

2025년도 AJOU AWS 새싹 프로그램 오프라인 수업 상세 내용

(*본 수업 내용은 오프라인 수업만 안내되며, 온라인 사전교육은 Cloud의 기초/서버리스 관련 내용을 수강합니다)

일차	시간	교육내용	상세내용
0일차/3.14.(금)	18:00~19:00	사전 오리엔테이션(온라인)	프로그램 소개 및 사전 교육 플랫폼 안내
3.14.(금)~3.20.(목)	23:00까지	온라인 사전교육	온라인 사전교육 *기간업수
1일차/3.22.(토)	10:00~12:00	아마존 파티락을 활용한 노코드 생성형 AI 실습	-Amazon Partyrock을 활용한 노코드 AI 서비스 개발 -AI 여행 비서 앱 및 문서 작성 앱 개발 실습, AI활용 게임 체험 (범죄자 심문하기)
	12:00~13:00	점심시간	휴식 및 네트워킹
	13:00~14:00	클라우드 기초 및 정적 웹페이지 배포 (Amazon S3)	-클라우드 개념, IT트렌드, 개발 및 서비스 배포의 변화 이해 -자기소개 웹페이지 구축 및 퍼블릭 배포(Cloud9, EC2, SecurityGroups, Streamlit) -S3 정적 웹페이지 배포, 이력서 웹페이지 배포(React)
	14:00~17:00	3Tier 아키텍처 구축	-클라이언트-서버 통신 이해 및 구축 -RDS 데이터베이스 연동 및 API 활용 -클라이언트-서버-데이터베이스로 구성된 웹 앱 구축 및 배포(랜덤 명언 앱)
2일차/3.29.(토)	13:00~17:00	AI활용 웹 어플리케이션 개발 및 배포	-서버리스 마이크로서비스 아키텍처 이해 및 활용 -AWS Lambda, Bedrock 활용한 아키텍처 구성 실습 -ChatGPT 및 Claude를 적용한 AI기능 추가(AI추천 학습 노트 앱)