



ICT창의연구소 실감소자원천연구본부

Tel : 042-860-1581

/ 담당 : 안성덕

문서번호 : 4300-2021-00636

시행일자 : 2021. 10. 5.

수 신 : 홍보부장

참 조 : 홍보실장

지 침 :

업무발생시점	결	담당	본부장				
2021.10.05	재						
완료예정시점	협	민문홍					
2021.10.05	조						
기안시점	/						
2021.10.05.	통						
기안자	제						
안성덕	감						
	사						

제 목 : 2021년 ETRI 디스플레이 패널기술 N-LAB(국가연구실) 실무교육 계획 및 서비스 모집 공고  
건

본 연구 본부에서는 "ICT 소재부품장비 자립 및 도전기술 개발"과제를 위하여 아래와 같이 ETRI 디스플레이 패널기술 N-LAB(국가연구실) 실무교육 계획 및 서비스 모집 공고를 하고자 결재하여 주시기 바랍니다.

-아 래-

1. 추진목적 : ETRI에서는 기본사업의 ICT 소재•부품•장비 자립 및 도전 기술 개발 과제로서 ETRI 디스플레이 패널기술 N-LAB(국가연구실)의 운영을 지원하고 있으며, 본 원에서 보유하고 있는 소자/패널 및 일괄공정 기술을 활용하여 소재•부품•장비 기업의 기술지원을 수행하고 있으며 관련 기업 실무담당자들을 대상으로 해당 기술들에 대한 기초이론과 공정 등에 대한 실무교육을 하고자 함

2. 실무교육 아이TEM 및 교육대상 선정

- ETRI가 보유하고 있는 디스플레이 연구인력과 인프라를 활용하여 소재•부품•장비 기업 실무자들 대상으로 OLED, TFT 소자, Flexible/Stretchable 회로와 관련된 이론과 공정 실무교육 진행
- 현장 실무자들의 요구에 맞는 ETRI만의 차별화된 교육 아이TEM 선정과 프로그램으로 패널기술 N-Lab 기술 지원에 관심이 있는 기업 실무자들에 대한 맞춤형 실무교육을 통한 기업 만족도 제고

3. 실무교육 계획

가. 교육 개요

- 일시: 2021. 10. 27(수) 13:30-18:00
- 장소: ETRI 3동 1층 소강당
- 대상: 디스플레이 관련 소재•부품•장비 기업 실무자
- 인원: 선착순 20명
- 교육비: 무료
- 진행 순서 및 일정

시간	교육 내용
13:30-13:40	오리엔테이션
13:40-14:40	[강의] OLED 발광소자 기술

14:40-15:40	[강의] Oxide TFTs in OLED Display
15:40-16:40	[강의] Flexible/Stretchable TFT 회로 기술
16:40-17:40	[실습] 실험실 투어 및 주요 공정 참관
17:40-18:00	설문조사 및 교육 완료

※ 위 일정은 내부사정으로 인해 변경될 수 있음.

※ 접수 상황에 따라 코로나-19 방역수칙 준수와 대상 기업 다양화를 위해 동일 기업 내 교육 참여자 수를 제한할 수 있음

나. 신청 및 문의처

○ 신청기간 : 2021.10.05.(화) ~ 2021.10.22.(금)

○ 신청방법 : 이메일로 교육신청서 제출

○ 신청서 제출처 및 관련문의

- 실감소자원천연구본부 플렉시블전자소자연구실 박찬우 실장 (042-860-5249, [chanwoo@etri.re.kr](mailto:chanwoo@etri.re.kr))

4. 수행과제명 : ICT 소재부품장비 자립 및 도전기술 개발

5. 공고명 : ETRI 디스플레이 패널기술 N-LAB(국가연구실) 실무교육 서비스 모집 공고

6. 공고내역 :

※ 공고파일 참조

7. 협조사항 : ETRI 홈페이지 공지사항에 본 모집 공고를 2021.10.05(월)-2021.10.22(금) 게시요망

붙임 : 2021 N-lab 실무교육 계획 및 공고(최종). 끝.

수신처 :