온라인평생교육원

전액 정부 지원 전국민 평생능력개발부터 중소기업 맞춤 이러닝까지 고품질 인재양성을 위한 시작

한국기술교육대학교 온라인평생교육원

e-koreatech

평생능력개발

일터 학습 생태계 조성

통한 일자리

직무(NCS) 기반 기술 · 공학 분야 이러닝 콘텐츠 제공

온라인 기반 학습 플랫폼 구축

첨단 직업 훈련매체 개발 · 확산

직업능력개발 On · Off 연계

한국기술교육대학교 온라인평생교육원

이코리아텍(e-koreatech)은 최신의 정보통신기술(ICT)을 접목한 기술 공학 분야 이러닝콘텐츠를 개발하고 언제 어디서나 학습 할 수 있는 온라인 학습플랫폼을 운영합니다.

이코리아텍(e-koreatech)은 온라인을 기반으로 집과 일터를 연계한 네트워크를 더욱 확대하여 평생학습생태계 조성하며 나이가 첨단기술을 접목한 가상훈련 콘텐츠 개발, 다양한 훈련 유형이 결합한 혼합훈련의 선도 모델을 개발하는 시험대(Test-Bed)로써 직업훈련의 선진화를 견인할 것입니다.

온라인평생교육원의 성과

● 555개의 이러닝콘텐츠 보유

매년 교육 수요자. 산업현장, 기 학습자 등의 요구를 반영하기 위해 수요조사를 실시하여, 산업현장의 수요는 높지만 개발이 어려운 기술공학 분야의 콘텐츠를 개발 및 보유하고 있으며 4차 산업혁명 관련 분야의 콘텐츠 및 패키징 과정 등을 개설할 예정입니다.

기계	전기 전자	정보 통신	재료 화학	건설	디자인 인쇄	기타
143	92	198	19	10	35	58

누적 수강신청 40만 5천건 보유 회원수 13만 5천명



구직자부터 재직자까지 전국민 누구나 평생능력개발 **UP!**

평생능력개발 이러닝연수

www.e-koreatech.ac.kr

전국민을 대상으로 국가직무능력표준(NCS)에 기반하여 기술·공학 분야의 직무능력을 향상할 수 있도록 제공하는 연수입니다.

○ 평생능력개발 연수 혜택

과정별 학습자료 다운로드 가능

5,100여종 도서 요약 및 오디오북 서비스 제공

과정 전담 🕀 강사와의 질의응답 라이브세미나 등

기업별 요구에

○ 평생능력개발 연수 구분

기수제

학습과 평가가 진행되며 수료시 수료증이 발급되는 정기적인 과정

상시제 (즉시수강과정)

신기술 트렌드 및 기수제의 평가가 제 외된 과정으로 수강신청과 후 바로 학습 가능한 과정

○ 평생능력개발 연수 기수제 일정

월	기人	수깅	신청	학습기간		
펼	기수	시작	종료	시작	종료	
1월	187	2018.12.11(화)	2018.12.31(월)	2019.01.01(화)	2019.02.11(월	
12	197	2019.01.01(화)	2019.01.14(월)	2019.01.15(화)	2019.02.25(율	
2월	207	2019.01.15(화)	2019.01.31(목)	2019.02.01(금)	2019.02.28(
ാല	1기	2019.02.01(금)	2019.02.28(목)	2019.03.01(금)	2019.03.31(9	
3월	27	2019.03.01(금)	2019.03.14(목)	2019.03.15(금)	2019.04.14(9	
4월	37	2019.03.15(금)	2019.03.31(일)	2019.04.01(월)	2019.04.30(\$	
4멸	47	2019.04.01(월)	2019.04.14(일)	2019.04.15(월)	2019.05.14(\$	
L OI	57	2019.04.15(월)	2019.04.30(화)	2019.05.01(수)	2019.05.31(
5월	67	2019.05.01(수)	2019.05.14(화)	2019.05.15(수)	2019.06.14(
6월	77	2019.05.15(수)	2019.05.31(금)	2019.06.01(토)	2019.06.30(
7월	87	2019.06.01(토)	2019.06.30(일)	2019.07.01(월)	2019.07.31(4	
8월	97	2019.07.01(월)	2019.07.31(수)	2019.08.01(목)	2019.08.31(5	
9월	10기	2019.08.01(목)	2019.08.31(토)	2019.09.01(일)	2019.09.30(율	
3월	117	2019.09.01(일)	2019.09.14(토)	2019.09.15(일)	2019.10.14(율	
10월	127	2019.09.15(일)	2019.09.30(월)	2019.10.01(화)	2019.10.31(
102	137	2019.10.01(화)	2019.10.14(월)	2019.10.15(화)	2019.11.14(
11월	147	2019.10.15(화)	2019.10.31(목)	2019.11.01(금)	2019.11.30(5	
IIE	15기	2019.11.01(금)	2019.11.14(목)	2019.11.15(금)	2019.12.14(5	
12월	16기	2019.11.15(금)	2019.11.30(토)	2019.12.01(일)	2019.12.31(3	
1월	177	2019.12.01(일)	2019.12.31(화)	2020.01.01(수)	2020.01.31(
2월	18기	2020.01.01(수)	2020.01.31(금)	2020.02.01(토)	2020.02.29(5	

학습문의 041.580.4500

학습기간, 수료조건까지 맞춤은 기본 재직자 학습이력관리까지 Great!

기업맞춤 이러닝연수

www.e-koreatech.ac.kr

직업훈련 교육 환경 조성이 어려운 중소 중견 기업을 대상으로 e-koreatech의 이러닝콘텐츠와 학습관리시스템(LMS)을 제공하여 사내교육으로 활용할 수 있는 이러닝 연수입니다.

○ 기업맞춤 연수 혜택

맞는 맞춤형 이러닝 연수 지원

재직자 회원가입 및 수강신청 일괄 등록 지원

재직자 학습 이력 관리 가능한 학습관리시스템 지원

○ 기업맞춤 연수 지원



○ 기업맞춤 연수 이용방법







교육협약문의 041.580.4500





한국기술교육대학교

온라인평생교육원

전액 정부 지원

고졸인재의 온라인 학점취득부터 가상훈련(VT) 콘텐츠 보급까지 다양한 직업훈련의 시작

고졸 재직자의 기술 공학 전공 온라인 학점 취득 start!

한국기술교육대학교 부설 원격평생교육원(학점은행제)

bank.e-koreatech.ac.kr

○ 학점은행제도

특성화, 마이스터 고등학교 졸업자(또는 동등한 학력 소지자)가 중소기업 현장에서 일하며 기술·공학 분야의 학점(학위) 취득할 수 있는 제도입니다.

● 관련 전공(학사학위기준)

컴퓨터공학	정보통신공학	메카트로닉스학	기계공학
10과목	7과목	7과목	5과목

○ 2019년도 운영과목

과목명	과목명		
PLC제어I	재료역학		
공압 및 전기제어	시스템프로그래밍		
메카트로닉스개론	자료구조		
제어공학	기계진동학		
기계공작법	전자계산기 구조		
컴퓨터시스템	소프트웨어공학		
인터넷프로그래밍	시스템분석설계		
운영체제	이산수학		
 인공지능			

○ 2019년도 수강신청 및 학습기간

학기	수강	신청	학습기간		
역기	시작	종료	시작	종료	
1학기	19.01.07 (월)	19.02.27 (수)	19.03.05 (화)	19.06.17 (월)	
2학기	19.07.03 (수)	19.08.28 (수)	19.09.03 (화)	19.12.16 (월)	

특성화, 마이스터고 교원 대상 기술·공학 전문 직무연수 OK!

한국기술교육대학교 부설 원격교육연수원

edu.ekoreatech.ac.kr

○ 교원 대상 직무연수

특성화고, 마이스터고 전국의 교원을 대상으로 기술·공학 분야 및 HRD 직무연수를 제공하고 있습니다

2015년 KERIS 선정 최우수기관

○ 개설분야

건축	기계	멀티미디어 /디자인	메카트로 닉스	전기전자	정보통신
1과목	16과목	4과목	7과목	8과목	24과목

○ 2019년도 수강신청 및 학습기간

기스	수강	신청	학습기간		
기수	시작	종료	시작	종료	
17	19.01.28 (월)	19.02.24 (일)	19.03.04 (월)	19.03.31 (일)	
27	19.03.11 (월)	19.04.07 (일)	19.04.15 (월)	19.05.12 (일)	
37	19.04.22 (월)	19.05.19 (일)	19.05.27 (월)	19.06.23 (일)	
47	19.05.27 (월)	19.06.23 (일)	19.07.01 (월)	19.07.28 (일)	
57	19.07.22 (월)	19.08.18 (일)	19.08.26 (월)	19.09.22 (일)	
671	19.08.26 (월)	19.09.22 (일)	19.09.30 (월)	19.10.27 (일)	
77	19.09.30 (월)	19.10.27 (일)	19.11.04 (월)	19.12.01 (일)	
87	19.11.11 (월)	19.12.08 (일)	19.12.16 (월)	20.01.12 (일)	

* 상기 일정은 연수원 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

이용문의 041.580.4500(내선4번)

이용문의 041.580.4500(내선3번) webmanager@koreatech.ac.kr

콘텐츠에 대한 정보 공유의 공간 판매자와 이용자 모두 win-win

이코리아텍 마켓 (e-koreatech Market)

market.e-koreatech.ac.kr

○ 이코리아텍 마켓

학점은행제,

다양한 이러닝 콘텐츠를 보유하고 있는 개인/법인 사업자들이 플랫폼 구축 비용 없이 판매하거나 교육정보를 제공할 수 있도록 마련된 공간입니다. 이용자들은 다양한 이러닝 콘텐츠에 대한 정보를 확인하고 이용할 수 있습니다.

○ 이코리아텍 마켓 혜택



○ 이코리아텍 마켓 이용방법



이용문의 041.580.4500

market@koreatech.ac.kr

최첨단 ICT 기술을 접목한 효과적이고 안전한 훈련 les't go!

가상훈련 콘텐츠 (Virtual Training)

vt.e-koreatech.ac.kr

○ 가상훈련(Virtual Traininia)

현장에서 직접 경험하거나 훈련이 어려운 상황을 VR 및 AR 기술과 인터 랙션 디바이스 등을 활용하여 실제 상황과 유사하게 제공하는 훈련입니다.

가상훈련 콘텐츠 보급 안내

가상(VR) 및 증강현실을 활용한 개인 학습 플랫폼을 통해 운영하고 있습니다.

○ 가상훈련 콘텐츠 이용 방법

기관보급













개인활용







[NCS] 굴삭기 운전

O <u>가상훈련 신규 콘텐츠</u>



굴삭기운전기능사 실기 코스주행 및 굴착작업을 훈련하고 작업현장에서 안전하게 굴삭기를 운전할 수 있습니다.













전기자동차의 모터, 감속기, 고전압 장치를 진단 및 점검 하여 수리, 교환할 수 있습니다.

이용문의 041.580.4500

1page1@koreatech.ac.kr



bank@koreatech.ac.kr