

# 한국유미코아 연구소 / PTE

## 연구원 / 엔지니어 채용

### 모집기간

2022.05.25~채용 시 까지

### 문의방법

umkhr@ap.umicore.com

### 지원방법

<https://www.umicore.kr/ko/careers/>  
에서 온라인 접수

### 제출서류

-국문 이력서(첨부 양식 혹은 자유 양식)  
-영문 이력서(자유 양식)  
-경력(참여 연구) 기술서

### 지원자격

-국내외 정규 대학 석사학위 이상  
-지원분야 직무와 전공/ 경험이 부합하는자  
-해외 여행의 결격 사유가 없는자  
-영어 능통자 우대

### 주의사항

-제출 서류는 별도의 요청없이 반환하지 않으며,  
면접 제안 연락이 갈 수 있습니다.  
-허위사실 기재시 불합격 또는 채용 취소의 사유가  
됩니다.

### 전형절차



서류전형



1차면접



인적성 검사



2차면접  
(포지션별 상이)



결과발표

## Umicore Way

유미코아는 이렇게 일합니다.



OPENNESS

개방적인 자세로 열의를 가지고  
솔직하고 정확히 소통합니다.



RESPECT

다양한 생각, 문화, 관습, 가치관  
을 존중하는 마음을 가지고 서로  
를 대합니다.



TEAMWORK

함께 같은 방향으로 달려가기  
위해 충분히 정보를 공유하고  
역할을 나누어 협력합니다.



INNOVATION

더 쉽고, 더 안전하고, 더 큰 성과  
를 만들어 낼 수 있는 방법을 끊임  
없이 고민하고 제안합니다.



COMMITMENT

맡은 일에 책임감을 가지고 최선  
을 다해 시간 내에 완수합니다.

# What you will be doing

## 모집부문 및 상세내용

모집분야		자격요건	담당업무
연구소 (정규직)	R&D Manager -TDT(기초 연구), PDT(제품 개발), ART(기술 개발), GPM(양산 개발)	- 박사학위 소지자 또는 석사학위 후 5년 이상 경력자 (화학, 물리, 재료 공학 전공 우대) - 양극 물질, 배터리, 차세대 양극재 연구 및 직무 경험자 우대 - 창의적이며, 열린 사고로 의사소통이 원활한 사람 - Good Communication skill in English	- 차세대 양극활물질 연구 개발 - 소수의 연구원으로 구성된 팀을 리드하여 연구개발 및 프로젝트 관리 - 각 프로젝트 리더들과 협력하여 공동 프로젝트 및 프로그램을 수행 및 관리
	Program Liaison Manager	- 석사 (전공 : 배터리 및 전기화학관련, 이학 및 공학) 및 연구개발 관련 경력 5년 이상 혹은 박사 학위 - 이차전지 관련 연구개발, 품질 관리 및 Project Manager 직무 경험자 우대 - IATF 16949 및 VDA 6.3 품질경영시스템 경험자 우대 - 능숙한 한국어 및 영어 구사 : 명확한 의사소통 및 유관부서간 중재 능력 필요	- 이차전지 연구개발 Project 정의, 계획 및 관리 - 연구개발 Project 활동을 위한 resources 관리 및 risk management - Project/quality management tool 관리 및 개선 활동
	Researcher (Product Development)	- 석사 이상 (전공 : 재료공학, 전기/전자공학, 물리학, 전기화학, 화학공학 등) - Good communication in both Korean and English	- 리튬이차전지용 양극재 연구/개발 (소재, 합성, 분석, 평가) - 양극재 전지 성능 최적화 연구 - Data 분석 & reporting
	Researcher (Global Product Management* R&D)	- 석사 이상 신입 혹은 관련 경력 2년 이하 (전공: 전기화학, 화학공학, 재료공학 전기/전자공학 등)	- 2차전지 소재 개발 연구 및 관련 실험 설계 - 실험실 관리 등
	Researcher (Corporate R&D)	- 석사 이상 신입 혹은 관련 경력 2년 이하 (전공 : 전기화학, 화학공학, 재료공학, 화학 등) - Good communication skill in both Korean and English	- 차세대 전지 연구 개발 - 차세대 양극재 연구 개발(합성, 분석, 평가) - Data 분석 & reporting
	R&D Analytical Lab Coordinator	- 석사 이상 (전공 : 화학, 화학공학, 재료공학 등) - 유관 경력 3~5년 근무경험 우대 - 우대사항: XPS, AES 등 표면 분석 경험 및 데이터 해석 가능자 - Good communication skill in both Korean and English	- 양극재 등 재료의 물리화학 및 표면 분석 - 분석법 개발 및 분석 기술 지원 - 분석 기기 및 절차서 관리
	R&D Data Analyst	- 4년제 대졸 이상 (컴퓨터공학, 수학, 통계학 등 관련 전공) - SQL, MS Access, Oracle 등 데이터베이스에 익숙하신 분 - VBA, Python등의 프로그래밍 언어로 코딩 능력 - 논리적으로 소통할 수 있는 커뮤니케이션 능력 - Fluent both Korean and English - IT 프로젝트 관련 경험 우대 - 4년 이상 관련 분야 경력 우대	- 연구소 직원들로부터 IT 관련 요구사항을 모으고, 우선도에 따라서 체계적인 솔루션을 제공 - R&D 공정과 여러 절차와 관련된 데이터 flow를 이해하고 그룹 IT팀과 함께 새로운 flow와 새로운 IT 도구를 제안 및 도입 - 유저 인터페이스와 backend의 디자인 - End-user에게 교육을 제공 - Application 유지보수 및 매뉴얼 관리 - R&D Database 관리

\*Global Product Management R&D: 제품 양산 개발 연구팀

\*Corporate R&D: 선행 연구 팀

# What you will be doing

## 모집부문 및 상세내용

모집분야	자격요건	담당업무
PT* (정규직)	Sr. Process Development Engineer	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 박사(전공: 공학, 이학-화학, 물리, 재료 및 관련 학과) 혹은 석사(화학, 공정, 금속 공학) 졸업 후 5년 이상 2차전지소재산업 경력자</li> <li>- 화학 공학, 분체 공학, 공정 안전, 공정 개발, 공정 설계 전공 및 경력자 우대</li> <li>- Fluent in English(spoken / written)</li> </ul>
	Product Technology Manager	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 신규 제품 양산 이관 프로젝트 관리 및 진행</li> <li>- 신규 원재료 테스트 관리 및 진행</li> <li>- 타 site 기술이전 진행</li> <li>- 연구소와 각 PTE 그룹 내 프로젝트 진행</li> <li>- 고객 이슈에 대한 기술 지원</li> </ul>
	Product-Process Data Analyst	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 석사 이상 혹은 4년제 대졸 후 2~3년 이상 경력자 (전공 : (전기)화학/화공/재료/물리 등)</li> <li>- Business level English required</li> <li>- MS Office 능숙자</li> <li>- Good interpersonal skill</li> </ul>
	ACC Technologist	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 분석 기법 개발 관련               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 분석법 개선 및 개발 프로젝트 진행</li> <li>· 분석 기법 개발을 위한 실험 설계/계획 및 검증</li> <li>· 실험 절차/과정/결과 정보기록 및 분석결과 해석/보고</li> <li>· 필요 시 문헌연구 수행 및 장비문제 해결 지원</li> </ul> </li> <li>- 품질 분석실과의 협업               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 개발된 SOP의 이전, 해당 SOP에 대한 교육 진행</li> <li>· 우선순위 및 스케줄에 따른 테스트 일정 수립</li> <li>· 문제 발생 시 원인 분석 및 지원</li> </ul> </li> </ul>

\*PT(Process Technology): 공정개발 및 생산기술

# About Umicore

## 유미코아를 소개합니다.

“오염 물질을 무해한 가스로 바꿔줍니다.

수명이 다한 금속에 새로운 생명을 불어 넣어줍니다.

미래형 자동차에 동력을 제공합니다.”

Umicore는 배터리 소재 기술 분야에 있어 세계적인 일류 기업입니다. 벨기에에 본사를 둔 Umicore그룹은 1999년 한국에 이차 전지 사업부(Rechargeable Battery Materials, RBM)를 설립해 오늘날 세계에 지속가능한 에너지를 공급하는 연구를 진행하고 있습니다. Umicore의 이차전지사업부는 천안에 위치해 있으며 2000년부터 벨기에의 그룹 R&D기술과 캐나다에서 다년간 축적한 양산 경험을 토대로 리튬-이온 충전식 배터리의 양극재료를 생산하고 있습니다. 2005년 연구소 기술 센터를 개소한 이후 2008년 Umicore그룹의 배터리 소재 연구를 총괄하는 연구개발센터로 기능을 확대하였습니다.

Umicore는 친환경 이동 수단을 위한 소재 분야에서 업계를 선도하는 것을 목표로 합니다. 혁신 기술 및 생산성에 대한 지속적인 투자를 통해 전기차, 휴대용 전자 장비, 에너지 저장시스템, 전력 도구에 사용하는 전지 재료 분야에서 새로운 변화를 이끌고 있습니다. 빠르게 변하는 업계에서 Umicore는 더 수명이 길고, 더 많은 에너지를 저장하며, 더 지속 가능한 소재를 만들기 위해 노력합니다. 새로운 생각과 창의적인 접근, 혁신적인 시도는 Umicore에서 변화를 만들어 왔습니다.

그리고 이 곳에서 여러분의 활약을 기대합니다.

If our team can improve battery performance, IMAGINE WHAT YOU COULD DO?

## Why Umicore?

### 지속가능한 발전

**Let's go for zero: 지속 가능성에 있어 업계를 선도합니다.**

유미코아는 기업의 책임으로 'Let's go for Zero'를 추구하고 있습니다. 더 나아가 유미코아의 기술력과 과학적 전문 지식 및 기업의 영향력을 활용하여 지속 가능성에 있어 업계를 선도한다는 사명을 가지고 있습니다.

유미코아는 온실가스 배출량 제로(Net Zero GHG emissions), 후회 없는 미래와 앞으로의 무한한 가능성을 위해 프로세스를 다시 생각하고 변화하며 노력하고 있습니다.

'Zero'에 도달하기 위해 유미코아는 최선의 노력을 다할 것입니다. 모든 격차를 줄이고 변화를 주도할 것입니다. 또한 사람들과 소통하며, 유미코아가 가진 기술력과 자원을 강화해 새로운 미래를 열 것입니다. 유미코아는 이 모든 변화에 대해 설명할 준비가 되었습니다. 이제 변화를 이끌어 나가겠습니다.



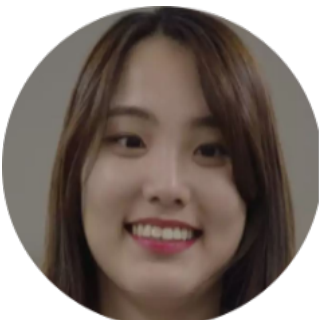
# Working in Umicore

## 유미코아에서 일한다는 것



“제가 정말 좋아하는 일을 하면서 기술의 최전선에서  
가장 먼저 새로운 기술과 가능성을  
확인할 수 있는 점이 가장 좋습니다.”

Open Innovation Manager, D. Yoon



“업무 시간에는 업무에 집중하고 퇴근 이후에는  
충분한 휴식을 취할 수 있어서 좋습니다.  
그리고 직원들의 의견을 굉장히 경청하는 분위기가 있어서  
많이 존중 받는다는 느낌을 받으며 일을 하고 있습니다.”

R&D, B. Yoon



“유미코아의 ‘지속 가능성’이 제가 개인적으로  
추구하는 바와 비슷했습니다.  
저는 이 세상을 좀 더 지속 가능하고 살기 좋은 곳으로  
만드는 일에 참여하고 싶거든요.”

Quality Technologist, J. Kim

# Benefit Program

## 복리후생 혜택

휴식 지원	건강 지원	경조사 지원	역량 개발
리프레쉬 휴가 여름 휴가비 지원 제휴콘도 할인	단체상해보험 종합건강검진	경조금/경조휴가/용품	사내/사외 직무역량교육 전화영어지원 (대상자에 한함)
생활 지원	보상제도	출산 및 육아	기타
복지포인트 지원 주거지원수당 (해당자에 한함) 자녀학자금제도 가족수당	설, 추석 상여금 연 1회 인센티브 우수사원 포상 장기근속자 포상	출산휴가/육아휴직 임신기 근로시간 단축 육아기 근로시간 단축 육아보조수당 지원	근로자의날/창립기념일 특별 복지포인트 유연근무제 운영 사내 카페테리아 운영 사내 동호회 운영 사내 헬스장 운영 제휴업체 할인

## Location

### 근무지 위치

(31093) 충남 천안시 서북구 3공단2로 71 한국유미코아(유)(차암동)

