



수신 수신처참조
(경유)

제목 공동기기원 첨단기기 분석세미나 개최 안내(2023년 09월)

산학협력단 공동기기원에서는 LINC 3.0 사업단과 공동으로 주최하고 산업통상자원부 반도체전공트랙사업이 후원하는 첨단기기 분석세미나를 개최하고자 하오니 관심있는 분들의 많은 신청 바랍니다.

1. 목 적

산학연의 연구자, 대학(원)생을 대상으로 공동기기원의 장비별·분야별 특성에 맞는 교육을 제공하여 진행중인 연구활동의 시너지를 확대하고, 목적에 맞는 연구메커니즘을 수립하기 위함.

2. 개 요

가. 제 목 : 공동기기원 첨단기기 분석세미나(테마명 : 표면·구조 분석장비 세미나)

나. 일 시 : 2023년 09월 21일(목) ~ 26일(화)(3일간) 11:00 ~ 16:00

다. 장 소 : 산학협력관 210-2호

라. 대 상 : 교수, 대학(원)생 및 산학협력 가족회사 재직자 40명 내외

마. 후 원 : LINC 3.0 사업단, 산업통상자원부 반도체전공트랙사업

3. 교육일정

날 짜	Session	시 간	내 용	연 사
9월 21일(목)	X선 회절분석기 (XRD)	11:00 ~ 13:00	X-ray를 이용한 결정구조 분석	이종식 고문 한국 ITS
	투과전자현미경 (TEM)	14:00 ~ 16:00	투과전자현미경의 각부 역할과 회절분석 및 EDS 분석법	박종식 책임 Jeol Korea
9월 22일(금)	X선 광전자 분광기 (XPS)	13:00 ~ 15:00	광전자 분석법의 기초 및 응용	류일환 박사 국민대학교
9월 26일(화)	주사전자현미경 (SEM)	13:00 ~ 15:00	주사전자현미경의 원리와 응용 및 신규도입 설비소개 (SU8700)	강주영 과장 (주)이공교역

4. 신청방법 : 공동실험기기센터 메일 접수(9/11(월) ~ 9/15(금) 14:00, center@kookmin.ac.kr)

5. 비 고

가. 9/15(금) 세미나 선정 대상자에게 회신 메일 발송 예정

나. 세미나 종료 후, 참석자들에게 설문조사 발송예정(설문조사 응답자에게 커피 쿠폰 지급)

6. 관련문의 : 공동기기원 김민(내선4217), 끝.

산학협력단장



1. 연구팀 구성: 법과대학장(법과대학 교학팀장),경상대학장(경상대학 교학팀장),창의공과대학장(창의공과대학 교학팀장),조형대학장(조형대학 교학팀장),과학기술대학장(과학기술대학 교학팀장),예술대학장(예술대학 교학팀장),체육대학장(체육대학 교학팀장),경영대학장(경영대학 교학팀장),소프트웨어융합대학장(소프트웨어융합대학 교학팀장),건축대학장(건축대학 교학팀장),자동차융합대학장(자동차융합대학 교학팀장),교양대학장(교양대학 교학팀장)

담당 09/08 팀장 09/08 원장 09/11 단장 09/11
김민 김대정 이인형

협조자

시행 공동기지원-10294-1111 (2023.09.11) 접수 체육대학교학팀-20249-2890 (2023.09.12)
우 02707 서울특별시 성북구 정릉로 77 /
전화 02-910-4217 /전송 / kmin11@kookmin.ac.kr /공개

담당 팀장 학장
09/12 09/12
강민수 방영수