

병역특례 전문요원(석사) 모집 공고

1. 귀교 및 학과의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 귀 대학의 우수인재를 당사의 병역특례 전문요원으로 초빙하고자 아래와 같이 모집요강을 발송하오니 많은 학생들이 지원 할 수 있도록 협조해 주시면 감사하겠습니다.

- 다 음 -

● 모집부분

- SW (안드로이드 Platform 개발직) 0명
- HW (Soc/ASIC설계) 0명

● 지원자격 및 자격사항

- 병역미필자
- 2014년도 2월 석사이상학위 취득예정자
또는 기 취득자

첨 부 : ㈜실리콘아츠 병역특례 전문요원(석사)

담당부서/ 연락처 : ㈜실리콘아츠 경영재무팀 / 02) 470-2829

(주) 실 리 콘 아 츠 대 표 이



(주)실리콘아츠 병역특례 전문요원(석사) 공고

당사는 세계최초로 Ray Tracing H/W 개발기술에 대한 원천특허를 보유한 기업으로, 2013년 매출신장 및 연구개발 수요의 증가에 따라 당사와 같이 성장할 병역특례 전문요원(석사) 인력을 찾습니다.

■ 회사개요

1. 회사명 : 주식회사 실리콘아츠
2. 대표이사: 윤형민, 공학박사
3. 자본금: 10억원
4. 전화번호 : 02-470-2829
5. 주소 : 서울 송파구 방이동 48-5번지 현대주상복합빌딩 213호
6. 교통편 : 8호선 몽촌토성 2번 출구 200m
7. 홈페이지 : <http://siliconarts.com>

■ 회사 연혁

2011년 세계 최초 Ray Tracing GPU IP, Raycore® 출시
기업부설연구소 설립 및 기술보증기금 R&D 과제선정 및 벤처기업 인증

2011년 LB인베스트먼트 투자유치

2012년 KDB산업은행 투자유치

2012년 KB인베스트먼트/Postech 기술투자 투자유치

2012년 지식경제부 (NET/신기술인증) 선정

2013년 RayCore® Development Kit 출시
RayTree® 출시
RayCodec-LFBC 출시
RaySort® 출시

2013년 대한민국 기술대상(우수상) 수상

기관투자자 투자유치: 35억원
(KDB산업은행 / Postech기술투자 / LB인베스트먼트 / KB인베스트먼트)

■ 회사 소개

당사는 실시간 Ray Tracing GPU 기술의 선도기업으로 실시간 Ray Tracing H/W 개발기술에 대한 원천특허를 보유하고 있습니다.

실시간 Ray Tracing GPU 기술은 최근 스마트폰을 포함한 모바일 기기의 3D 콘텐츠 적용이 확대되고 보다 더 정교하고 실감 효과가 나타나는 고품질 콘텐츠에 대한 관심이 고조되고 있는 가운데 멀티미디어 업계에서 큰 이목을 받고 있는 분야입니다. 이러한 시대적 요구에 부응하기 위하여 당사는 RayCore® 1000 시리즈를 발표하였습니다. 이 최첨단 Ray Tracing 하드웨어는 빛의 4대효과, 즉, 반사, 굴절, 투과, 그림자 효과를 사실적으로 실시간 구현함으로써, 영화급 3D 콘텐츠를 구현하는데 가장 효과적인 방법을 제시하였습니다.

당사는 Ray Tracing 개발자를 위한 RayCore 개발킷, 저전력으로 효과적인 데이터를 추출하는 Sorting H/W인 RaySort®, Ray Tracing에 적합한 Tree Builder인 RayTree®와 고화질의 콘텐츠를 손실없이 압축 및 지원하는 RayCodec을 2013년에 출시하였습니다.

또한, 당사는 2014년 상반기 개발 완료를 목표로 스마트 TV, 게임 콘솔기를 포함한 임베디드 시스템용 Ray Tracing GPU Chip (Raychip®) 개발을 준비하고 있습니다.

당사는 뛰어난 기술력을 인정받아, 2012년 신기술(NET)인증, 2013년 대한민국기술대상(우수상)을 수상하였습니다.

■ 복리후생

- 주 5일 근무/ 탄력근무제 (오전 7시- 11시까지 자율출근)
- 박사수당 지급 (박사학위 소지자)
- 차량유지비 지급 (책임연구원급/과장급 이상)
- 식대 지원 (중식/석식)
- 야간휴일교통비 지원
- 대학원 학비지원 (년 1명 선정)
- 연말 성과 평가 후 Stock Option 부여
- 동종업계 대기업과 동등한 연봉수준 (호봉제)
- 병역특례 전문요원 사규에 따른 동등한 연봉

■ 2013년 ㈜실리콘아츠 전문 연구요원 채용일정

- 채용공고 및 원서 접수 : 2013년 11월 18일 ~ 2013년 12월 13일
- 면접 : 2013년 12월 16일 ~ 19일
- 합격자 통보 : 2013년 12월 20일
- 합격자 출근 : 2014년 1월 1일

■ 지원자 공통 요구사항

- 해외여행 결격사유가 없으신 분
- 영어 / 중국어 가능자 우대
- 관련 전공자 (컴퓨터 공학, 컴퓨터 과학, 전자공학 및 유관 전공) 우대
- 도덕적이며 윤리적인 마인드를 가지신 분

■ 세부 인력 채용

GPU 연구소

GPU연구소 System IP팀 (00명)	성 별	남자
	나 이	무관
	학 력	석사 졸업예정자 및 기 졸업자
	구 분	신입
	채용형태	정규직
	우대지식	안드로이드 Platform 개발직 - Program Language : C/C++ - Platform 경험 : Android, Linux Platform Build 및 Porting 경험자 - Linux kernel 개발(Device Driver 및 bootloader 개발 포함)자 우대 - Android kernel/File system customzing 및 porting 경력자 우대

GPU연구소 Soc개발팀 (00명)	성 별	남자
	나 이	무관
	학 력	석사 졸업예정자 및 기 졸업자
	구 분	신입
	채용형태	정규직
	우대지식	SoC/ASIC 설계 - ARM C/C++, Verilog (HDL) -Synopsys DesignCompiler, Prime Time -AMBA, ARM Soc 설계 및 Digital IP 설계 - MPW 경험자 우대

■ 기타문의 : 경영재무그룹 경영재무팀 김기선 대리 (02-470-2829)