

[2025년 4월 교육과정 OPEN]

통합교육과정명	교강사	교육내용	3월
미디어아트 트렌드와 공간 이해	김은선 디렉터	- 미디어아트 트렌드 분석 및 분류 - 클라이언트 맞춤형 콘텐츠 스킬 역량 강화	1-2일
사물인터넷을 위한 모바일 애플리케이션 제작 기초	이진호 강사	- 조명기기 제어를 위한 애플리케이션 제작 과정의 이해 및 실습	3일
조명설계 중급자를 위한 Basic 과정	한종성 교수	- 조명의 물리적/생리적/심리적 개념 및 환경요소 - 조명의 전기적/건축적 특성 - 조명계산 및 조명설계를 위한 기초 지식	9일
3D 모델링을 활용한 형상 데이터 시뮬레이션	황미현 강사	- 3D 디자인 객체 형성, 조립, 수정 및 출력용 데이터 생성 실습	9일
Relux 중급자를 위한 경관조명분야 교육	김택민 실장	- Relux 프로그램을 활용한 경관조명 설계 - 경관조명 조도/휘도 시뮬레이션 실습	10-11일
누구나 해야 하는 챗GPT 업무 활용법	이정욱 대표	- 챗GPT의 기본 사용법과 기능 습득 - 업무별 챗GPT 활용법 적용	15일
Relux 중급자를 위한 실내분야 교육	이은진 소장	- Relux 프로그램을 활용한 실내환경 설계 - 사무실, 소매점, 주거용 조명 설계	15-16일
에너지기업을 위한 BIPV 기초이론과 설계방법	전현우 교수	- BIPV 기초와 BIM 설계 활용 기술	17일
업무생산성 향상을 위한 생성형 AI 활용방안	김진향 강사	- 생성형 AI의 원리 이해 및 조명 개발 실무의 업무 생산성 향상을 위한 다양한 AI 도구 활용법	17일
조명제품 혁신을 위한 디자인 씽킹	원석희 대표	- 수요자중심 디자인 접근으로 조명 아이디어 구상	17일
조명설계 입문자를 위한 Basic 과정	조수민 대표	- 빛에 대한 기초 이론 이해 - 조명설계 및 조도계산 프로그램 사용에 필요한 이론교육 등	18일
Relux중급자를 위한 가로등분야 교육	이은진 소장	- Relux 프로그램을 활용한 가로등 설계 - 거리조명, 도로 및 외부 공간 설계	21-22일
업무자동화를 위한 파이썬 기초	양선주 강사	- 파이썬 문법교육 및 알고리즘 설계	24일
전과정평가(LCA)의 이해 기초과정	김형석 본부장	- 전과정평가에 대한 기초 이론 이해	24일
Relux 초보자를 위한 교육	조광희 실장	- 빛환경 구축 시, 사용되는 조도/휘도 시뮬레이션 프로그램을 활용한 조명설계 실무 등	28-30일

■ 교육대상 : 고용 보험 납입 협약기업 재직자 대상

■ 교육신청 : 교육 전용 홈페이지(www.LTEC.or.kr)>교육신청>교육과정 신청

■ 교육비용 : 고용 보험 납입 중 우선지원 협약기업 재직자 대상 무료
(대규모 기업 비용 발생)

■ 교육 개설 및 폐강 : 수강신청인원 등 내외부사정으로 교육일정은 임의로 변경될 수 있음

■ 수료방법 : 교육 훈련 만족도 조사 완료 시 발급

■ 문의 : 키엘연구원 기업성장지원센터 교육지원파트

Tel) 032.670.3815 Fax) 070.7611.2526 Email) kilt.ltec@kiel.re.kr

(교육장) 경기 부천시 도약로 261 B동 205호 키엘교육센터(도당동, 부천대우테크노파크)