

CONNECTING MINDS
연결된 세상, 협력하는 지성

2025 AJOU 기업지원 교육안내



아주대학교 | 기업지원센터



🌐 지역·산업 맞춤형 인력양성 사업 교육과정

훈련분야	훈련과정명	훈련대상	훈련기간
생산품질	품질검사와 측정시스템 분석(Gage R&R)	재직자	2일 14시간
	품질개선을 위한 통계적 공정관리(SPC)	재직자	2일 14시간
	미니탭 활용 품질개선	재직자	2일 14시간
	제품/공정품질 개선을 위한 실험계획법(DOE)	재직자	2일 14시간
	제품/공정품질 최적화를 위한 FMEA	재직자	2일 14시간
	제품/품질 신뢰성 최적화를 위한 DFMEA	재직자	3일 21시간
	품질보증을 위한 신뢰성 개선활동	재직자	2일 14시간
기계설계	KS 규격에 의한 2D 도면작성	재직자	3일 21시간
	3D 기계설계	재직자	3일 21시간
스마트제조	DX 기반 스마트 제조경영시스템 구축 및 운영	재직자	2일 14시간
	자동화제어시스템(PLC) 운영	재직자	2일 14시간
전기전자	전자기초 하드웨어 회로설계	재직자	3일 21시간
	전자회로와 기판 기본 설계	재직자	2일 14시간
반도체	반도체 패키징 기본 기술	재직자	2일 14시간
	어드밴스드 패키징 기술	재직자	2일 14시간
	반도체 공정장비 실습	재직자	2일 14시간
	반도체장비 유틸리티 요소기술	재직자	2일 14시간
	반도체 소자 기술의 이해(소부장)	재직자	1일 7시간
	반도체 소재 기술	재직자	1일 7시간
정보통신	임베디드 기본 설계	재직자	2일 14시간
	빅데이터 분석을 위한 통계 및 DB	재직자	2일 14시간
	빅데이터 분석 프로그래밍	재직자	2일 14시간
	빅데이터 분석 및 시각화	재직자	3일 21시간
	빅데이터 업무자동화	재직자	2일 14시간
	딥러닝 모델링	재직자	3일 21시간
	딥러닝 활용 영상처리	재직자	2일 14시간



품질검사와 측정시스템 분석(Gage R&R)

🌐 훈련 목적

- 공정설계 및 운용에 필요한 품질검사 체계 구축, 측정시스템의 정밀도 분석 및 개선, 자동검사 및 데이터 활용에 대한 실무능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 품질경영 관점에서 검사의 중요성과 의미
- 측정기 관리 방법(교정계획 수립과 점검)
- 검사업무 절차의 이해 및 검사기준 설정방법
- 측정시스템 분석(Gage R&R) 방법 이해 및 실습
- 검사 관리요소의 설정과 검사계획 수립 실습
- 자동검사 및 데이터 활용

🌐 훈련 대상

- 생산품질 및 제품개발 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 품질보증체계 구축 - 검사업무 절차 - 검사기준 설정 	<ul style="list-style-type: none"> - 검사 관리요소 설정 - 검사계획 수립 - 검사계획 수립 실습
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - 측정기 교정계획 수립 - 측정기의 점검 - 현장 데이터의 수집과 분석 실습 - 자동검사 및 데이터 활용 	<ul style="list-style-type: none"> - 계량형 Gage R&R - 계수형 Gage R&R - Gage R&R 활용 실습

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



품질개선을 위한 통계적 공정관리(SPC)

🌐 훈련 목적

- 제조 공정의 안정성을 확보하기 위해 중점관리항목 선정, 관리도 작성, 공정능력 평가 업무를 수행하는 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 품질 정의 및 중요성
- 공정능력 평가
- SPC와 중점관리항목 선정
- 관리도

🌐 훈련 대상

- 생산품질 및 제품개발 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	- 공정 및 공정구성요소의 이해 - 품질통제 및 개선 기법의 개념변화 - 설계/제조 품질의 이해 - 품질관리와 공정관리의 연계성 - 품질개선을 위한 품질관리 7가지 도구 이해	- 미니탭/엑셀을 이용한 품질관리 7가지 도구 실습 - 공정FMEA와 SPC와의 연계성 - 공정핵심품질특성/개선방안 도출방법 - 공정리스크 저감을 위한 설계 및 관리계획서 작성
2일차	- 공정품질산포의 발생원인과 공정능력의 관계 - 단기와 장기데이터의 활용 - 상황별 공정능력 평가방법 실습	- 공정품질산포 유형에 따른 공정상태변화 탐지 - 관리도를 이용한 공정 산포 및 상태 모니터링 - 관리도 적용 사례 소개 및 실습

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



미니탭 활용 품질개선

🌐 훈련 목적

- 품질전략에 따른 품질 목표를 달성하기 위해 미니탭을 활용하여 데이터의 수집·분석·시각화·해석 방법 등을 습득하여 품질정보 분석 및 평가, 활용하는 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 품질관리 및 품질개선의 이해
- 미니탭 활용 품질정보 분석 및 평가하기

🌐 훈련 대상

- 생산품질 및 제품개발 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 또는 제조 현장 데이터 수집·분석·시각화가 필요한 자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	- 품질의 기본개념 - 품질관리 및 품질개선 방법 - 품질개선의 세부 추진사항 - 통계의 개념과 활용 - 데이터의 유형과 표현 - 확률 분포	- 연속형 데이터 - 범주형 데이터 - 그래프를 활용한 데이터의 요약과 편집 - 미니탭 기능을 활용한 데이터의 층별
2일차	- 가설 검정 - 평균과 비율에 대한 검정 - 분산 분석 - 일원 분산 분석	- 상관 분석 - 회귀 분석 - 실험계획법 - 완전요인실험법

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



제품/공정품질 개선을 위한 실험계획법(DOE)

🌐 훈련 목적

- 품질을 획기적으로 개선하기 위하여 설계 및 제조단계에서의 최적 제품 및 설계작업 조건을 찾아 근원적인 품질문제를 해결하는데 사용되는 실험계획법을 적용할 수 있는 역량을 확보할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 실험계획법의 원리
- 실험법의 선택 및 실험설계 방법
- 실습과 사례연구에 의한 실험절차 이해
- 결과분석을 통한 관계식 도출, 최적화 및 재현 실험

🌐 훈련 대상

- 생산품질 및 제품개발 관련 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 실험계획법의 활용 - 실험계획용어 및 표준배열 - 효과계산 및 분산분석 - 그래프 분석 	<ul style="list-style-type: none"> - 완전요인실험 개요 - 완전요인실험 사례연구 - 완전요인실험 실습
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - 부분요인실험 개요 - 부분요인실험 실습 - 반응표면실험 개요 	<ul style="list-style-type: none"> - 반응표면실험 특징 - 반응표면실험 사례연구 - 곡률효과 확인 실험 - 반응표면실험 실습

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



제품/공정품질 최적화를 위한 FMEA

🌐 훈련 목적

· 제품개발 프로세스에서 제품/공정의 시스템 분석을 실시하고 리스크분석 및 감소 활동을 통하여 최적화 된 스마트 공장으로 운영하는데 필요한 제조기술 능력을 배양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 제품 및 공정에서 품질 이슈
- 제품 및 공정에 대한 FMEA 작성 실습
- 제품 및 공정 문제를 예방을 위한 FMEA 방법론
- 공정 FMEA 연계 관리계획서 작성 실습

🌐 훈련 대상

· 생산품질 및 제품개발 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

· 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

· 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

· 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

		세부내용	
		오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - FMEA 개요 - FMEA 목적 및 정의 - 제품 및 공정에서 품질 이슈 - 제품 및 공정 문제를 예방을 위한 FMEA 	중 식	<ul style="list-style-type: none"> - PFMEA 정의 및 개요 - PFMEA 추진 개요 - PFMEA 실시 방법 - PFMEA 양식 소개 - PFMEA 실시 절차
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - 공정 FMEA 작성 실습 - 공정 분해 실습 - 공정흐름도 실습 		<ul style="list-style-type: none"> - 공정 FMEA 연계 관리계획서 작성 실습 - 불량모드 및 불량모드 영향 작성 실습 - 공정관리방법(예방법, 검출법) 실습 - 심각도, 발생도, 검출도 실습

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



제품 품질/신뢰성 최적화를 위한 DFMEA

🌐 훈련 목적

- 제품 품질·신뢰성을 확보하기 위하여 개발·설계단계에서 제품 구조와 기능 간 연관성 분석, 기능별 잠재적 고장 예측, 고장모드의 원인 및 영향도를 분석하여 DFMEA(설계 고장 모드 및 영향 분석)를 전개할 수 있는 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 설계 FMEA의 이해 및 전개방법
- 잠재적 고장모드, 영향, 원인/메커니즘 파악, 예방설계/검출법

🌐 훈련 대상

- 생산품질 및 제품개발 관련 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 또는 엔지니어, 신뢰성 관련 실무자 등 FMEA 담당자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

		세부내용	
		오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 왜 FMEA가 유명무실하나 - 형해화된 FMEA의 모습 - FMEA 강화의 함정 - FMEA 의무화로 생기는 폐해 	중 식	<ul style="list-style-type: none"> - 효과를 올리기 위한 FMEA 실시 포인트 - FMEA 개요 및 필요성 - FMEA의 목적을 되묻는다 - 심사를 위한 도구에서 설계자를 위한 도구로 효과를 올리기 위한 DFMEA 실시에 필요한 용어
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - DFMEA 전개 방법 - AIAG DFMEA 전개 방법 - AIAG-VDA DFMEA 전개 방법 - DFMEA 실시 사례 - DFMEA 실시의 어려움 및 문제점 		<ul style="list-style-type: none"> - 효과를 올리기 위한 체계적 DFMEA 실시 절차 및 방법 - FMEA 실시의 어려움 및 문제점 - DFMEA 실시 개선 포인트 - 효과를 올리기 위한 DFMEA 실습

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



품질 보증을 위한 신뢰성 개선 활동

🌐 훈련 목적

- 품질 및 신뢰성보증을 위해 신뢰성 체계를 정립하고 이를 시험, 평가하는 능력 함양할 수 있다.
- 개발 및 필드의 신뢰성 문제를 해결할 수 있는 신뢰성 개선 활동 적용능력을 함양할 수 있다.
- 제품 품질 및 신뢰성 문제의 원류 관리와 예방 활동을 전개할 수 있는 역량을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 품질과 신뢰성 이슈
- 신뢰성 개요
- 신뢰성 관리 적용 및 개선 실시 절차
- 신뢰성 개선 활동 사례 벤치마킹 (현대자동차, LG 등)

🌐 훈련 대상

- 생산품질 및 제품개발 관련 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 신뢰성 목적 및 정의 - 품질보증과 신뢰성 - 신뢰성 이슈사항 도출 	<ul style="list-style-type: none"> - 고장의 개요 - 고장모드 - 고장 메커니즘의 중요성
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - 신뢰성 개선활동 실시 절차 - 신뢰성 개선 방법 - 신뢰성 평가 방법 	<ul style="list-style-type: none"> - 신뢰성 시험 설계 절차 및 방법 - 선진사 신뢰성 활동 사례 벤치마킹

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



KS 규격에 의한 2D 도면작성

🌐 훈련 목적

- AUTOCAD를 활용하여 KS 규격에 의한 2D 도면을 작성하고 가공 및 제작에 필요한 2D도면 정보를 도출하는 능력을 습득할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 요구기능 파악하기
- 투상도의 이해
- 표준부품이 KS규격의 이해
- 치수공차, 표면조도, 기하공차 검토하기

🌐 훈련 대상

- 기계설계 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 및 설계 프로그램 활용자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 3일 21시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	- 기초도면의 이해	- 투상 실습 - 도면작성 실습
2일차	- KS규격에 의한 표준품 작성 (나사, 볼트, 베어링, 키홈)	- KS규격에 의한 표준품 작성 (기어, 스프로킷, 체인 등)
3일차	- 형상과 치수공차 이해 - 상용끼워 맞춤표 - 가공 정밀도	- 다듬질기호 - 공차기호 - 표준품 공차 적용

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



3D 기계설계(Creo Parametric)

🌐 훈련 목적

- 기계요소의 강도, 형상, 구조를 결정하여 적합한 규격에 맞도록 검토 및 설계하는 Package Modeling 기법을 습득할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 3D형상모델링 작업
- 3D형상모델링 검토
- 3D형상모델링 출력 및 데이터 관리하기
- 3D프린팅용 SW 설정(슬라이싱하기)

🌐 훈련 대상

- 기계설계 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 및 설계 프로그램 활용자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 3일 21시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용			
	오전		오후
1일차	- 형상모델링 작업 준비하기	중 식	- 형상모델링 작업하기
2일차	- 형상모델링 작업하기		- 형상모델링 작업하기
3일차	- 형상모델링 작업하기		- 모델링 데이터 출력하기

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



3D 기계설계(Solidworks)

🌐 훈련 목적

- 기계요소의 강도, 형상, 구조를 결정하여 적합한 규격에 맞도록 검토 및 설계하는 Package Modeling 기법을 습득할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 3D형상모델링 작업
- 3D형상모델링 검토
- 3D형상모델링 출력 및 데이터 관리하기
- 3D프린팅용 SW 설정(슬라이싱하기)

🌐 훈련 대상

- 기계설계 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 및 설계 프로그램 활용자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 3일 21시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	- 형상모델링 작업 준비하기	- 형상모델링 작업하기
2일차	- 형상모델링 작업하기	- 형상모델링 작업하기
3일차	- 형상모델링 작업하기	- 모델링 데이터 출력하기

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



DX 기반 스마트 제조경영시스템 구축 및 운영

🌐 훈련 목적

- 성공적인 SMART FACTORY 운영을 위한 구축방법론을 학습하여 스마트 제조 수요 및 공급기업에 부합하는 SMART Factory 구축 및 개선 전략을 수립할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- SMART FACTORY와 CPS & Engineering Mode 이해
- 스마트 팩토리 제조운영(ERP/MES/MRP/QMS/PDM) 실습
- SMART FACTORY 구축 및 추진전략 수립

🌐 훈련 대상

- 스마트제조 관련 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

		세부내용	
		오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - SMART FACTORY 이해 - SMART FACTORY와 CPS Model - SMART FACTORY Engineering Model 	중 식	<ul style="list-style-type: none"> - SMART FACTORY 이해 - MES Requirement - SMART FACTORY와 SCM 기반제조 프로세스 - SMART FACTORY 표준과 Master Data - SCM ERP/MES/MRP/QMS/PDM 구조 이해
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - SSCM기반 ERP 운영 실습(RTF 연동) - MES&MPS&POP 실습 		<ul style="list-style-type: none"> - SCM기반ERP 운영 실습(RTF 연동) - MRP&WMS실습 - SMART QMS 실습 - SMART 구축을 위한 BSC & KPI 도출 실습 - SMART FACTORY 추진전략 수립

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



자동화제어시스템(PLC) 운영

🌐 훈련 목적

- 스마트팩토리 제조자동화의 핵심기술로 사용되고 있는 PLC의 시퀀스 제어능력을 갖추고 PLC 모듈별 하드웨어 동작원리 및 시퀀스제어 프로그래밍, 공압과 연계된 제어 실습을 통하여 스마트제조 운용 역량을 갖출 수 있다.

🌐 훈련 내용

- PLC 제어시스템 기본특성 이해하기
- PLC의 programming 및 입력/출력 결선하기
- PLC를 이용한 공압회로 및 전기회로 스마트팩토링에 적용하기
- pneumatic circuit 설계하기

🌐 훈련 대상

- 스마트제조 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

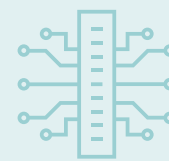
		세부내용	
		오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - PLC 제어시스템 기본특성 이해하기 - PLC 제어 일반 및 제어시스템 구성 - PLC 계통 구성(단독, 집중, 분산 시스템) 	중 식	<ul style="list-style-type: none"> - PLC를 위한 시퀀스 이해 및 도면해석 - 공압시퀀스 이해 및 회로 해석하기 - 기본설계 및 적용기술
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - PPneumatic회로 설계 및 적용 - 공압시퀀스 이해 및 회로 해석하기 - 기본설계 및 적용기술 - 센서의 동작 특성 실험 및 적용기술 		<ul style="list-style-type: none"> - PLC 회로 실제 적용하기 - 액츄에이터 구동회로 실습하기 (회로설계) - PLC에 의한 제어회로 실험하기

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1598

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



전자기초 하드웨어 회로설계

🌐 훈련 목적

- 전자회로의 기초를 이해하고 제품 규격서에서 제시하는 규격에 의거하여 제품의 기능· 성능별 블록을 설계하고 규격부품과 회로도를 참조하여 조립 실습을 통해 전자응용기기 하드웨어 개발 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 전기전자 기초 이론 습득
- 전자부품 규격 및 동작 성능 파악
- 전자회로 기본구성 블록 및 동작 숙지
- 아날로그회로 구성 및 동작 측정
- 디지털회로 구성 및 동작 측정

🌐 훈련 대상

- 전자기기제조 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 3일 21시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

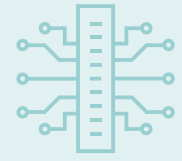
세부내용		
	오전	오후
1일차	- 수동, 능동소자 특성파악 - 전자카드 프로그램 사용법	- 아날로그/디지털 회로도 설계 - PCB 설계하기
2일차	- 아날로그 회로소자 특성파악 - 전자장비 사용법	- 아날로그회로 시제품 조립 - 아날로그회로 시제품파형측정
3일차	- 디지털 회로소자 특성 파악 - 특수소자 식별	- 디지털회로 시제품 조립 - 디지털회로 시제품 파형측정

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



전자회로와 기판 기본 설계

🌐 훈련 목적

· 제품 규격서에서 제시하는 규격에 의거하여 시스템 회로도를 구성하여 PCB를 설계하는 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- CAD 기초 학습
- 회로도 설계
- PCB Artwork, 기판 설계

🌐 훈련 대상

· 전자기기제조 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

· 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

· 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

· 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

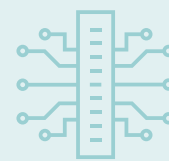
세부내용		
	오전	오후
1일차	- CAD에 대한 개념 이해 - KiCad 설치 구동 - PCB의 구조, 개발 환경 이해	- 회로 설계 기초, RLC 소자 모듈 - CAD 회로 설계 - 라이브러리 제작
2일차	- PCB Artwork - 동판의 열개 - CAD Artwork 설계	- 풋프린터 만들기 적용 - 기판 완성과 수정/업데이터 - 거버 파일 점검과 발주
	중식	

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



반도체 패키징 기본 기술

🌐 훈련 목적

- 반도체를 외부 환경으로부터 보호하고 전력 공급, 신호 전달 등의 기능을 부여하기 위한 패키지 제품 특성을 해석하고 설계하는 반도체 패키징 기술 능력 함양할 수 있다. 또한 생산된 칩을 보호하는 기능과 칩을 전기적으로 연결하기 위하여, 설계된 패키지 제품의 요구사항에 따라 반도체 조립공정을 수행하는 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 패키지 제품 설계 이해하기
- 패키지 특성 특성과 구조 이해하기

🌐 훈련 대상

- 반도체 제조 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자(장비, 부품, 소자, 재료) 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

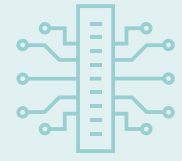
세부내용		
	오전	오후
1일차	- 라미네이션 공정기술 - 백그라인딩 공정기술 - 다이싱(Sawing) 공정기술 - 다이 접착(칩 적층) 공정기술 - TSV 공정기술	- 플라즈마 클리닝 공정기술 - 와이어 본딩, 플립칩 패키지 공정기술 - 재배열(RDL) 공정기술 - 범핑 공정에 대한 실무공정기술 - 딩 공정 및 언더필 공정기술
2일차	- 솔더볼/범프 접속 전기적/기계적 구조와 분석기술	- 무연도금 공정기술 - 솔더볼(범프) 접합 공정기술 - 레이저 마킹 및 싱글레이션 공정기술 - 패키지 포장(Tape & Reel) 공정기술

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



어드밴스드 패키징 기술

🌐 훈련 목적

- 반도체 칩을 외부 환경으로부터 보호하고 전력 공급, 신호 전달 등의 기능을 부여하기 위한 반도체 패키징 최신 기술인 어드밴스드 패키징 기술*에 대한 역량을 함양할 수 있다.
- *어드밴스드 패키징: 반도체 미세 공정의 한계를 극복하기 위해 기술개발되고 있는 최신 패키징 기술

🌐 훈련 내용

- 어드밴스드 패키징 개념
- 어드밴스드 패키징 2.5D/3D, Chiplet, HI, 차폐기술
- 패키징 접합기술
- 향후 발전할 패키징 기술
- TSV, WLP

🌐 훈련 대상

- 반도체 제조 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자(장비, 부품, 소자, 재료) 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

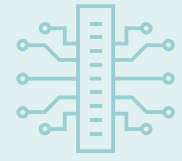
세부내용			
	오전		오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 어드밴스드 패키지 개념 - 패키지 접합기술 - TSV 	중 식	<ul style="list-style-type: none"> - WLP - 어드밴스드 패키지 2.5D/3D - Interposer
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - 어드밴스드 패키지 Chiplet - HI(Heterogeneous Integration) - 차폐기술 		<ul style="list-style-type: none"> - 어드밴스드 패키지 선도기술과 기업 - AI와 어드밴스드 패키지 기술 - 첨단 패키지 미래기술

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



반도체 공정장비 실습

🌐 훈련 목적

· 반도체 제조 공정에 대한 이론적인 원리를 학습하고 실습을 통해 공정 및 장비 운영의 실무적 직무지식을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 반도체 제조 공정기술의 이해
- 반도체 공정 장비 실습

🌐 훈련 대상

· 반도체 제조 관련 3년 이상 중급 지식/기술 보유자(장비, 부품, 소자, 재료) 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

· 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

· 아주대학교 캠퍼스플라자(이론) 및 종합설계동(실습) 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199, 206)

🌐 훈련 비용

· 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

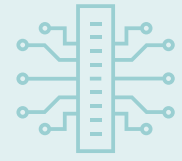
		세부내용	
		오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - Introduction - Oxidation 공정기술 - Photolithography 공정기술 	중 식	<ul style="list-style-type: none"> - 반도체 클린룸 소개 - Wafer Cleaning 및 Handling - Oxidation 공정장비 실습 - 측정장비 실습
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - Etching 공정기술 - Thin Film 공정기술 		<ul style="list-style-type: none"> - Photolithography 공정장비 실습 - Etching 공정장비 실습 - Thin Film 공정장비 실습

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



반도체장비 유틸리티 요소기술

🌐 훈련 목적

- 반도체장비 주요부의 정상기능을 보조하는 주변부 기구의 유닛단위 기능 및 핵심 부품을 이해하여 반도체 장비요소 기술 지식을 습득할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 반도체장비 유틸리티 구성 및 특성
- 반도체장비 유틸리티 요소기술

🌐 훈련 대상

- 반도체 제조 관련 1년 이상 초급 지식/기술 보유자(장비, 부품, 소자, 재료) 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

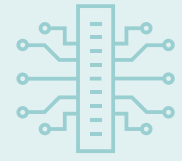
		세부내용	
		오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 반도체 장비산업 및 개발과정의 이해 - 반도체 클린룸 구성, 운영 및 유틸리티 기술의 이해(Factory Integration) 	중 식	<ul style="list-style-type: none"> - Wafer 제조장비 및 요소기술 (ingot 성장로, Wafer 가공장비) - Track 및 Lithography 장비 및 요소기술 - Etch 및 Ashing 장비 및 요소기술 (진공 Chamber 기본 구성)
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - 진공 장비 요소기술 1 (유체역학, 공압, 밸브) - 진공 장비 요소기술 2(진공, 펌프, 게이지, 로봇) - 진공 챔버 장치기술 (장비제어, 플라즈마, 냉동, Chiller, Gas Cabinet, Gas Scrubber, 모터, 센서 등) 		<ul style="list-style-type: none"> - 이온주입 및 확산 장비 및 요소기술 (Ion 가속, Plasma Assist, Furnace, RTP, LTP) - Thin Film 장비 및 요소기술 (PVD, CVD, ALD, SOD, EP) - Cleaning 장비 및 요소기술 (Wet Station, 매엽식, Dry Cleaner) - CMP 장비 및 요소기술 (Polisher, Cleaner)

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



반도체 소자 기술의 이해(소부장)

🌐 훈련 목적

- DRAM, Logic, NAND 반도체 구조, 공정, 관련 소부장 기술 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 2D/3D DRAM 반도체 구조, 공정 및 관련 소부장 기술의 이해
- 2D/3D NAND 반도체 구조, 공정 및 관련 소부장 기술의 이해
- 2D/3D/4D Logic 반도체 구조, 공정 및 관련 소부장 기술의 이해

🌐 훈련 대상

- 반도체 제조 관련 3년 이상 중급 지식/기술 보유자(장비, 부품, 소자, 재료) 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 1일 7시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

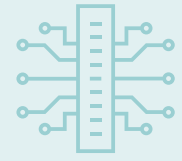
세부내용			
	오전		오후
1일차	- 최신 반도체 산업 동향 및 전망 - DRAM 반도체 구조, 공정 관련 소부장 기술	중 식	- NAND 반도체 구조, 공정 관련 소부장 기술 - Logic 반도체 구조, 공정 관련 소부장 기술

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



반도체 소재 기술

🌐 훈련 목적

- 반도체장비 주요부의 정상기능을 보조하는 주변부 기구의 유닛단위 기능 및 핵심 부품을 이해하여 반도체 장비요소 기술 지식을 습득할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 반도체 제조 공정 프로세스의 이해
- 반도체 공정별 소재기술 특성 및 요구사항 파악
- 반도체 케미칼 재료 특성 및 요구사항의 이해
- 미래 소재기술의 방향

🌐 훈련 대상

- 반도체 제조 관련 3년 이상 중급 지식/기술 보유자(장비, 부품, 소자, 재료) 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 1일 7시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

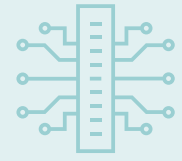
세부내용		
	오전	오후
1일차	- 반도체 제조 공정 프로세스 - 반도체 케미칼 재료 - 반도체 공정별 소재기술 개요 - 미래 소재기술 방향	- 반도체 웨이퍼 제조 - 리소그래피 재료 - 마스크 재료 - 전구체 재료 - 가스, Target 재료 - CMP 재료 - 패키지 재료 - 플리칩 재료

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



임베디드 기본 설계

🌐 훈련 목적

- 반도체장비 주요부의 정상기능을 보조하는 주변부 기구의 유닛단위 기능 및 핵심 부품을 이해하여 반도체 장비요소 기술 지식을 습득할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- ARM Cortex-M0 마이크로컴퓨터
- 임베디드 설계를 위한 C언어
- MDK-ARM 컴파일러 설치 구성
- 회로도 판독과 구성
- JTAG를 이용한 포팅

🌐 훈련 대상

- 임베디드 설계 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 및 전자회로 기판 담당자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

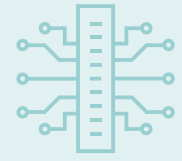
세부내용		
	오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 마이크로프로세서 구성 - 임베디드 C언어 - 컴파일러 설치 개발 환경 이해 	<ul style="list-style-type: none"> - JTAG 사용 - Target Board의 회로도 구성 - Cortex-M0 초기화 메모리 설정
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - API 구성 - GPIO 제어 - 인터럽트 기초 	<ul style="list-style-type: none"> - 함수 제작과 프로젝트 - 통신의 구성 - UART

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



빅데이터 분석을 위한 통계 및 DB

🌐 훈련 목적

- 빅데이터 분석을 위한 데이터베이스에 대한 전반적인 이론과 SQL 실습을 통하여 데이터를 효율적으로 관리하고 분석 할 수 있는 실무 역량을 기른다.

🌐 훈련 내용

- Database 개론
- Database SQL
- 빅데이터 통계 모델링

🌐 훈련 대상

- 빅데이터 분석 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 및 실무 담당자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

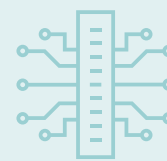
세부내용		
	오전	오후
1일차	- 4차 산업혁명 빅데이터 기술 - 데이터베이스 개론	- Database SQL - 데이터 정의어 - 데이터 조작어 - 데이터 제어어
2일차	- 빅데이터 통계 모델링 - 분석모형 선정 - 분석모형 구축	- 빅데이터 통계 모델링 - 분석 기법 적용

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



빅데이터 분석 프로그래밍

🌐 훈련 목적

- 데이터 분석 언어와 라이브러리를 사용하여 분석 프로그램을 작성하고 분석에 사용되는 자동화 도구를 활용하는 능력을 함양할 수 있다. 또한 생성형 AI(ChatGPT) 기술을 활용한 프로그래밍 방법을 습득하여 프로그래밍 실무에 바로 적용하는 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 데이터 분석 언어 기본문법 활용하기
- 데이터 분석 언어 특성 활용하기
- 데이터 분석 라이브러리 활용하기

🌐 훈련 대상

- 빅데이터 분석 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 및 실무 담당자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

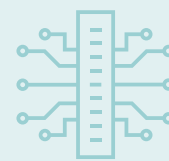
세부내용		
	오전	오후
1일차	- 데이터 분석 언어 기본문법 활용하기	- 데이터 분석 언어 기본문법 활용하기
2일차	- 데이터 분석 언어 특성 활용하기	- 데이터 분석 라이브러리 활용하기 - ChatGPT를 활용한 프로그래밍

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



빅데이터 분석 및 시각화

🌐 훈련 목적

- 데이터의 특징을 파악하고 유의미한 데이터 간의 관계를 찾고 검증하기 위해 데이터의 기술 통계 및 데이터 분포를 분석, 데이터 변수간 관계를 확인하고 시각화 라이브러리, 패키지 등을 이용하여 시각적으로 표현하고 전달하는 능력을 함양할 수 있으며, 생성형 AI(챗GPT) 기술을 활용한 데이터 분석 방법을 습득하여 실무에 즉시 적용할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 기술통계 활용하기
- 변수간 관계 확인하기
- 데이터 분포 분석하기
- 분석 결과 시각화 구현하기

🌐 훈련 대상

- 빅데이터 분석 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 및 실무 담당자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

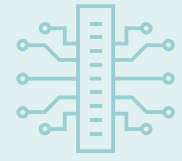
세부내용			
	오전		오후
1일차	- 기술통계 활용하기	중 식	- 데이터 분포 분석하기
2일차	- 변수간 관계 확인하기		- 빅데이터 분석 결과 시각화 구현하기 - 생성형 AI(ChatGPT) 활용하기

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



빅데이터 업무 자동화

🌐 훈련 목적

- Python 기반 웹크롤링, 데이터 수집, 네트워크 기술 등을 활용하여 업무 자동화 시스템을 구축하고 운영할 수 있는 능력을 습득할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- Python RPA 소개
- Python 업무 자동화 실습
- Python 스케줄링

🌐 훈련 대상

- 빅데이터 분석 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 및 실무 담당자 또는 해당 과정 수강 희망자
※ 선수학습: 빅데이터 분석 프로그래밍 이수자 또는 이에 준하는 자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

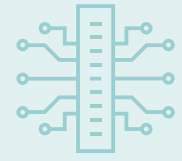
세부내용		
	오전	오후
1일차	- python 기초 문법 - python 자료구조	- python 웹크롤링 - python 데이터베이스 프로그래밍 - python 파일 다루기
2일차	- python api 연동 - python 윈도우 제어	- RPA 실습 - Python 스케줄링 구현

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



딥러닝 모델링

🌐 훈련 목적

- 신경망의 기본인 퍼셉트론부터 Convolutional Neural Networks, Recurrent Neural Network, Python 기반 pytorch, tensorflow 딥러닝 라이브러리 활용하여 다양한 데이터를 수집하고 딥러닝 분석할 수 있는 능력을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- 퍼셉트론 및 다층신경망
- Convolutional Neural Network
- Recurrent Neural Network

🌐 훈련 대상

- 빅데이터 분석 3년 이상 중급 지식/기술 보유자 및 실무 담당자 또는 해당 과정 수강 희망자
※ 선수학습: 빅데이터 분석 프로그래밍 이수자 또는 이에 준하는 자

🌐 훈련 시간

- 3일 21시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

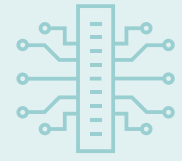
세부내용			
	오전		오후
1일차	- 인공지능 원리 및 응용 - 퍼셉트론 정의 - 퍼셉트론 기능과 한계	중 식	- 다층신경망의 정의와 기능 - 오차역전파 - Python 기반 다층신경망 실습
2일차	- CNN 기본 개념 및 원리 - CNN을 이용한 영상 classification - CNN 응용 - Python 기반 CNN 실습		- RNN의 개념과 구조 - LSTM의 원리
3일차	- NLP 소개 - Python 기반 딥러닝 실습		- Python 기반 딥러닝 실습

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr



딥러닝 영상처리

🌐 훈련 목적

- Python 기반 딥러닝 라이브러리 활용하여 딥러닝 기반의 다양한 영상처리 알고리즘을 분석 및 구현할 수 있는 직무기술을 함양할 수 있다.

🌐 훈련 내용

- CNN을 이용한 영상처리 기법
- Object detection
- Segmentation

🌐 훈련 대상

- 인공지능 개발 관련 5년 이상 고급 지식/기술 보유자 및 센서 활용 앱개발 담당자 또는 해당 과정 수강 희망자

🌐 훈련 시간

- 2일 14시간(09:30~17:30)

🌐 훈련 장소

- 아주대학교 캠퍼스플라자 집체훈련(수원시 영통구 월드컵로 199)

🌐 훈련 비용

- 협약체결 시 무료(기업회원 가입 시 자동협약 체결) ※고용보험 가입 재직근로자만 참여 가능

🌐 훈련 시간표

세부내용		
	오전	오후
1일차	<ul style="list-style-type: none"> - 인공지능 소개 - 딥러닝 기반 영상처리 소개 	<ul style="list-style-type: none"> - CNN 소개 - Image classification 실습
2일차	<ul style="list-style-type: none"> - RCNN/Fast RCNN/Faster RCNN - SSD: Single Shot MultiBox Detectors - YOLO 	<ul style="list-style-type: none"> - DeepLab - Mask RCNN - Panoptic DeepLab

🌐 훈련 문의

TEL 031-219-1603

FAX 031-219-1599

MAIL aucse@ajou.ac.kr