

# 한국지엠피교육센터

## 「이화학 분석장비(LC/GC/UV) 실습교육 프리랜서 강사 모집」

한국지엠피교육센터는 제약산업 실무인재 양성을 위한 교육과정을 운영하고 있습니다. 이화학 분석장비(LC/GC/UV) 실습교육 분야에서 현장 경험과 실무 노하우를 갖춘 **프리랜서 강사를 모집**합니다.

현장의 경험과 노하우를 교육생에게 전달하고, 제약산업 실무인재 양성에 함께해 주실 전문가분들의 많은 지원 바랍니다.

### □ 모집 분야 및 강의 내용

다음 주제에 대한 이론+실습 교육 진행 가능자

#### ▶ 강의 내용

##### ① GC/UV 등

- GC 이론 및 GC Operating & 소모품 교체
- GC 잔류유기용매 분석(시료 조제 & 주입)
- GC Troubleshooting
- GC 크로마토그램 확인 및 결과 계산
- UV 이론 및 프로그램 사용
- UV 아세트아미노펜 스펙트럼 & 함량 분석
- UV 이부프로펜 스펙트럼 & 함량 분석
- UV 결과 확인 및 계산
- TLC(박층크로마토그래피) 이론
- TLC 아세트아미노펜 정 분석
- TLC 결과 확인 및 계산
- 용출시험 이론 및 용출시험 아세트아미노펜 정 분석
- 용출시험 결과 확인 및 계산(UV 사용)
- 제제균일성시험 이론
- 제제균일성시험 아세트아미노펜 정 분석
- 제제균일성시험 결과 확인 및 계산

※ 강의 표준 교안 공유 예정

## ② LC

- HPLC 이론
- HPLC Operating
- HPLC 아세트아미노펜 정 함량 분석(시료 조제)
- HPLC 아세트아미노펜 정 MV(분석법 밸리데이션) 계획서 작성
- HPLC 아세트아미노펜 정 MV 분석(시료 조제)
- HPLC Troubleshooting
- HPLC 결과 확인 및 계산
- HPLC 아세트아미노펜 정 MV 결과보고서 작성

※ 강의 표준 교안 공유 예정

## □ 지원 자격

### ▶ 필수 요건

#### ① GC/UV 등

- 제약/바이오/의료기기 GMP 산업계 GC/UV 시험(QC) 실무 경력 보유자
- GC를 활용한 원료, 용매, 잔류용매, 휘발성 성분 분석 경험자
- 시료 전처리, 분석 조건 설정, 크로마토그램 해석 가능자
- GC 분석 결과 계산 및 보고서 작성 경험자
- TLC 분석 경험자
- 용출시험기 실무 경력 보유자

#### ② LC

- 제약/바이오/의료기기 GMP 산업계 HPLC 시험(QC) 실무 경력 보유자
- HPLC를 활용한 정량시험, 순도시험, 불순물시험 등 분석 경험 보유
- 시험법 작성 또는 시험법 검증(Method Validation) 경험자

### ▶ 우대 요건

- 관련 전공(미생물학, 생명공학, 약학 등) 석사 학위 이상
- 강의 또는 사내 교육 진행 경험자

## □ 강의 형태 및 주요 대상

- 오프라인 교육\*

\* 강의장소 : 서울시 금천구 가산디지털1로 151 1303호

- 커리큘럼 일부 조정 가능(협의 후 진행)

- 교육 대상 : 관련 분야 미취업자 및 초급 재직자

## □ 선임 절차 및 일정

① 서류 접수 및 검토(~6/21)

② 인터뷰 진행(6/24~26)\*

\* 전화 인터뷰(약 10분 정도 소요, 강의 진행관련 전반 절차 안내 및 질의응답 등)

③ 최종 강사 선임(6/29)\*

④ 출강 가능일정 조사 및 강의 배정(6/29~)

## □ 강사료

- 강사료 : 강사료는 진행과정의 성격과 대상에 따라 상이합니다.

\* 지원해 주신 분에 한하여 강사료 수준을 별도로 안내드릴 예정입니다.

- 지급시기 : 통상적으로 강의일 기준 1개월 후 강사료가 지급됩니다.

## □ 지원 방법

① 제출 서류:

- 자유양식 이력서

\* 강의 가능 분야 및 관련 경력 포함

② 접수 방법: 이메일 제출 (접수 후 수신 확인 메일 발송)

\* 제출처 : gmpedu@gmpedu.co.kr

## □ 문의

① 담당자 : 김동민 과장

② 연락처

- 유선전화 : 02-867-1209

- 휴대전화 : 010-7235-0548

- 메일 : dmkim@gmpedu.co.kr