

2023학년도

에너지신산업

테마연구회 설명회

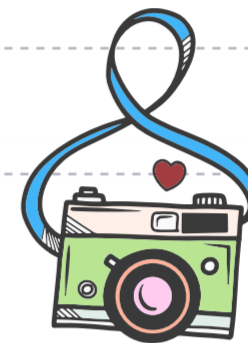
테마연구회?

혁신공유대학에서 지도교수님 및 대학원생 멘토와 함께 에너지신산업 분야의 심화 연구를 수행하는 활동

활동 기간 : 2023년 4월 ~ 2024년 2월

참여 혜택 : 연구 결과의 학회 발표, 산업계 멘토와의 연결, 활동비 지원 등

(※ 연구실별로 다르며 자세한 사항은 지도교수님과 상의하여 결정합니다.)



테마연구회 설명회?

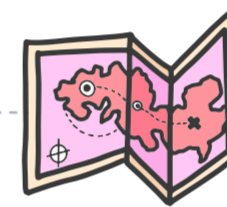
테마연구회에 앞서 지도교수님과 대학원생 멘토가 각 연구실의 주제를 소개하고 운영계획을 설명하는 시간. 학생들은 각 연구실에 테마연구회 내용 및 일정 관련하여 상담할 수 있고, 궁금한 점을 자유롭게 문의할 수 있음.

일시

2023년 4월 4일(화) 오전 11시~오후 2시

장소

서울대학교 38동 글로벌공학교육센터 5층 포이어홀



이벤트

- 1 사전 신청하면 부스 하나만 방문해도 스타벅스 라떼 증정!
- 2 부스를 방문할 때마다 지급되는 스탬프를 모으면 다양한 상품 제공!
(스탬프 2개 - 간단한 점심, 스탬프 4개 - 기념품 1개, 스탬프 6개 - 기념품 2개. 단, 상황에 따라 변동 가능)



참여방법

STEP 01 사전 신청(생략 가능)

STEP 02 현장 참여



※4/3(월) 오후 5시
사전 신청 마감



- 2-1 여권 수령 : 입국사무소에서 스탬프를 찍어 여권을 받은 후 입국한다.
- 2-2 부스 방문 : 관심 있는 연구실 부스에 방문하여 설명을 들은 후 스탬프를 받는다.
- 2-3 상품 수령 : 스탬프 수량에 따라 출국사무소에서 소정의 상품을 받고 출국한다.

지도교수님 및 테마연구회 주제

- | | | | |
|-------|---|-------|--|
| 1 박형동 | 아두이노 및 GIS를 활용한 신재생에너지 IoT 연계 | 5 강진수 | 전기화학적 이산화탄소 포집 공정의 이해와 에너지 소비량 분석 |
| 2 박상욱 | 수소에너지 - 디지털 트윈 기반 친환경 스마트 그리드 및 시스템 공정 설계 | 6 허은영 | 기업의 ESG 등급은 어떻게 주어지는걸까? - ESG 평가 파헤쳐보기 - |
| 3 송재준 | 절리조사를 위한 딥러닝과 원격탐사 | 7 민기복 | 원자력 발전소 사용후 핵연료의 지하 심층처분 가능성 탐구 |
| 4 조용채 | 지하 균열대 모사를 위한 기계학습 기반 탄성파 자료 특성 분석 | 8 최종근 | 에너지 빅데이터와 통계 |

주관 및 주최 서울대학교 에너지신산업 혁신공유대학사업단



문의 02-880-1519 / sspark@snu.ac.kr

