

# 직무기술서

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 지원코드 | 23하.A14                          |
| 직무개요 | 생활화학제품(방향제, 세정제 등) 유기 및 무기 시험분석, |

## □ 수행 요건

|                  |                   |  |
|------------------|-------------------|--|
| 일반<br>요건         | 학 력               | 학사   |
|                  | 전 공               | 화학, 화학공학, 환경공학 관련 학과   |
|                  | 필요자격              | -  |
|                  | 필요경력              | -  |
|                  | 가능직무              | 유기분석, 무기분석   |
| 소<br>요<br>능<br>력 | 지 식               | 세 부 내 용  |
|                  | 전공지식<br>·<br>실무지식 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 유해화학물질 분석 및 살생물제 분석물질에 대한 지식</li> <li>- LC-DAD, LC-MS, LC-MS/MS, GC-MS, GC-FID 등을 이용한 유해화학물질 시험분석 경험</li> </ul> |
|                  | 필요기술              | <ul style="list-style-type: none"> <li>- LC-MS, LC-MS/MS, GC-MS, GC-MS/MS, GC-FID 사용 경험</li> <li>- 유해화학물질 시험분석 능력</li> </ul>                             |

## ■ 직무수행 업무

|         |   |
|---------|---|
| 직무내용    | 직 무 절 차 및 방 법   |
| 유해물질 분석 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 유해물질에 대한 시험수행(전처리 및 기기분석) 및 시험결과 작성</li> <li>- 시험 분석 정도 관리 및 분석 기기 유지 관리<br/>(QC Check, 불확도 평가 보고서, 유효성평가, 기기 Performace check 등)</li> </ul> |