

이 력 서



이름	김지영	영문	Ji Young Kim	한문	金智英
주민번호	990102-2223344			나이	28
휴대폰	010-2345-6724	전화번호	02-345-6123		
E - mail	jiyoung.kim@example.com	SNS	github.com/jiyoungkim		
주소	서울시 강남구 삼성로 120-18				

학력사항 (최종학력: OO대학교(4년) 졸업)			
재학기간	학교명 및 전공	학점	구분
2016.03 ~ 2020.02	서울대학교 화학공학과	3.98/4.5	졸업
2013.03 ~ 2016.02	서울과학기술고등학교		졸업

활동사항			
기간	활동 내용	활동구분	기관 및 장소
2019.06 ~ 2020.02	화학 분석 인턴	인턴	삼성 SDI 연구소
2018.03 ~ 2019.02	환경 친화적인 화학공정 개발 프로젝트	팀원	서울대학교 화학공학과
2017.07 ~ 2018.06	화학 실험 동아리 활동	동아리	서울대학교 화학공학 동아리

어학 자격증			
언어	시험	점수	기관
영어	TOEIC	900	YBM
영어	TOEFL	105	ETS
일본어	JLPT N3		일본국제교류기금

어학연수		
기간	과정명	기관

수상내역		
기간	상세 내용	기관
2019.11	화학 공정 개선 아이디어 경진대회 우수상	서울대학교 화학공학과
2018.07	삼성 SDI 화학 분석 경진대회 대상	삼성 SDI 연구소

자격증			
취득일	자격증/ 면허증	등급	발행처
2020.08	화학분석기사		한국산업인력공단
2019.12	화학공학기사		한국산업인력공단
2018.05	환경영향평가사		한국환경공단

병역		
복무기간	군별/ 계급/ 병과	미필사유

위에 기재한 사항은 사실과 틀림이 없습니다

2022년 월 일

성 명 : (인)

자기소개서

직무경험

화학 분석 인턴

삼성 SDI 연구소 | 2019.06 ~ 2020.02

주요 업무 및 성과

리튬 이온 배터리 제조 과정에서 발생하는 화학 반응 분석 및 최적화 연구.

실험을 통해 배터리의 성능을 향상시킬 수 있는 새로운 화학 물질을 도입하고 분석.

분석 장비(ICP, GC-MS, HPLC 등)를 사용하여 원료 및 제품의 화학적 특성 측정 및 기록.

실험 데이터를 분석하여 제품 품질 향상 및 공정 최적화 방안을 제시.

화학 물질의 안전성과 품질을 보장하기 위해 안전 규정을 준수하며 실험 진행.

기술 스택

도구: ICP-OES, HPLC, GC-MS, UV-Vis

기타: 화학 실험, 실험 데이터 분석, 리튬 이온 배터리 분석

환경 친화적인 화학공정 개발 프로젝트 팀원

서울대학교 화학공학과 | 2018.03 ~ 2019.02

주요 업무 및 성과

환경 친화적인 화학공정 설계 및 최적화 프로젝트에 참여.

다양한 폐기물 처리 공정 및 재활용 기술을 연구하고, 이를 실험을 통해 입증.

화학 분석 도구를 사용하여 공정 중 발생하는 오염물질 분석 및 감소 방법 연구.

연구 결과를 바탕으로 환경 보호를 위한 개선 사항을 제안하고 논문 발표.

기술 스택

도구: ChemCAD, Aspen Plus, MATLAB

기타: 화학 공정 설계, 환경 친화적 화학 공정 연구, 데이터 분석

화학 실험 동아리 활동

서울대학교 화학공학 동아리 | 2017.07 ~ 2018.06

주요 업무 및 성과

다양한 화학 실험을 통해 이론과 실습을 결합하여 화학 공정에 대한 이해도 향상.

화학 공정 및 반응을 실험하여 화학 물질의 특성을 분석하고, 결과를 동아리 내외로 발표.

동아리 회원들과 협력하여 실험 설계 및 문제 해결을 위한 팀워크 강화.

여러 차례의 화학 실험 대회에 참가하여 우수한 성과를 거두었음.

기술 스택

도구: LabView, MATLAB, ChemCAD

기타: 실험 설계, 화학 반응 분석, 팀워크, 발표