

# 2012년도 하반기 우수R&D석박사 모집

## 지원 자격요건

- **지원대상**
  - 일반입사 : 기졸업자 또는 2012년 하반기 중 입사 가능한 석사/박사 졸업 예정자(학위 필)
  - 산학장학생 : 석사/박사 재학생으로서 산학장학생을 신청하고자 하는자  
(남자의 경우 군필자에 한함. 석사는 2학기, 박사는 수료 이상 우대)
  - 전문연구요원 : 전문연구요원 전직 요건 충족자에 한하여 지원 가능
- **학위**
  - 국내/해외에서 학사/석사/박사 또는 이와 동등한 효력이 인정되는 자격을 취득(예정)인자
- **학점**
  - 전학년 평점 기준 : 3.0/4.5 이상(최종학교)
- **병역**
  - 군필자 또는 면제자에 한함 (4급 보충역은 산학장학생 지원 가능함, 전문연구요원 전직대상자 지원 가능함)
- **어학**
  - 자사 기준에 준하는 공인 영어성적 보유자(서류 접수 마감일 기준 2년 이내 유효성적에 한함)  
※ OPic 등급 중 IM 등급은 IM1,IM2,IM3 으로 나누어 입력함

전공	TOEIC	TEPS	TOEFL(CBT)	TOEFL(IBT)	TOEIC SPEAKING	OPIC
Engineering Field	600	600	180	72	Level 5	IL
Other Major	700	700	210	82	Level 6	IM

- **외국인**
  - 외국인의 경우는 1~2년의 직무 경력 또는 그에 준하는 연구분야의 실적을 요구할 수 있음  
if foreigner, should have prior work and/or overseas experience (1~2 years & over)
- **기타**
  - 취업보호 대상자는 관련 법규에 의거 우대함(보훈대상자 본인/가족 및 장애우)  
(면접 또는 최종 합격시 “취업지원대상자증명서(본인)”, “보훈대상자확인서(보훈대상자 본인)” 제출)
  - 해외 여행에 결격사유가 없어야 함
  - 채용 전형 진행시 허위 사실이 발각될 경우는 입사가 취소될 수 있음



- **1차 서류전형**
  - 이력서를 바탕으로 지원분야별 필요 역량의 일치 여부를 판단
- **인/적성검사**
  - 기본적인 직무 능력을 갖추었는지 평가함

검사영역	검사 내용	문항 수
인성검사	지원자와 LG(전자) 구성원과의 culture-fit 여부를 평가	180문항
적성검사	언어	어휘 유창성, 문장 추리, 독해력, 언어추리능력 평가 R&D 30문항 / Non R&D 60문항
	수리	자료해석, 수열추리, 도식적 추리, 창의수리사고 능력 평가 R&D 60문항 / Non R&D 30문항

- **면접전형**
  - 면접전형은 직무/영어/인성에 걸쳐서 여러가지 모듈을 시행 후 지원자를 종합적으로 평가함

검사영역	검사 내용
직무	지원자가 선택한 직무와 관련하여 필요한 역량의 함양 여부를 다양한 평가 방법을 통하여 검증 (직무프리젠테이션, 그룹토의, 전공면접, 전공관련 지필시험 등 형식은 지원분야/직무별로 상이함)
영어	영어를 활용하여 비즈니스 상황에서 커뮤니케이션 능력을 평가
인성	임원 평가를 통해서 LG전자의 인재상에 부합하는지의 여부를 평가

# 2012년도 하반기 우수R&D석박사 모집



## 지원 분야

본부	직무구분		전공	근무지			
Home Entertainment 사업본부 (HE)	R&D	SW	전자전기/컴퓨터/소프트웨어/전산/통신	서울	평택		
		Mechanical Design	기계/전기전자/기계/물리	서울	평택		
		IT & Com	전자전기/ 기계/ 제어/ 컴퓨터/ 전력/ 물리/ 산업공학	서울	평택		
		Material & Device	고분자공학/화학/화학공학 (석사이상)				청주
Mobile Communications 사업본부 (MC)	R&D	SW	전자전기/컴퓨터/소프트웨어/전산/통신	서울			
HomeAppliance 사업본부 (HA)	R&D	Mechanical Design	기계/냉동공조/조선해양/항공우주	서울		창원	
Air Conditioning & Energy Solution 사업본부 (AE)	R&D	SW	전자전기/ 컴퓨터	서울		창원	
		IT & Com	전자전기/ 기계/ 제어/ 컴퓨터/전력물리/산업공학	서울		창원	
		Mechanical Design	기계/ 기계설계/ 냉동공조	서울		창원	전주
생산기술원	R&D	IT & Com	전자/통신/전파	평택			
		Mechanical Design	기계/재료/물리	평택			
CTO	R&D	SW	전자전기/컴퓨터/소프트웨어/전산/통신	서울			
		IT & Com	전자전기/ 기계/ 제어/ 컴퓨터/ 전력/ 물리/ 산업공학	서울			
		Mechanical Design	기계/전기전자/기계/물리	서울			
		Material & Device	고분자공학/화학/화학공학	서울			
Energy Components 사업부(EC)	R&D	IT & Com	전자공학/소프트웨어	서울			
		Mechanical Design	전자전기/기계/메카트로닉스냉동공학/전력전자	서울		창원	

### 상세 직무

<b>SW</b>	OS kernel, Device Driver, Web Platform, Service Platform, Middleware, System SW, Application SW, SDK, Connectivity, Energy management 등
<b>IT &amp; Com</b>	Machine Vision, Image Processing, Audio Processing, Broadcasting & Media, Wireless Com, Wireless Modem, Bio IT, Human Computer Interface 등
<b>Mechanical Design</b>	Thermalfluid, Mechatronics, Structure Design, Compressor, Noise & Vibration, Electric Machinery, Power Electronics 등
<b>Material &amp; Device</b>	Sensor, MEMS, Medical Diagnostics, Photovoltaic, Printed Electronics, Optical System Design, Optoelectronics, Fluid Filtration, Material, Measure & Evaluation 등



**CONTACT**

e-mail : recruiter@lge.com