

# LG U+ 산학장학생 모집요강

## 1. 모집분야 : R&D 전분야

모집분야	개발아이템	세부내용
서비스 개발	*서비스플랫폼 *단말/앱 *응용솔루션 *Server / Client SW	*All-IP 기반 통신 융합 Service Platform 및 서비스 개발 - 커뮤니케이션 서비스 개발 (VoLTE 응용, Converged Telephony, RCS Communication) - 비디오 서비스 개발 (IPTV, 개인방송, 미디어 코덱) - IoT서비스 개발 (홈/기업 IoT 센서/제어) - 커머스 서비스 개발 (PG, 간편결제, O2O 서비스 개발) - 클라우드 서비스개발 (U+Box 서비스 및 인프라 개발, 스마트그리드) - 기업솔루션 개발 (WPBX 등 기업 전용 서비스 개발)  *Big Data, 개인화, AR, 생체/영상/음성/텍스트 인식 기술 개발 LBS/측위, 광고타겟팅 서비스 개발
디바이스 개발	*모바일/홈/IoT 단말 개발 *HW/SW 개발	*유선, 무선, 응용 기술, 국내외 표준화 : LTE/5G, WiFi, IMS, 신호처리 *디바이스 플랫폼 : Android/linux/iOS, 멀티미디어/영상처리 등 *HW : antenna, RF, ISM(WiFi,NFC,BT등), chipset, sensor 등 *SW : 무선 protocol, data protocol, VoLTE, IMS *응용디바이스 : Hot Spot, 셋탑, IP카메라, 로봇, 헬스, IoT, Wearable 등
NW 개발	*NW 솔루션개발 *NW System개발	*차세대네트워크(LTE-A, 5G) 장비설계/개발 (Virtual RAN, HetNet CA, Dual Connectivity, FD-MIMO, LTE-U, NFV,CDN,SDN, Carrier 이더넷)  *LTE기반 음성/문자, 데이터 서비스 제공 장비 설계 및 개발(IMS, EPC) *Cloud Infra (서버/스토리지/NW 가상화,SDN), IoT 단말제어/관리 기술 개발 *NW 트래픽 분석/제어 및 보안기술 개발

## 2. 전형절차

서류전형 → 채용설명회 → 인적성검사/면접 → T/C 참석 → CEO면접  
 (12월초) (12월~1월) (2.16) (2월말)

※ T/C : 국내 Techno Conference 의 약자로 연 1회 전체 LG계열사 R&D 우수인재를 초청해 LG회장단 및 각사 CEO를 모시고 기술혁신 현황 및 트렌드를 공유하는 자리임

### 3. 지원자격

- \*석/박사 학위 취득 예정자
- \*전기/전자/통신/전파/시스템/컴퓨터/미디어/인공지능 관련 전공자
- \*해외여행에 결격사유가 없는 자
- \*남자는 병역필 또는 면제자 (병역특례 T/O 획득자 포함)

### 4. 지원서 접수기간 및 방법

- \*접수기간 : '15.11.20(금) 16시 ~ 12.1(화) 23시
- \*접수방법 : LG그룹 채용홈페이지(careers.lg.com)를 통한 온라인 접수  
E-Mail 및 우편/방문접수 불가

### 5. 기타사항

- \*산학장학생 선발시 등록금 전액 및 월별 학비보조금 지원 혜택이 있습니다.
- \*입사지원서 기재내용이 사실이 아닐 경우 합격이 취소됩니다.
- \*당사의 사정에 따라 전형일정은 변경 될 수 있습니다.