

한국조명ICT연구원과
함께 떠나는

칙칙폭폭 교육여행

지리적 한계로 교육 참여가 어려웠던 고객을 위하여
KILT교육열차로 여러분을 초대합니다.
어서 탑승하세요!

서울

Dialux를 활용한 실내외 조명설계

2022.3.24 목 - 3.25 금

대전

조명 입문자 기초

2022.6.21 화 - 6.22 수

Relux 기초활용과정

2022.9.21 수 - 9.23 금

부산

조명 입문자 기초

2022.4.5 화 - 4.6 수

Relux 기초활용과정

2022.5.11 수 - 5.13 금

EXPO

2022년 교육 일정

교육대상	고용 보험 납입 협약기업 재직자 대상
교육신청	교육 홈페이지 > 교육과정 > 교육신청
교육비용	고용 보험 납입 중소기업 재직자 무료
수료방법	교육 시간 80% 이상 출석 시 수료 인정



교육 신청

구분	교육과정	교육수준	교육형태	교육일수	주요 교육 내용	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
1	조명 입문자 기초	초급	이론, 실습	2일 (16H)	- 빛에 대한 기초 이론 이해 - 빛 연출 실습		15- 16		5- 6 (부산)		21- 22 (대전)		9- 10		12- 13		
2	Relux 기초활용과정	초급	실습	3일 (21H)	- 조명 환경과 Relux 기초 이론 - Relux 기초 교육 - 공간별 조명 설계 실습 * 활용프로그램 : Relux		9- 11	29- 31		11- 13 (부산)		6- 8		21- 23 (대전)		15- 17	
3	실내 조명설계 실무	중급	실습	2일 (14H)	- 조명설계 기초용어 및 이론 - 설계도서 작성 실습 - 공간별 조명 설계 * 활용프로그램 : Relux, Auto CAD								25- 26				7- 8
4	경관 조명설계 실무	중급	실습	2일 (14H)	- 조명설계 기초용어 및 이론 - 설계도서 작성 실습 - 공간별 조명 설계 * 활용프로그램 : Relux		7- 8			23- 24				26- 27			
5	Photoshop을 활용한 3D 야간시뮬레이션 제작	중급	이론, 실습	2일 (14H)	- 야간경관조명 시뮬레이션 이론과 실습 * 활용프로그램 : Photoshop			23- 24			27- 28				24- 25		
6	심의도서 및 제안서 작성	중급	이론, 실습	2일 (14H)	- 조명디자인 프로세스의 이해 - 각 지자체별 가이드라인 분석 - 심의도서 작성 실습 * 활용프로그램 : Illustrator				25- 26				29- 30			28- 29	
7	조명제품 인증 실무	중급	이론	2일 (14H)	- KS인증 일반 및 인증심사기준 - KS인증 준비 실무 및 유지 - 고효율에너지기자재 인증 - 환경표지 인증			10- 11			9- 10			22- 23			
8	3D 공간 모델링과 조명설계	중급	실습	2일 (14H)	- SketchUp 3D모델링 실습 - Relux 중급 기능 실습 * 활용프로그램 : Relux, SketchUp				27- 28		29- 30				26- 27		
9	Dialux를 활용한 실내외 조명설계	초급	실습	2일 (14H)	- DIALux를 활용한 조명설계 실습 - DIALux evo를 활용한 실내외 통합 조명설계 실습 * 활용프로그램 : Dialux	20- 21		24- 25 (서울)		26- 27							
10	도로·터널조명 설계 실무	중급	실습	2일 (14H)	- 도로조명의 기준 및 설계 실습 - 터널조명의 이론 및 설계 실습 * 활용프로그램 : Relux							14- 15		15- 16			
11	조명컨트롤 시스템 이해 Lv.1	초급	이론	2일 (14H)	- 공간연출을 위한 조명제품들의 연동 기본원리 이해 - 다양한 조명시스템의 이해와 실무 적용 방안 모색		16- 17				28- 29					8- 9	
12	스마트조명 기술과 적용 Lv.2	중급	이론	2일 (14H)	- 사물인터넷 기반 스마트조명의 기술적 이해와 적용방식에 대한 응용			22- 23					8- 9				6- 7
13	스마트조명 응용과 확장 솔루션 Lv.3	고급	이론	2일 (14H)	- 스마트조명 적용 광파장대 이해 - 분야별 스마트조명 적용 방식 - 스마트조명을 활용한 사업 전략 구축					17- 18				27- 28			

- 상기 일정은 운영 상황에 따라 일부 변경될 수 있습니다.
- 교육시간 : 교육 50분, 휴식 10분, 점심시간 12:00 ~ 13:00



Korea Institute of Lighting & ICT

한국조명ICT연구원 기업지원교육센터

T 032.670.7961~3

F 032.670.8889

E kilt.ltec@kilt.re.kr

www.LTEC.or.kr