



2025년 첨단분야 혁신융합대학사업(인공지능) 여름방학 AI교육캠프 및 경진대회 안내



□ 행사개요

- (행 사 명) 인공지능혁신융합대학 여름방학 AI교육캠프 및 경진대회
- (일 시) 2025년 7월 14일(월) ~ 7월 18일(금), 4박 5일간
- (참여대상) 영진전문대학교, 전남대학교, 성균관대학교, 서울시립대학교, 경북대학교, 계명대학교, 영남이공대학교, 한양여자대학교 재학생
- (교육장소) 영진전문대학교 글로벌캠퍼스 국제세미나실(토탈테크노관 501호)
- (집합장소) 영진전문대 복현캠퍼스 서문(후문), 13:30까지 집합 후 단체 이동
- (준 비 물) 노트북(필수), 개인 세면도구, 수건, 개인 여벌옷, 개인 위생용품, 드라이기
 - 기숙사 내 세탁기 이용 가능
 - 노트북 필수 사양 : 윈도우 10 이상, USB 인식 여부 확인 필요
MAC은 2020년 이전 사양만 가능

○ (시 상 금)

	구분	수상(팀)	장학금(원)	합계(원)
시상금(장학금)	금상	1	1,000,000	1,000,000
	은상	1	800,000	800,000
	동상	2	600,000	1,200,000
	우수상	2	400,000	800,000
	장려상	4	200,000	800,000
합계		10	4,600,000	

※ 수상팀(시상금)은 추후 변동될 수 있음

※ 장학금은 해당 대학에서 각 대학별 지출

○ (학점교류)

학교명	교과목명	학점표기	비고
영진전문대학교	AI 기초실습	표기(2학점), Pass/Fail	비교과 프로그램 (‘25년 하계 개설)

행사 관련 문의 : T. 053)940-5626, E. je0408@yju.ac.kr (채지은 연구원)

학점 관련 문의 : T. 053)940-5306, E. jhjeong68@yju.ac.kr (정재호 산중교수)

□ 주요일정

○ 1일차(7/14)

시간	주요일정	주요내용	비고
13:30 ~ 15:00		입소 준비 및 입소식	글로벌캠퍼스 국제세미나실
15:00 ~ 16:00	오프닝 강의	컴퓨터 구조와 인공지능 개념 알기	이론
16:00 ~ 17:00	MODI와 친해지기	언플러그드 활동으로 모듈 기능 익히기 코드 에디터	이론/실습
17:00 ~ 18:00	MODI 프로그래밍	현관문 센서등 (if문) 자동차 후방 감지 센서(PACC) (while문)	
18:00 ~ 19:00		석식	
19:00 ~		자율학습	

○ 2일차(7/15)

시간	주요일정	주요내용	비고
08:00 ~ 09:00		조식	
09:00 ~ 10:00	MODI 프로그래밍	잠자는 표정봇 만들기 - else if / else 알아보기 타이머 알람 만들기 - delay 알아보기	이론/실습
10:00 ~ 11:00		뮤직 박스 만들기 - delay 활용하기 지진 경보기 만들기 - 중첩 if 문 알아보기	
11:00 ~ 12:00		전자 주사위 게임 만들기 가위바위보 만들기	
12:00 ~ 13:00		중식	
13:00 ~ 14:00	MODI 프로그래밍	태양광 풍차 만들기 나만의 손 선풍기 조명이 꺼지면 모디가 있지	이론/실습
14:00 ~ 15:00		(개인 CREATION 미션1) 스마트 휴지통 미션	
15:00 ~ 16:00		Let's MODI 만나기 3단 무드 램프 만들기	
16:00 ~ 17:00		조이스틱 자동차 만들기 원격 도난 경보기 만들기	
17:00 ~ 18:00		BMI 측정해보기	
18:00 ~ 19:00		석식	
19:00 ~		자율학습	

○ 3일차(7/16)

시간	주요일정	주요내용	비고
08:00 ~ 09:00	조식		
09:00 ~ 10:00	MODI Brick AI	[이미지_브릭] AI가 지켜주는 안전한 화장실 [이미지_브릭] 강아지 학교 출석체크 AI봇	이론/실습
10:00 ~ 11:00	AI 만나기	[소리] 별목방지시스템 [모디데이터] 해리포터 마법봉으로 문열기	
11:00 ~ 12:00	개인 프로젝트	(개인 코딩 미션2) 애완 모디 또는 게임 개발 (AI 기능 없이도 가능)	
12:00 ~ 13:00	중식		
13:00 ~ 14:00	개인 프로젝트	(개인 코딩 미션2) 애완 모디 또는 게임 개발 (AI 기능 없이도 가능)	이론/실습
14:00 ~ 15:00			
15:00 ~ 16:00			
16:00 ~ 17:00			
17:00 ~ 18:00	팀 프로젝트	조편성 및 주제 선정	
18:00 ~ 19:00	석식		
19:00 ~	자율학습		

○ 4일차(7/17)

시간	주요일정	주요내용	비고
08:00 ~ 09:00	조식		
09:00 ~ 10:00	팀 프로젝트	(단체 미션) 창작물 제작 및 발표 준비(AI 기능 필수)	
10:00 ~ 11:00			
11:00 ~ 12:00			
12:00 ~ 13:00	중식		
13:00 ~ 14:00	팀 프로젝트	(단체 미션) 창작물 제작 및 발표 준비(AI 기능 필수)	
14:00 ~ 15:00			
15:00 ~ 16:00			
16:00 ~ 17:00			
17:00 ~ 18:00			
18:00 ~ 19:00	석식		
19:00 ~	자율학습		

○ 5일차(7/18)

시간	주요일정	주요내용	비고
08:00 ~ 09:00	조식		
09:00 ~ 10:00	팀 프로젝트	조별 발표 및 평가	
10:00 ~ 11:00			
11:00 ~ 12:00			
12:00 ~ 13:00	중식		
13:00 ~ 16:00	시상 및 퇴소식		

집합 장소 안내

▶ 주소 : 대구광역시 북구 복현로 35 영진전문대학교 서문(후문)

지도



대중교통

○ 대구 시내버스 이용

- 937, 413(동대구역, 동대구역복합환승센터) → 영진전문대학교 후문 정류장 하차

○ 택시 이용

- 영진전문대학교 서문(후문)

※ 서문(후문)에 있는 아래 사진과 같은 시계탑에서 집합



교육장소 안내

영진전문대학교 글로벌캠퍼스(경북 칠곡군 지천면 금송로 60)



- 교육장소 : 토탈테크노관 5층 국제세미나실
- 기 숙 사 : 글로벌생활관
- 학생식당 : 글로벌생활관 1층
- 편 의 점 : 글로벌생활관 1층
- 주 차 장 : 글로벌캠퍼스 입구 오른편

※ 생활관 규정 ※

- 관실 내 공공기물 파손 및 분실 금지, 파손 및 분실 시 변상
- 사내 취사 행위 및 음주 금지
- 배달 음식물 반입 금지
- 22:00 기숙사 폐문
- 실내 금연(지하 1층 흡연실)