

2024년 8월 제4호



월간 소식지



8월 AIEDAP 소식

- | | |
|--------------------|----|
| □ 마스터교원 신규 연수 | 02 |
| □ 마스터교원 승급 연수 | 03 |
| □ 마스터교원 해외 연수 | 04 |
| □ 마스터교원 연구 모임 | 05 |
| □ 예비교원 교육 프로그램 | 06 |
| □ 특화 과제 | 09 |
| □ 수행기관 행사 | 10 |
| □ 하반기 권역별 사업 추진 계획 | 12 |



AIEDAP 사업수행기관

마스터교원 신규 연수

📌 AIEDAP 마스터교원이란?

👩‍🏫 AIEDAP 마스터교원은 **AI융합교육을 기반으로** 디지털 교육혁신을 달성해 나가는 선도교사 그룹을 의미합니다.

👩‍🏫 AI · 디지털 기술 활용 수업을 넘어 교실 현장에서 AI · 교과 융합 수업을 도모하고, 디지털 시대 융합형 인재 양성에 선도적 역할을 수행하게 됩니다.

※ AIEDAP (AI EDUCATION Alliance & Policy lab, 아이에답)

🔍 AIEDAP 마스터교원 신규연수

- 연수 목표 : AI융합 교육을 기반으로 디지털 교육혁신을 이끌어 나갈 선도교사 양성
- 연수 대상 : 교실혁명 선도교사 이수자 중 희망자 약 1500명
- 연수 내용 : 공통학습 (초등 23, 중등 17) → 사전학습 (실시간) → 팀 프로젝트 (집합 12-14차시) → 수업실천 및 나눔 (실시간 비대면 6-8차시) → 성과공유회 (집합)
- 신청 기간: 2024. 8. 16. (금) ~ 8. 30. (금)
- 신청방법: [아이에답 홈페이지 연수 신청](#)
- 연수 인원:

구분	수도권역	충청권역	호남권역	경남권역	경북권역
일정 (집합연수)	9월 28-29일 (1차) 10월 5-6일 (2차)	9월 중-10월 중	10월 11-12일 10월 18-19일	9월 중 주말	9월 초
예상인원 (명)	250명	300명	300명	200명	280명
장소	서울대학교 관악캠퍼스	충청권역 내 연수장	홀리데이인 광주 호텔	사기업 연수 시설	서울, 경주

📘 AIEDAP 연수 문의

- 수도권(서울, 경기, 인천, 제주) : aiedapgreater@gmail.com
- 호남권(광주, 전북, 전남) : aiedap.jnu@gmail.com
- 충청권(대전, 충북, 충남, 세종) : kacomedu@kongju.ac.kr
- 경북권(대구, 경북, 강원) : yise01@knu.ac.kr
- 경남권(부산, 울산, 경남) : khe7476@pusan.ac.kr

마스터교원 승급 연수

AIEDAP 마스터교원 승급연수 수업 실천 및 나눔

권역	오남	<ul style="list-style-type: none"> 일시: 8월 22일(목)~9월 19일(목) 수업실천(개별) : 현장 학교 및 협의 장소 <ul style="list-style-type: none"> 유형 1) 일반교원 대상 <AI · 디지털융합수업>을 위한 역량 강화 연수(강의) 실천 유형 2) 학생 대상 <AI · 디지털융합수업> 실천 수업나눔(조별) : 실시간 온라인 회의(ZOOM) 산출물 <ul style="list-style-type: none"> 수업실천 결과보고서 작성(주요내용, 수강자 의견, 실천자 성찰) 수업나눔 결과보고서 작성(조원의 나눔내용, 후기 및 보완 방향) 최종 수정 강의계획서(수업지도안) 작성
	충청	<ul style="list-style-type: none"> 수업실천: 2024년 8월 1일(목) ~ 9월4일(수) 수업나눔: 2024년 9월 28일(토), 9월 29일(일), 10월 5일(토), 10월 6일(일) 중 택1 보고서 제출 <ul style="list-style-type: none"> 1차 : 9월 4일(수)(수업혁신 페스티벌) 2차 : 9월 27일(금)(수업나눔 줌 운영)
	경남	<ul style="list-style-type: none"> 수업실천: 2024년 8월 19일(월) ~ 9월 6일(금) 수업 나눔: (1차) 2024년 9월 11일(수) 18:30~20:30, (2차) 2024년 9월 12일(목) 20:00~22:00 ※ 양일 중 택1 보고서 제출: 2024년 9월 8일(일) 23:59까지
	수도	7월 완료
	경북	9월 예정

마스터교원 해외 연수

AIEDAP 마스터교원 해외 연수 1차 - 미국

- 연수 목표: AI · 디지털 융합교육 글로벌 역량 강화 및 거버넌스 구축
- 연수 대상: 2022 · 2023 마스터교원 및 2024 마스터교원 승급 연수자 24명
- 연수 기간: 2024. 8. 5 (월) ~ 2024. 8. 13. (화)
- 연수 장소: 미국 샌프란시스코 실리콘 밸리 일대

구분	내용
현지세미나	해커도조: 실리콘밸리의 문화, 창의력 사고 풋힐: AI · DIGITAL 교육, STEM, MAKER 교육 사례 공유 커먼센스: AI 활용 윤리, 가이드라인 플러그앤플레이: 빅테크 리더스 세미나
대학 방문	스탠포드, 버클리, 풋힐컬리지
기관 방문	해커도조, 커먼센스, 인텔, 컴퓨터역사박물관, 과학관, 플러그앤플레이, 구글, 애플



AIEDAP 마스터교원 해외 연수 2차 - 싱가포르

- 연수 목표: AI · 디지털 융합교육 글로벌 역량 강화 및 거버넌스 구축
- 연수 대상: 2022 · 2023 마스터교원 및 2024 마스터교원 승급 연수자
- 연수 기간: 2024. 11. 3. (일) ~ 2024. 11. 9. (수)
- 방문 기관: 싱가포르 EDUTECH ASIA 2024, Nanyang Technological University 등
- 선발 일정 및 인원:

구분	수도권역	충청권역	호남권역	경남권역	경북권역
선발일정	8월30(금) 18시까지	9월 4일(수) 까지	9월 중 안내	선발완료	9월 중 안내
예상인원 (명)	최대 총 8명(서울, 인천, 경기, 제주 지역별 최소 1인 이상 선발 예정)	총 8명 (대전, 세종, 충남, 충북 지역에서 각 2명씩 선발 예정)	총 6명 (광주 · 전남 · 전북 마스터교원 각 2명씩 선발 예정)	총 6명(2022, 2023 마스터교원/선발 완료)	신규 마스터교원 중 우수 교원 선발(대구 · 경북 · 강원)

마스터교원 연구모임

2024 AIEDAP 마스터교원 및 리더교원(승급예정자) 대상 2기 연구모임

수도권역

- 운영 목표: 현장의 AI · 디지털 역량강화 연수 확산을 위한 일반 교원 연수 모델링
- 운영 대상: 선발된 교원 연구모임 9팀 (공통 초등 1팀, 중등 1팀, 교과별 7팀)
- 운영 기간: 연수 프로그램 초안 제출 8월31일, 9-10월 사용성 평가
- 운영 내용: 일반 교원 대상 AI 활용/융합교육 프로그램 개발 및 적용 총 12차시
- 운영 지원: 팀당 150만원 지원(50만원/월 * 3개월), 오픈 채팅방 상시 운영

차시별 내용	차시	선발 결과
AI/디지털 기본: AI 이해와 실제	1차시	초등 1팀 / 중등 1팀 선발
AI/디지털 기본 : AI 활용에 따른 윤리적 쟁점	1차시	
데이터 과학 및 머신러닝 기초	2차시	
학교 업무에 활용가능한 인공지능 서비스	2차시	초등 교과 융합 2팀 중등 정보, 수학, 과학, 영어, 특수교육 1팀
AI융합교육 사례 및 방법 탐색	2차시	
AI 융합수업 자료수집 및 도구실습	2차시	
AI 융합 수업 적용 및 평가	2차시	

예비교원 교육 프로그램

◆ 중등 예비교원 AI · 디지털 역량 강화 워크숍 운영

- 대상: 권역별 사범대학 소속 예비교원
- 목적: 중등 예비교원 AI · 디지털 역량 강화
- 교과: 영어/수학/과학/지리/정보

권역	수도권역	호남권역	충청권역	경남권역	경북권역	
일정	8월 1일 - 13일	8월 26일 - 29일		8월 21일 - 23일 (공통 진행)		
인원	20명	12명	23명	16명	32명	
장소	중앙대학교	전북대학교	경주 교원 드림			
내용	영어	영어/수학/과학/지리	영어/수학/정보			
차시	30차시	12차시	15차시			



◆ 중등 예비교원 대상 AI · 디지털 역량 강화 프로그램 개발

수행기관

- 프로그램 명: 'AI · 디지털 기반 사회과 교육'
- 대상: 서울대학교 사범대학 사회교육과 학부생 17명
- 일시: 2024년 8월5일 (월) – 8월 9일(금)
- 내용: 온라인 사전 학습 5차시 + 오프라인 Quarto 과 R 프로그래밍 도구를 활용한 인구문제 대시보드 제작 15차시



예비교원 교육 프로그램

📌 초등 예비교원 예비교원을 위한 AI·디지털 역량 강화 워크숍

- 목적: 전국 5개 권역 초등 예비교원의 AI·디지털 역량 강화 지원을 통해 디지털 기반 혁신 미래교육을 이끌어 나갈 예비교원 양성
- 대상: 전국 5개 권역의 초등 예비교원 120명 모집 완료

구분	일시	장소	비고
온라인 실시간 (3차시)	2024년 9월 19일(목) 18:00~21:00	ZOOM 회의실	- ZOOM 접속 주소 추후 안내
집합 교육 (12차시)	1일차 (6h) 2024년 9월 21일(토) 11:00~18:00	서울교육대학교 사향체육문화관	- 연수 중 중식 제공 - 숙박 제공(2인1실, 조식 제공) · 숙박: 신라스테이 서초 (서울 서초구 효령로 427)
	2일차 (6h) 2024년 9월 22일(일) 10:00~17:00		

📌 예비교원-현직교원 멘토링

▣ 경북권역

- 운영 일정: 2024년 9월 2일(월) - 10월 31일 (월)
- 활동 주제: 교과별 AI · 디지털 융합 교육 관련 주제
- 활동 방식: 예비교원의 교육현장 체험 등 활동 후 보고서 제출
- 모집 기간
[현직교원] - 8월 18일(일)까지 [예비교원] - 8월 29일 (목)까지

▣ 호남권역

- 모집 기간: 2024년 9월 4일(수) - 9월 5일(목)
- 운영 기간: 2024년 9월 6일(금) - 11월 8일(금)
- 신청 방법: 구글설문지(<https://forms.gle/A440FrzgbLfMMXZS6>)
- 멘토 : AIEDAP 호남권역 마스터 교원 또는 리더 교원
- 멘티: AIEDAP 호남권역 'AI융합수업 경진대회' 참여 예비교원

예비교원 교육 프로그램

▶ 예비교원-현직교원 멘토링

경북권역

- 운영 일정: 24. 9. 2.(월) - 10. 31.(월)
- 활동 주제: 교과별 AI · 디지털 융합 교육 관련 주제
- 활동 방식: 예비교원의 교육현장 체험 등 활동 후 보고서 제출
- 모집 기간
[현직교원] - 8월 18일(일)까지 [예비교원] - 8월 29일(목)까지

▶ 예비교원 AI · 디지털 융합수업지도안 경진대회

호남권역

호남권역 예비교원의 AI · 디지털 융합 교육 역량 강화를 위한 예비교원 AI · 디지털 활용 수업지도안 경진대회

참가대상

- 호남권역 (광주/전남/전북) 교육대학, 사범대학 소속 예비교원 또는 비 사범계열 교직과정 이수 중인 자
* 대학원생, 휴학생, 졸업생 제외
* 개인 또는 팀 참가 가능

추진일정

- 대회기간 및 장소: 2024. 11. 01.(금) 13:30~17:00, 전남대학교 사범대학 교육융합관 1층 사임홀

내 용	일 정	비 고
참가신청서 제출	2024. 8. 2.(금) ~ 9. 2.(월)	개인정보동의서, 참가신청서 제출
1차 심사자료 제출	2024. 9. 7.(토) ~ 9. 25.(수)	AI · 디지털 융합수업지도안 제출
2차 심사자료 제출	2024. 10. 1.(화) ~ 10. 17.(목)	수업 실연 영상 파일(40분 내외 분량) 제출

참가신청

- 구글 설문지를 통한 온라인 제출(참가신청서, 심사자료(1,2차) 제출 모두 동일)
- 신청 방법: 구글설문지를 통해 '개인정보수집 및 이용 동의서, 참가신청서' 제출
(구글설문지 링크: <https://forms.gle/z8M7vk4LaQX58Ypm9>)



심사일정

- 1차 심사: 2024. 9. 26.(목) ~ 9. 30.(월)
- 2차 심사: 2024. 10. 18.(금) ~ 10. 24.(목)
- 심사기준: 교과 수업 내 AI디지털 도구 활용 및 융합의 적절성 등 종합심사

시상내역

구분	수상팀	부상
대상	1팀	700,000원
최우수상	1~2팀	500,000원
우수상	1~2팀	300,000원
장려상	1~4팀	100,000원

* 대상 수상팀에게는 교육부 장관상 표창 예정



문 의

AIEDAP 호남권 사업지원단(062-530-2328, 3186)

특화 과제

AI 융합교육 컨퍼런스(AI BUS) 2024 AI BUSAN

경남권역

INVITATION

의료 AI + 교육 AI 컨퍼런스

AI BUS 2024 : AI BUSAN

2024. 9. 12 (목) 10:00~17:00

벡스코 제2전시장 121-122호

시간	구분	프로그램
10:00-10:30	개막식	개회사 최재원 부산대학교 총장 환영사 정성운 부산대학교병원장
1부 - 의료AI : AI 도시 부산의 도전과 기회		
10:30-10:50	세션 I	고형우 보건복지부 첨단의료지원관
10:50-11:10	세션 II	김남국 서울아산병원 융합의학과 교수
11:10-11:30	세션 III	박재현 성균관대학교 의과대학 교수
11:40-12:00	세션 IV	이승빈 마크로젠 기술전략실장
12:00-12:20	세션 V	신수용 카카오헬스케어 연구소장
12:20-12:50	패널토론	좌장 성상민 부산대학교병원 융합의학기술원장 패널 고형우 보건복지부 첨단의료지원관 김남국 서울아산 병원 교수 박재현 성균관대 교수 이승빈 마크로젠 기술전략 실장 신수용 카카오헬스케어 연구소장
1부 클로징 및 중식		
2부 - 교육AI : 교사가 이끄는 교실 혁명과 AI		
14:30-14:50	세션 I	정광훈 한국교육학술정보원 디지털교육본부장
14:50-15:10	세션 II	박수홍 부산대학교 교육학과 교수
15:10-15:30	세션 III	신해동 퍼스트캠퍼스CIC 대표
15:30-15:50	세션 IV	박기현 테크빌교육 에듀테크부문 대표
15:50-16:10	세션 V	현준우 아이스크림미디어 부대표
16:20-17:00	패널토론	좌장 박수홍 부산대학교 교육학과 교수 패널 정광훈 한국교육학술정보원 디지털교육본부장 신해동 퍼스트캠퍼스CIC 대표 박기현 테크빌교육 에듀테크 부문 대표 현준우 아이스크림미디어 부대표

상기 내용은 변경될 수 있습니다.

PNU 부산대학교병원
부산대학교 AI대학원
AIEDAP
부산광역시교육청
THE

2024년 8월호

수행기관 행사

2024년 AIEDAP 중간보고회 및 제2차 총괄위원회 개최

8월30일(금) 서울대학교 호암교수회관에서 아이에답 중간보고회 겸 제2차 총괄위원회의 진행되었습니다. 교육부 교원양성연수과, 총괄위원, 권역별 사업지원단장과 실무자, 시도교육청 담당자, 사업수행기관 단장 및 실무자 등 총 40여명이 참석하셔서 상반기 운영 성과와 하반기 운영 계획 및 향후 운영 방향에 대한 종합논의가 이루어졌습니다.

- 일 시 : 2024. 8. 30.(금) 11:30 ~ 16:00
- 장 소 : 서울대학교 호암교수회관 목련홀
- 참석대상 : 교육부, 권역별 대표 교육청, 총괄위원회, 권역별 사업지원단, 사업수행 기관 등 40명 내외

시간	주요 일정			비고
11:30 - 11:35	5'	참석자 소개	사업 수행기관	
11:35 - 11:45	10'	인사말씀	교육부	
11:45 - 12:05	20'	2024년 AIEDAP 사업 중간보고 및 하반기 계획 발표	사업 수행기관	
12:05 - 13:00	55'	휴식 및 오찬		
13:00 - 13:50	50'	권역별 사업 주요 현황 공유 (권역별 분임 토론)		
13:50 – 14:40	50'	권역별 분임 토론 결과 공유 및 발전방안 공유	권역별 사업지원단 (각 10분)	
14:40 – 15:50	60'	종합논의		
15:50		폐회	사업 수행기관	



수행기관 행사

2024년 교실혁명 선도교사 미래교육 컨퍼런스 AIEDAP 부스 운영

- (행사명) 2024년 교실혁명 컨퍼런스
- (기간) 2024. 8. 7.(수) ~ 2024. 8. 8.(목) 13:00 - 17:00
- (장소) 대구 엑스코 동관
- (추진방법) 실시간 온·오프라인 동시 운영
- (참석대상) 교실혁명 선도교사 및 관심 있는 일반 교사, 시도교육(지원)청 담당자, 교사 연구회, 연수기관 등 약 1만 여명
- (주최/주관) 교육부/한국교육학술정보원



하반기 권역별 사업 추진 계획

17 마스터교원 신규연수 일정

구분	수도권역	충청권역	호남권역	경남권역	경북권역
일정 (집합연수)	9월 28-29일 (1차) 10월 5-6일 (2차)	9월 중-10월 중	10월 11-12일 10월 18-19일	9월 중 주말	9월 초
예상인원 (명)	250명	300명	300명	200명	280명
장소	서울대학교 관악캠퍼스	충청권역 내 연수장	홀리데이인 광주 호텔	사기업 연수 시설	서울, 경주

17 예비교원 양성기관 교수자 대상 연수 일정

구분	수도권역 및 충청권역 공동 운영	호남권역	경남권역	경북권역
일정	10월 26일 (토)	9월 - 10월 중	10월 중	10월 중
예상인원 (명)	20명 (수도)	10명 (충청)	10명 이상	18명 (중복 가능)
장소	프레지던트호텔	전남대학교	부산대학교	경북대학교

17 다가가는 사업 설명회 일정

구분	수도권역	충청권역	경남권역	경북권역
일정	서울: 9월 중 제주: 9월 10일(화) 인천: 12월 17-18일 경기: 10월 중	9월 6일(금)	9월 10일 (화)	9월 28일(토)
예상인원 (명)	50-100명 / 회당	미정	미정	100명 내외
장소	교육청이 정하는 장 소	미정	벡스코	대구광역시 교육청