

『 KCCE가 끌고 Microsoft가 미는 』

**미래 전문인재 역량개발 지원  
무료 연수 프로그램 사업 시행 계획**

2020. 12. 28



**한국전문대학교육협의회**  
KOREAN COUNCIL FOR UNIVERSITY COLLEGE EDUCATION  
**[역량개발지원실]**



## 1. 사업개요

□ 사업명 : 미래 전문인재 역량개발 지원 무료 연수 프로그램 사업

□ 사업목적

- 4차 산업혁명 시대 대비한 전문대학생의 디지털 역량강화 지원
- 코로나19로 인한 비대면 교육 증대로 경제능력에 따른 온라인 학습 환경 격차 및 교육 불평등 해소

□ 사업기간 및 규모

- 2020. 12. 28 ~ 2021. 2. 26
- 134개 전문대학생 대상 각 대학별 10명 지원(총 1,340명)

□ 추진방향

- (기본방향) 한국전문대학교육협의회(KCCE)와 마이크로소프트(MS)사가 4차 산업혁명 시대에 필요한 클라우드 컴퓨팅, 인공지능, 데이터 기본 과정 학습과 Azure Fundamental(AZ-900) 자격증 연계 실시간 온라인 특강을 공동으로 무상 지원
- (고려사항) 전문대학생의 자기주도 학습 체험을 통한 관련 자격증 취득 연계 지원 프로그램
- 경제능력에 따른 온라인 학습 환경 격차 및 교육 불평등을 겪는 저소득층 대학생 우선 지원

## 2. 사업 내용

□ 연수지원 대상

- 각 전문대학별 추천 학생(134개 대학 1,340명/ 1개 대학별 10명 추천)

\* 각 대학은 가급적 저 소득층 대학생을 50% 이상 추천을 권고하며 2020

년도 한국장학재단 ‘푸른 등대 디지털 교육지원사업’에 신청, 지원받은 학생들은 우선 추천 바람 (한국장학재단을 통하여 해당 학생들에게 사업 안내와 함께 참여 희망자는 대학 담당자에게 연락, 신청할 것을 안내함)

☐ 연수사업 시행 기간

- 2020년 12월 28일 ~ 2021년 2월 26일

☐ 대학별 신청기간

- 2020년 12월 28일 ~ 2021년 1월 7일

☐ 신청학생 전체 오리엔테이션

- 2021년 1월 12일
- 신청학생 개별 안내 예정
- MS Teams를 이용한 실시간 온라인 설명회

☐ 연수 프로그램 내용

1. 사전 연수

- MS-Learn 온라인 동영상 콘텐츠를 이용한 자기주도학습
- 사전 연수 학습모듈 중 학습모듈 ①번(클라우드 컴퓨팅 기초 강의) 수료자만 온라인 실시간 연수 참석 가능
- \* 콘텐츠별 온라인 학습 모듈 수료자에게는 MS사 수료 뱃지 부여

2. 온라인 실시간 연수(MS Teams 이용)

- 클라우드 자격증 특강(MTC AZ-900)

3. Closing 행사 (온라인 실시간 연수)

- Linkedin과 함께하는 취업 전략 특강
- 미래 전문인재 역량 개발 로드맵 제시

## □ 연수사업 진행일정

\* ( <https://aka.ms/kcce>에서 확인: Chrome, Microsoft Edge 사용접속)

구 분	내 용	일 정	비고
프로그램 오리엔테이션 (MS Teams 실시간 온라인 설명회)	- 전체 연수 신청 대상으로 프로그램 진행일정, 이수 방법 및 내용, 수료증, 지원 혜택, 향후 관리 계획 등 설명	2021.1.12. (15:00)	필수 참석
사전 연수 (MS-Learn 자기주도 온라인 학습)	- 클라우드 컴퓨팅 기초 강의 학습모듈① Azure Fundamental(AZ-900) ※ 기한 내 필수 이수	2020.1.12.~ 2021.1.26	2주
	- 인공지능 기초 강의 학습모듈② Azure AI Fundamental(AI-900)	2020.1.12.~ 2021.2.22	6주
	- 데이터 기본 과정 학습모듈③ Azure Data Fundamental(DP-900)	2020.1.12.~ 2021.2.22	6주
온라인 실시간 연수 (MS Teams 실시간 쌍방향 온라인 교육)	- 클라우드 자격증 특강(MTC AZ-900)	2021.2.4.(1차) 2021.2.5.(2차) 2021.2.8.(3차) 2021.2.9.(4차) (13:00~17:00)	240분
Closing 행사	- LinkedIn과 함께하는 취업 전략 특강 - 미래 전문인재 역량 개발 로드맵 제시	2021. 2.26 (15:00)	-

## □ 지원혜택

○ Azure Fundamental 자격증 시험 응시 쿠폰 제공

\* 21년 2월 22일(화)까지 사전 연수 학습모듈 3개의 학습상태와 온라인 실시간연수 참석 여부를 기준으로 총 300명을 선정하여 Microsoft Azure Fundamentals 자격증 시험 응시 쿠폰(8만원 상당) 무상 제공

○ 온라인 실시간 연수를 수료하고 Closing 행사에 참여 LinkedIn을 활용한 취업특강을 수강한 학생을 대상으로 30명을 추첨하여 삼성 갤럭시 버즈 라이브 무상 제공(15만원 상당)

### 3. 향후 일정

- 사업신청 안내(대학) : 2020. 12. 28
- 사업신청 기간 : 2020. 12. 28 ~ 2021. 1. 7
- 사업신청 접수마감일 : 2021. 1. 7
- 오리엔테이션 : 2021. 1. 12
- 사전연수 - 학습모듈① 수료 : 2021. 1. 12 ~ 1. 26(2주)
- 사전연수 - 학습모듈②, ③ 수료 : 2021. 1. 12 ~ 2. 22(6주)
- 온라인 실시간 연수 : 2021. 2. 4(1차), 2021. 2. 5(2차)  
2021. 2. 8(3차), 2021. 2. 9(4차)
- Closing 행사 : 2021. 2. 26

### 4. 기타사항

☐ 사업신청 접수마감일 : 2021년 1월 7일(목)

☐ 제출서류

1) 신청 공문 1부 (전자문서 발송)

2) 사업 신청서 1부 (서식 참조)

3) 연수 추천 학생 개인정보동의서 10부 (서식 참조)

○ 제출방법 : 전자문서 공문으로 발송

□ Microsoft Teams 계정 발급안내

- 오리엔테이션, 사전연수, 온라인 쌍방향 실시간 연수, Closing 행사 등 모든 프로그램은 Microsoft Teams를 사용
- 기존 Microsoft office365 계정이 없는 학생은

<https://aka.ms/kcce>에서 신규계정 발급

□ 한국전문대학교육협의회 연수 수료증 발급 안내

- 사전연수 학습모듈 3개와 온라인 실시간 연수를 모두 이수하고 Closing 행사 참석 학생은 협의회 연수 홈페이지(<http://hrd.kcce.or.kr>) 에서 연수 수료증 발급 가능

\* 사업 관련문의 : 역량개발지원실 팀장 정연희 (02-3145-1249)  
역량개발지원실 주임 최준락 (02-3145-1250)