

세계적인 화학제품을 생산 공급하는 회사 - Since 1959



정밀화학기업 미원상사에서
화학공업기업 운영 전반을 경험할 기회를 드립니다.

2020 **미원상사** 학점교류 인턴 모집

지원서 접수 기간 : 2019.10.18(금) ~ 11.11(월)

2020 미원상사 학점교류 인턴십

■ 접수 기간 및 방법

접수기간 : 19. 10. 18 (금) 09:00 ~ 19. 11. 11 (월) 18:00

접수방법 : 카이스트 생명화학공학과 행정실에 지원서 접수

미원상사(주) 학점교류 인턴십 운영 계획	
과목명	Entrepreneurship in Chemical Engineering
대 상	생명화학공학과 또는 화학과 3,4학년 재학생
실습 기간	2020년 1 월 28 일(화) ~ 2020년 2 월 24 일(월) (총 20일간)
모집 직무	경영실습생
업무 목표	화학공업기업 경영에 필요한 운영 전반 이해
업무 개요	화학공업기업 운영 전반
실습 내용	<ul style="list-style-type: none"> - 화학제품 기획 및 연구 개발 - 생산시설 가동준비 및 공정실습 - 품질관리, 생산시설 유지보수 및 안전환경 관리 - 영업 및 성과관리 등
실습 장소	미원상사주식회사 사업장 (안양, 반월, 전주)
지원 사항	보수 200만원 외 기숙사, 교통편, 식비, 상해보험/졸업연구 1학점 인정
문의처	미원상사 인사총무팀 김순여 팀장 (insa@mwco.kr / 031-479-9150)



미원상사(주) & 관계사



고용노동부 주최
2018 **우리사주대상** 수상



미원스페셜티케미칼(주)

- Acrylate Monomers
- Acrylate Oligomers
- Photo Initiator



미원상사(주)

- Surfactants
- Electronic Chemicals
- Functional Chemicals
- Polymer Additives



미원화학(주)

- Sulfurs
- Sulfuric Acids
- Sulphonic Acid
- Alkyl Sulfates



(주)동남합성

- Surfactants
 - Nonionic
 - Cationic
 - Anionic
 - Amphoteric



태광정밀화학(주)

- Cobalt Carboxylates
- Metalic Monomers



(주)비드테크

- Resins for Peptide Synthesis
- Cosmeceutical Peptides
- Custom Peptides

**세계적인 화학제품을
생산 · 공급하는 회사**

The Chemical Innovator



OVERVIEW



미원상사(주) & 관계사 소개

60년 동안 화학산업분야에만 집중해 온 미원상사(주) & 관계사는
고부가가치 정밀화학제품을 생산하는 기업입니다.
이제 여러분과 함께 The Chemical Innovator로서
세계 화학 시장의 새 역사를 쓰고자 합니다.



미원상사(주) (KOSPI 상장법인)

소재지 안양, 반월, 전주, 익산
홈페이지 www.mwc.co.kr

미원상사(주)는 1959년 설립된 후 생활화학원료, 전자재료소재, 폴리머첨가제, 렌즈모노머 사업군을 중심으로 계면활성제, 감광제, 자외선 안정제, 산화방지제 등을 생산·공급하고 있습니다.

미원스페셜티케미칼(주) (KOSPI 상장법인)

소재지 광교, 전주, 충주
홈페이지 www.miramer.com

미원상사(주)에서 2009년 분사하였으며, UV/EB 경화시스템 (Coatings, Printing Inks, Electronics, Adhesives etc.)의 기본 원료인 아크릴계 모노머, 올리고머 및 광개시제를 주품목으로 하는 Energy Curing 시장의 선두기업입니다.

미원화학(주) (KOSPI 상장법인)

소재지 안양, 울산, 탄천
홈페이지 www.miwonchemicals.com

미원상사(주)에서 2011년 분사하였으며, 기초화학소재인 황산류와 유탄류 및 세제원료인 설펜산을 생산·공급하고 있습니다.

(주)동남합성 (KOSPI 상장법인)

소재지 안양, 탄천, 대산, 대구
홈페이지 www.dongnamchem.com

미원상사(주)의 관계사로 2012년 편입되었으며, 비이온, 음이온, 양이온 계면활성제를 생산·공급하는 계면활성제 전문 기업입니다.

태광정밀화학(주)

소재지 광교, 군산
홈페이지 www.corebond.kr

미원상사(주)의 관계사로 1993년 편입되었으며, Global 타이어 업계에서 'Corebond' 브랜드로 타이어 접착제 시장을 주도하며 활발히 사업을 전개하고 있습니다. (세계 1위)

비드테크(주)

소재지 반월
홈페이지 www.beadtech.co.kr

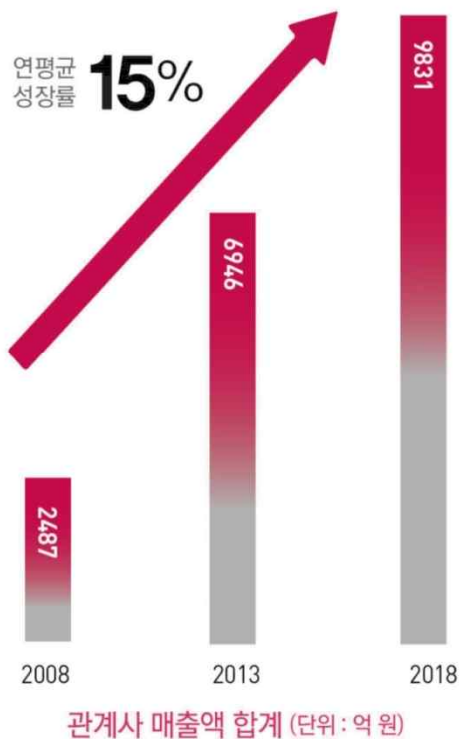
미원상사(주)의 관계사로 2015년 편입되었으며, 고체상 합성 (Solid-phase Peptide Synthesis) 공정을 기반으로 다양한 기능기를 포함하는 레진과 화장품원료 및 원료의약품 관련 펩타이드 합성 사업을 하고 있습니다.



GLOBAL BUSINESS



KEY FACTS



	1,478명	66명
국내 직원 수	+	해외 직원 수
	4개	6개
국내 Office	+	해외 Office
	11개	1개
국내 공장	+	해외 공장
	2개	3개
국내 R&D Center	+	해외 TS&D Lab



MIWON BUSINESS

계면활성제, 화장품 원료소재 분야



국내 대표 종합계면활성제 메이커로 음이온, 양이온, 양성이온, 비이온계 계면활성제를 두루 생산/공급하고 있으며 알킬벤젠설포산(Alkyl Benzene Sulfonic Acid), 알킬 설포네이트(Alkyl Sulfonates), 알킬아미도베타인(Cocamid opropylbetaine), 각종 EOA(Ethylene Oxide Adduct) 및 EO/PO Copolymer(Ethylene Oxide/Propylene Oxide Copolymer), PEG Ester(Polyethylene Glycol Ester), MEQ(Modified Esterquat) 등 가정용 합성세제, 샴푸, 린스, 세안 제품용 계면활성제, 산업용 첨가제 및 각종 유화제, 섬유공정(전처리제, 염색가공 조제, 후가공제)에 적용되는 계면활성제 제조기술력을 바탕으로 새로운 계면활성제를 꾸준히 개발해 가고 있습니다.

특히 아미노산 유도체 계면활성제의 국산화, 스킨케어용 에멀리언트 오일, 유기 UV 필터, 펩타이드 등 저자극, 기능성 제품 개발을 통해 시장에 다가가고 있습니다.

광경화형 코팅 및 잉크소재 분야



Energy Curing 시장을 겨냥하여 광경화(UV/EB/VIS/LED Curing)에 사용되는 특수 모노머, 올리고머, 복합 기능성 폴리머, 유무기 하이브리드 제품 등을 연구 개발하고 있습니다. 특히 최근에는 환경적인 이슈가 많아지면서 환경 친화적인 소재를 이용한 개발이나 VOC(Volatile Organic Compounds) 이슈가 없는 광경화형 수분산 올리고머 개발 등으로 그 연구 개발 영역을 확장해 나가고 있습니다.

이러한 기능성 소재들은 휴대폰 등을 비롯한 플라스틱 코팅 시장이나 광학필름 등 디스플레이 시장, 우드나 금속표면의 기능성 코팅 시장, Food Packaging을 포함한 기능성 잉크 시장, 전자재료용 점착 및 접착제 시장 등 다양한 분야에 널리 활용되고 있습니다.

오랜 기간 관련 분야에서 국내 시장을 선도하는 업체로서 광경화 분야에서 세계시장의 진정한 Global Leader가 되기 위해 미국, 유럽, 중국 등에 연구 조직과 판매 법인을 설립하여 운영 중이며 스페인에 관련 제품 생산을 위한 공장을 설립하여 활발히 가동 중으로 점차 세계로 뻗어나가며 시장에서 그 영향력을 확대해 나가고 있습니다.

전자소재 분야



유기합성, 고분자합성, 정제, 정밀분석 기술을 기반으로 하여, 평판 Display 및 반도체 미세 Patterning용 감광제(Photosensitizer) 및 감광성 단분자와 고분자 등의 전자재료 중간제 개발 및 중간제 제조기술을 바탕으로 평판 Display와 반도체에 사용되는 접착소재와 방열 소재 등 여러 구조재료의 배합도 개발하고 있습니다.

감광성 물질로는 TFT-LCD 및 반도체용 G-line, I-line PAC(Photo Active Compound), 인쇄판용 Diazo 감광제 등을 상업화하였으며, 고분자 재료로는 Display용 Acryl Binder Resin, 반도체용 KrF 폴리머, ArF 폴리머, BARC 폴리머, Novolak Resin 등을 개발하여 상업 생산하고 있습니다.

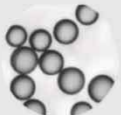
고객 Needs에 적기 대응할 수 있도록 고해상도, 고기능성 차세대 감광제 및 폴리머 소재를 선행 개발하고 있으며, 최근에는 이차전지, 태양전지용 소재, 그리고 LED, OLED 등 차세대 조명 및 Display용 화학물질과 고집적 반도체의 미세 Patterning용 Spin-on-Hardmask(SOH) 재료를 위한 고순도 물질 개발도 집중적으로 진행하고 있습니다.

유기금속 화합물



타이어용 접착제인 Cobalt 유기금속 화합물은 'Corebond' Brand 로 세계 시장 점유율 1위이며, 확보된 기술 경쟁력을 바탕으로 산업용 Cobalt 관련 화합물 및 정보전자 소재용 유기금속 화합물 분야에서 연구개발을 하고 있습니다.

펩타이드



펩타이드 합성에 필요한 레진 생산부터 펩타이드 합성에 필요한 기술을 보유하고 있으며, 화장품용 펩타이드와 의약품 펩타이드를 연구개발하고 있습니다.



고용노동부 주최
2018 **우리사주대상** 수상

미원상사 우리사주조합은 1977년 결성되었으며, 회사의 성장에 따른 이익을 공유함으로써 직원들의 재산 증식, 퇴직금 외 노후자금 마련, 일에 대한 성취감 함양 등에 기여하기 위해 노력하고 있습니다. 우리사주조합원 지분율 : 16.67%(2018.12.31 기준)

* 우리사주제도 (근로자들에게 자기회사의 주식을 취득, 보유하게 하는 제도)



복리후생

미원상사(주) & 관계사는 「같이 일하고 같이 산다」라는 창업이념 실천을 위한 다양한 노력을 하고 있습니다.



채용 정보

■ 채용 부문

직무	세부 업무	모집전공	사업장
연구개발	<ul style="list-style-type: none"> - 신제품 개발 및 Pilot 생산 - 국내외 Technical Service - 신규 분석 Tool 개발 및 분석, 평가, 데이터화 <p>* 석사 졸업자 전문연구요원은 미원상사 연구 개발(반월)에 지원 가능합니다.</p>	화학/화공 계열	반월, 광고
생산기술	<ul style="list-style-type: none"> - 제품 품질 및 수율 개선, 안정화 - 공정개선을 통한 생산성 향상 및 원가 개선 - 공장 신/증설 업무 		반월, 전주, 충주, 울산, 탄천, 대산, 군산, 익산

■ 지원 방법

미원상사 홈페이지(www.mwc.co.kr) 내

[채용공고] - [인재풀등록]에서 365일 지원 가능

■ 채용 관련 문의처

인사총무팀 김순여 팀장

Tel. 031)479-9150 E-mail. insa@mwc.co.kr