석장비 활용 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 크로마토그래피 원리 이해</li> <li>● HPLC 분석조건 확인하기</li> <li>● HPLC 분석 실시하기</li> <li>● HPLC 데이터 확인하기</li> </ul>	2	14	2023.05.15.~ 2023.05.16.
11	화학·바이오 GC 분석장비 활용 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 크로마토그래피 원리 이해</li> <li>● GC 분석조건 확인하기</li> <li>● GC 분석 실시하기</li> <li>● GC 데이터 확인하기</li> </ul>	2	14	2023.09.11.~ 2023.09.12.
12	중장년 ICT 응용프로그램 활용 기초	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 컴퓨터 입력장치 설정 방법 익히기</li> <li>● 컴퓨터 운영체제 기본 익히기</li> <li>● 윈도우 응용프로그램 활용하기</li> <li>● 응용프로그램을 활용하여 문서작성 하기</li> </ul>	1	8	2023.03.10.
13	중장년 ICT 응용프로그램 활용 심화	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 기본파일 관리 기능 익히기</li> <li>● 문서검색, 수정 및 편집하기</li> <li>● 응용프로그램 활용 실무문서 작성하기</li> </ul>	1	8	2023.03.17. 2023.04.14.
14	엑셀 통계기능 활용 DB화 및 응용기법 실무	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 엑셀 프로그램의 편집 능력 익히기</li> <li>● 엑셀 프로그램의 통계기능활용 DB화 하기</li> <li>● 엑셀 프로그램의 개체, 표, 차트 활용 능력 익히기</li> </ul>	1	8	2023.03.24. 2023.04.21.

※ 업체 사정에 따라 일정이 변동될 수 없음

# 교육훈련수강신청서 (채용예정자 양성과정)

접수번호

과정명 :

※ 작성 후 이메일로 보내주시기 바랍니다..

☎ 문의 : 042-280-4196 ~ 4198

■ 원서접수메일 : hrd@dju.ac.kr

\* 표시되어있는 부분 작성 필수

기본정보	성 명*		거주지역*	
	생년월일*		휴대전화*	
최종학력 사항*	년 월	고등학교 (□졸업)		
	년 월	대학교	부(과) [□재학(□야간 / □주간) □졸업 □중퇴 □휴학 중]	
	년 월	대학원	부(과) (□재학 □졸업 □중퇴 □휴학 중)	
훈련자격 확인 문항* (※ 반드시 기재)				
1. 귀하는 현재 직장을 다니고 있나요?(아르바이트, 시간제 포함)			□예 □아니오	
2. 귀하는 현재 사업자등록증을 소지하고 있나요?(임대사업자 제외)			□예 □아니오	
3. 귀하는 현재 대학교에 재학 중에 있나요?(방통대, 사이버대 제외)			□예 □아니오	
4. 귀하는 정부로부터 훈련비 등의 지원을 받는 훈련과정의 수강 중에 있나요?			□예 □아니오	

## < 개인정보 수집 · 이용 동의서 >

▶ 수집된 개인정보는 수집 · 이용 목적 이외의 다른 목적에는 절대 사용되지 않습니다.

### 개인정보(필수항목) 수집 · 이용에 대한 동의

- ① 개인정보의 수집 · 이용 목적 : 훈련과정신청서 접수 및 전형
- ② 수집하려는 개인정보의 항목 : 성명, 거주지역, 생년월일, 휴대전화, 최종학력 사항
- ③ 개인정보의 보유 및 이용 기간 : 다음년도 4월
- ④ 개인정보의 수집 · 이용에 대해 거부할 권리가 있으며, 이를 거부할 경우 훈련과정 참여에 제한을 받을 수 있습니다.

개인정보의 수집 · 이용에 동의하십니까?       동의함       동의하지 않음

20    년    월    일

지원자 :

(서명)



대전대학교 HRD사업단장 귀하

# 교육훈련수강신청서 (재직자 향상과정)

과정명 :

기본정보	성명		휴대전화	
	주민등록번호		사업자등록번호	

## 〈 개인정보 수집 · 이용 동의서 〉

▶ 수집된 개인정보는 수집 · 이용 목적 이외의 다른 목적에는 절대 사용되지 않습니다.

### 개인정보 수집 · 이용에 대한 동의

- ① 개인정보의 수집 · 이용 목적 : 훈련생등록 및 이력관리
- ② 수집하려는 개인정보의 항목 : 성명, 휴대전화
- ③ 개인정보의 보유 및 이용 기간 : 다음년도 4월
- ④ 개인정보의 수집 · 이용에 대해 거부할 권리가 있으며, 이를 거부할 경우 훈련과정 참여에 제한을 받을 수 있습니다.

개인정보의 수집 · 이용에 동의하십니까?     동의함     동의하지 않음

### 주민등록번호 수집 · 이용 고지

- ① 고유식별정보의 수집 · 이용 목적 : 직업능력개발종합정보망(HRD-Net) 훈련생등록, 훈련생 이력관리
- ② 수집하려는 개인정보의 항목 : 주민등록번호
- ③ 주민등록번호 처리 근거법령 : 「고용보험법」 제27조 및 제28조와 같은 법 시행령 제41조 및 제42조, 「근로자직업능력개발법」 제20조 및 제24조, 같은 법 시행령 제19조 및 제22조와 같은 법 시행규칙 제8조에 따른 사업주 직업능력개발훈련 지원규정, 「고용보험법」 시행령 제145조의2(고유식별정보의 처리).

고지사항을 확인하였습니까?     확인

### 제3자 제공에 대한 동의

개인정보를 제공하는 자	제공받는 자의 개인정보 이용목적	제공하는 개인정보 항목	제공받는 자의 보유·이용기간
고용노동부	훈련생관리 및 훈련생 이력관리 ※ 「고용보험법」 제27조 및 제28조	성명, 주민등록번호, 휴대전화	다음년도 4월
보험사	상법 제639조(타인을 위한 보험) 및 보험업법 시행령 제102조 5항	성명, 주민등록번호	5년

※ 개인정보의 제3자 제공을 거부할 권리가 있으며, 이를 거부할 경우 훈련과정 신청에 제한을 받을 수 있습니다.

개인정보의 제3자 제공에 동의하십니까?     동의함     동의하지 않음

20    년    월    일

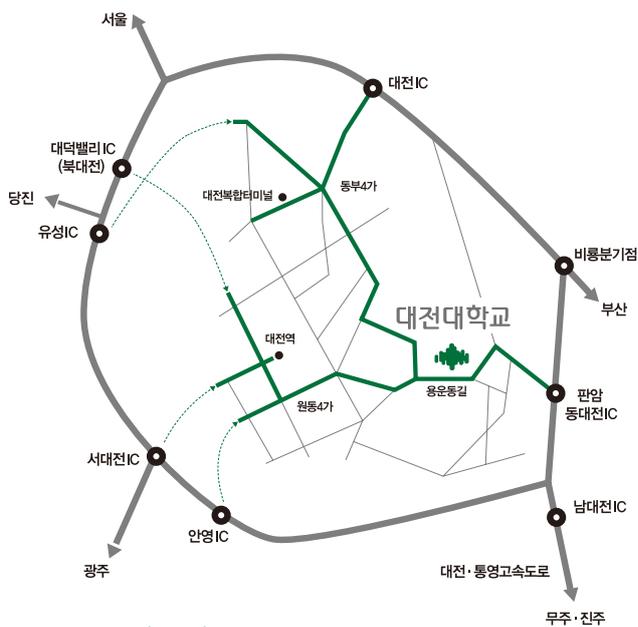
지원자 :

(서명)



대전대학교 HRD사업단장 귀하


**대전대학교 HRD 사업단**  
 DAEJEON UNIVERSITY



**본대학(용운동) 캠퍼스**

34520 대전광역시 동구 대학로 62 대전대학교  
 Tel 042.280.4196, 4197 Fax 042.280.4199



**둔산동 캠퍼스**

34520 대전광역시 서구 176번길 59  
 Tel 042.280.4196, 4197 Fax 042.280.4199