

2023년도 교육과정 안내

연번	교육과정명	참여 대상자	참여 인원	교육일정	주요학습내용
1	AutoCAD를 활용한 제품모델링	재직자	12	(1차)01.31(화)~02.01(수) (2차)03.23(목)~03.24(금)	3D 부품 및 제품모델링, 레이아웃 설계 설계도서기반 샘플제작
2	공압제어	재직자	12	(1차)05.02(화)~05.03(수)	공압 개념, 전기공압 개념 실린더 제어, 실린더 제어 응용
3	HMI 프로그램 개발	재직자	12	(1차)07.10(월)~07.11(화) (2차)08.16(수)~08.17(목)	HMI 개발 소프트웨어 종류 및 원리 HMI 프로그램 작성 프로세스, 구현, 디버깅
4	PLC 프로그램 개발	재직자	12	(1차)02.06(월)~02.07(화) (2차)03.27(월)~03.28(화)	제어대상 공정도 및 배선도 작성 I/O 인터페이스 프로그램 작성, 통신환경 설정 특수모듈 응용 명령어
5	서보모터제어	재직자	12	(1차)02.27(월)~02.28(화) (2차)04.17(월)~04.18(화)	PLC 입출력을 위한 모터제어, 서보제어 서보모터를 이용한 위치제어
6	공조실무	재직자	12	(1차)03.07(화)~03.08(수) (2차)04.25(화)~04.26(수)	공조냉동 개념 냉동사이클 이해 냉동기 제작 실습, 유지관리 실습
7	로봇설비보전	재직자	12	(1차)02.20(월)~02.21(화) (2차)04.10(월)~04.11(화)	로봇구조 로봇 공간표시, 제어시스템
8	전기차충전소 설비구축	재직자	15	(1차)06.15(목)~06.16(금)	전기기초 이해, 충전기원리 이해 EV충전기 안전기준, 운영 유의사항
9	클라우드 인프라 솔루션 관리	재직자	15	(1차)04.19(수)~04.21(금) (2차)06.14(수)~06.16(금)	Azure관리, 가상머신, 저장소 구현 및 관리, 가상 네트워킹, 모니터링 및 데이터 보호, 트래픽 관리
10	샵드로워(설비CAD) 전문가 양성	채용예정자	25	(1차)06.26(월)~08.10(목)	설비시스템 검토 및 에너지계획 수립 공기조화, 열원설비, 환기설비 및 위생설비 설계 설계도서 작성 및 설비적산
11	Azure 클라우드 전문가양성	채용예정자	25	(1차)06.21(수)~08.24(목)	클라우드 및 네트워크 기초, 클라우드를 위한 OS 컨테이너 및 클라우드 배포 기술 클라우드 인프라 구축 프로젝트
12	폐수처리시설 운영관리	채용예정자	20	(1차)07.03(월)~07.26(수)	폐수처리시설 운영 (미생물과 고도처리, 폐수처리공법 및 운영관리, 폐수처리 운영실무 등)
13	Power BI를 활용한 데이터 시각화 (웹타임교육센터)	재직자	15	(1차)03.16(목)~03.17(금)	Power BI 아키텍처(모바일 및 Desktop) Excel 및 대시보드 보고서 생성, 편집 및 시각화
14	DAX를 활용한 데이터 시각화 (웹타임교육센터)	재직자	15	(1차)05.15(월)~05.16(화)	Power BI 기본활용 및 쿼리 편집기 활용 DAX함수 및 고급 DAX함수 활용 시각화
15	K-컬처(드라마, 영화) 2D 후반작업전문가취업과정 (더모션아카데미)	채용예정자	20	(1차)01.16(월)~04.17(월) (2차)04.24(월)~07.20(수)	영상 소스 디자인, 영상 편집 기술, 영상 제작 및 응용, 실무교육, 고급이론 학습 및 트렌디션 스킬 활용능력
16	옥테인렌더활용 3D아트팀 (포스트프로덕션)취업과정 (더모션아카데미)	채용예정자	20	(1차)01.18(수)~04.19(수) (2차)04.24(월)~07.20(수)	옥테인, 레드시프트 등 실무 렌더러, 모션그래픽 제작, 3D 아트웍 실무업체 견학 및 실무 워크플로우 경험

산업계 주도 청년 맞춤형 훈련 사업

한국폴리텍대학 서울정수캠퍼스



1 카카오톡

카카오톡에서 **Ch** **한국폴리텍1대학.산학협력단** **+** 을 검색해주세요!
모집과정 / 산학협력단 소식을 가장 빠르게 만나실 수 있습니다.

2 Instagram

polyj_san
한폴리텍대학 정수캠퍼스



3 인터넷 홈페이지 접수방법



4 출결 체크 필수준비사항

출결 어플 설치 방법 | 타인명의 휴대폰은 출결체크 불가

출석어플 미 설치시 지각 / 조퇴 / 결석 처리 될 수 있으니 출결어플 사전설치 필수

