(주)LG화학 신입/경력 연구원 채용설명회

LG화학 R&D 채용설명회에 미주지역 한인 유학생(석/박사) 및 박사후 연구원(Post-Doc) 여러분을 초대합니다.

내용

- LG화학 사업현황, 인사제도 소개 및 채용 설명회
- 취업 관련 Q&A

일시

- 2017년 7월 15일 토요일, 16:30 ~ 20:00

장소

- 설명회 (16:30~17:40) : Mission Hall 1st Floor 1401호
  (550 16th St, San Francisco, CA 94158)
- 석식간담회(18:00~20:00) : Mission Rock Resort
  (817 Terry A Francois Blvd, San Francisco, CA 94107 / 415-701-7625)

참석 대상

- 이공계 석/박사 및 박사후 연구원 누구나 참석 가능

지원 방법

- 지원방법 : 2017 미주 R&D 우수인재 모집(석/박사) 공고 Online 지원,
  E-Mail 접수 또는 설명회 당일 직접 접수

※ On-Line 접수 방법 : LG그룹 채용 포탈(http://careers.lg.com) 통해 접수
※ E-Mail 접수 방법 : hyeongbin@lgchem.com으로 유첨의 LG Acquaintance Card 송부
※ 서류접수 기간 : 2017.6.21(화) ~ 2017.7.17(월) (마감 당일 오후 21시까지 접수)

문의

- 문의 : LG화학 장형빈 책임 (hyeongbin@lgchem.com)
  KOLIS 회장 (jinhyunyong@gmail.com)

LG Chem

* 본 공고는 미국/캐나다에 거주중인 한국 유학생(석/박사, Post-Doc)지원자 대상입니다.

㈜LG화학 2017년 미주지역 신입/경력 연구원 모집

모집내용

소속	연구소/개발센터	모집분야	근무지	관련전공
CTO	중앙연구소	● Platform Tech : 코팅, 분산, 점/접착, 유기/고분자 합성 및 물성, 박막증착, CFD, 고분자유변학, 공정모델링, Optimization, 촉매, 분석, Printing & Patterning, 무기소재 합성/가공 ● 친환경/Energy 소재 : 태양전지소재, 연료전지소재, 차세대 리튬이온전지 ● 고기능신소재 : 차세대 무기/고분자/전도성 소재, 친환경 소재 ● 바이오 : 바이오소재(케미컬, 고분자), 종자개량/작물보호제/분자농업, 생물정보학	대전 과천 서울('18~)	화학/화학공학 고분자공학 금속/재료공학 기계공학 전기전자공학 생명/유전공학 유전공학 산업공학
기초소재 사업본부	기초소재 연구소	● 고부가가치 제품 개발 : 메탈로센촉매, 고흡수성 수지, 합성고무, ABS 등 ● 고기능성 소재 개발 : 유/무기소재 합성/중합/가공 등 ● 공정 Modeling, Simulation & Optimization ● 신소재, 신촉매, 신공정 개발	대전 여수 과천 익산	화학/화학공학 고분자공학 금속/재료공학 기계공학
	TECH센터 (TS&D)*	● 응용기술 : 압/사출성형기술, 고분자 공정 설계/최적화, 기계설계 및 구조해석 ● 기초소재 제품 신시장 개척, 소재 및 가공기술 개발	대전	
	EP소재 개발센터*	● EP(Engineering Plastic) 및 Super EP 소재 및 가공기술 개발	익산	
정보전자소재 사업본부	정보전자소재 연구소	● Display 및 고기능성 필름/반도체회로 소재 ● 필름/고분자 가공, 유/무기 Hybrid 소재, 유기/고분자 합성, 표면처리, 점·접착 소재, 나노 소재, 고분자 복합재료, 무기재료, 고분자 광설계 ● 수처리 필터 : 멤브레인, 고분자 복합재료, 유/무기 Hybrid 소재, 미세유체공학	대전	화학/화학공학 고분자공학 재료공학 물리학
재료 사업부문	재료연구소	● Display 소재 : 유기화학/고분자 합성 및 물성, 염료 합성, 분산 기술, 코팅 기술 ● 반도체/회로 소재 : 유기합성 / 고분자 중합, 절연재료 ● 자동차/Energy 소재 : 무기화학 / 고분자 중합 및 물성, 전지재료, 접착재료	대전	화학/화학공학 고분자공학 금속/재료공학
	OLED재료 개발센터	● OLED물질 합성 공정/증착 기술 개발	대전 서울('18~)	
	사업부 제품 개발	● Display 소재 : LCD용 Color/투명/Polyimide 재료 및 분산 기술 개발, Silicone 재료 개발 ● 전지재료 : 양극재, 전구체 등 전지 재료 개발	대전 청주	
전지 사업본부	Battery 연구소	● 소재/부품 개발 : 유/무기 소재 합성 및 분석 기술, 금속/고분자 재료 물성 연구 ● 전지 선행개발 : 전기화학, 유/무기재료, 열/전기화학 반응 해석, 계면화학, 고분자 물성 ● 공정 선행 연구 : 유변학, 혼합/분산, 건조, 표면/계면화학, 점착/접착, 용접, 레이저 ● Pack : 기계설계, CAE ● BMS : BMS, BDU & ISO26262 HW/SW, BM Embedded, Security	대전, 과천	화학/화학공학 고분자공학 금속/재료공학 기계공학 전기전자공학 컴퓨터공학
	ESS전지 개발센터	● Pack System 개발 : 기구설계(사출/프레스), 구조/냉각 설계, 양산 설비 개발, 전력망 계통해석 ● BMS 회로/SW 개발 : HW/SW/FW 개발, 제어/신호처리, SOC 개발 ● Cell 개발 : 리튬이온 2차전지 설계 및 관련 소재, 소재 합성 및 전기화학 특성 분석 ● Validation : 배터리 모듈/팩/랙 개발 검증 및 국제인증(환경/신뢰성/전기적 성능 검증)	대전 과천	
생명과학 사업본부	생명과학 연구소	● 신약연구/의약개발 : 의약 합성, 신규 타겟발굴, 질환동물 연구, 바이오인포메틱스 및 분자모델링, 약리/독성 및 DMPK ● 백신/진단/바이오의약연구 : 백신관련 배양/정제/분석, 체외진단기기 개발, 바이오의약품 관련 배양/공정/정제/제형/분석 ● 제품연구 : 의약품 분석, 합성공정, 제형 개발 ● 임상/제품개발 : 임상기획/통계/학술, 의약품 개발 및 허가	대전(~'17) 광화문 (~'17) 서울('18~)	생물학 생화학 생명과학 화학,화학공학 수의학,약학 간호학 통계(임상개발)

1) 기초소재 TS&D(Technical Services & Development)
- Technical Services : 고객에 대한 기술 지원 및 교육, 고객별 차별화된 Solution활동
- Development : 차별화된 Premium제품개발 및 용도 개발, 신시장 개척활동

2) EP : Engineering Plastic

지원자격 및 주요내용

구분		내용
지원자격	공통	**현재, 미주지역(미국, 캐나다) 거주 중인 자로서 해외여행에 결격사유가 없어야 하며, (남성의 경우) 군필, 면제자 또는 전문연구요원 T/O를 가진자**
	신입	미주지역 정규 4년제 대학 석사/박사(통합포함)학위 기취득자 및 취득예정인 한인 유학생
	경력	미주지역 정규 4년제 대학 또는 연구소에서박사 후 연구원(Post-Doc.)으로 재직 중인자 또는 석/박사 학위 취득 후 관련 연구경력 보유자
주요내용		면접 합격 후 별도의 인턴십은 진행되지 않으며, 학위 취득 시점에 맞추어 상시 입사예정(추후 개별협의)

전형일정

입사지원 (6.21~7.17) → 서류전형 (7월 말~8월 초) → 전화인터뷰 (8월 중순) → 인성검사/현지 면접 (9월 말, LA) → 입사 (개별협의)

지원방법

1) 서류접수 :
   ※ On-Line 접수 방법 : LG그룹 채용 포탈(http://careers.lg.com) 통해 접수
   ※ E-Mail 접수 방법 : hyeongbin@lgchem.com으로 유첨의 LG Acquaintance Card 송부
2) 접수기간 : 2017.6.21(화) ~ 2017.7.17(월) ☞ 최종 마감일은 오후 9시까지 지원 가능(한국시간기준)
3) 기타 문의사항 발생 시
   - 채용관련문의 : LG화학 장형빈 책임(hyeongbin@lgchem.com, +82-42-870-6825 또는 채용홈페이지 1:1 질문하기)
   - 비밀번호 분실, 지원서 수정 및 오류발생 문의
     ① LG Careers Site 內 상단 "채용문의"에서 1:1 질문하기를 통해 문의
     ② e-mail 및 비밀번호 분실 시 "로그인"에서 이메일주소 및 비밀번호 찾기를 통해 확인

기타사항

1) 허위기재 사실이 발견될 시에는 즉시 불합격 혹은 입사 취소가 됩니다.
2) 국가보훈대상자 및 장애인은 관련 법규에 의거 우대합니다.
3) 각 전형결과 및 통보는 e-mail로 진행되오니, e-mail주소를 정확하게 기재하여 주시기 바랍니다.