## 이 력 서



| 이름       | 김소영                         | 영문   | So Young Kim       | 한문   | 金昭英 |
|----------|-----------------------------|------|--------------------|------|-----|
| 주민번호     | 990405-2244627              |      | I                  | 나이   | 25  |
| 휴대폰      | 010-2345-6666               | 전화번호 | 02-345-6123        |      |     |
| E - mail | soyoung.kim@example.co<br>m | SNS  | github.com/soyoung | Jkim |     |
| 주소       | 서울시 송파구 방이동 102             | -21  |                    |      |     |

| <b>학력사항</b> (최종학력: <b>OO대학교(4년)</b> 졸업) |             |          |    |
|---|-------------|----------|----|
| 재학기간                                    | 학교명 및 전공    | 학점       | 구분 |
| 2016.03 ~ 2020.02                       | 한성대학교 화학공학과 | 3.85/4.5 | 졸업 |
| 2013.03 ~ 2016.02                       | 서울과학기술고등학교  |          | 졸업 |
|   |             |          |    |

| 활동사항              |                |      |                |
|-------------------|----------------|------|----------------|
| 기간                | 활동 내용          | 활동구분 | 기관 및 장소        |
| 2019.06 ~ 2020.02 | 화학 분석 인턴       | 인턴   | LG화학 연구소       |
| 2018.03 ~ 2019.02 | 화학 공정 최적화 프로젝트 | 팀원   | 한성대학교 화학공학과    |
| 2017.07 ~ 2018.06 | 화학 실험 동아리 활동   | 동아리  | 한성대학교 화학공학 동아리 |

| 어학 자격증 |         |     |          |
|--------|---------|-----|----------|
| 언어     | 시험      | 점수  | 기관       |
| 영어     | TOEIC   | 870 | YBM      |
| 영어     | TOEFL   | 95  | ETS      |
| 일본어    | JLPT N2 |     | 일본국제교류기금 |

| 어학연수 |     |    |
|------|-----|----|
| 기간   | 과정명 | 기관 |
|      |     |    |
|      |     |    |
|      |     |    |

| 수상내역    |                        |             |
|---------|------------------------|-------------|
| 기간      | 상세 내용                  | 기관          |
| 2019.11 | 화학 공정 개선 아이디어 경진대회 우수상 | 한성대학교 화학공학과 |
| 2018.07 | 한화케미칼 화학 분석 경진대회 대상    | LG화학 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

LG화학 연구소 | 2019.06 ~ 2020.02

주요 업무 및 성과

화학 분석 장비(ICP, HPLC, UV-Vis)를 사용하여 제품의 품질 관리 및 화학 성분 분석.

실험 데이터를 분석하고, 제품 개선을 위한 화학적 특성 분석 보고서 작성.

공정 중 발생하는 오염 물질에 대한 분석 및 제거 방안 제시.

다양한 화학 물질의 성분을 분석하여 품질 개선 및 공정 최적화를 위한 자료 제공.

기술 스택

도구: ICP-OES, HPLC, GC-MS, UV-Vis

기타: 화학 실험, 실험 데이터 분석, 품질 개선

화학 공정 최적화 연구 프로젝트 팀원

한성대학교 화학공학과 | 2018.03 ~ 2019.02

주요 업무 및 성과

화학 공정의 최적화를 위한 실험 설계 및 데이터 분석.

생산 공정에서 발생하는 원료 및 에너지 절감을 위해 다양한 개선안을 제시.

공정 효율을 높이고 환경적 영향을 최소화하는 방안을 제시하고, 연구 결과 발표.

기술 스택

도구: ChemCAD. Aspen Plus. MATLAB

기타: 화학 공정 분석, 공정 최적화, 에너지 절감 방안 제시