

연수 제안서

| | |
|--|--------------------------|
| 연구 분야 | 유연 광전소자 (태양전지/LED) |
| 연구 과제명 | 1. 하이브리드 페로브스카이트 기반 광전소자 |
| 연수 제안 업무 | 페로브스카이트 기반 광전소자 개발 연구 |
| <p>(연수 내용)</p> <p>- 연수기간 : 2023/01/01 ~ 2023/12/31</p> <p>- 연수 내용 : 1. 하이브리드 소재 기반 페로브스카이트 태양전지/LED 연구 ㄱ. 2D 및 ALD 하이브리드 소재 기반 전하수송재료 및 계면 연구 ㄴ. ALD 기반 기능성 패시베이션 연구 ㄷ. 자가치유폴리머 기반 유연/신축 소자 연구</p> | |
| 소속 부 서 : 나노포토닉스연구센터 | |
| 연수 책임자 : 김인수 | |