

# Training & Hiring Program

## 업무 내용

- Place & Route, Signoff Analysis, Library Characterization, Design For Test, Verification, Simulation, Custom Design Solutions, Physical Verification, Mask Solutions, TCAD, Foundry & Customer Collaboration, Machine Learning, IP development 등의 분야에서 혁신적인 제품 개발
- Synopsys Early Career Program 6개월간의 교육 이수 후 해당 교육 기간 동안의 평가를 통해, 우수한 수료자 중 정규직 전환되어 사내 다양한 R&D 부서로 배정

## 지원 자격

- 전공: 컴퓨터공학/전기전자공학/물리학/수학 학사, 석사 혹은 박사 학위 소지자 (기졸업자 혹은 2022년 2월 졸업 예정자)
- 리눅스 환경에서 C 또는 C++ 기반의 애플리케이션을 개발 및 유지한 경험을 갖추신 분
- 자료구조와 알고리즘에 능통하신 분
- Version control system과 debugging utilities를 사용한 경험이 있으신 분  
\* C/C++ 프로그래밍, 자료구조, 알고리즘 스킬을 요하지 않는 Product Engineering, Application Engineering도 지원받습니다
- 해외여행에 결격사유가 없는 자/ 남자의 경우, 군필 혹은 면제자
- 전 세계 각지의 팀과 작업 및 커뮤니케이션을 할 수 있는 의사소통능력

## 우대 사항

- EDA Tool 개발 및 사용 경험이 있으신 분
- 스크립트 언어(bash, Python, TCL, Perl)를 다뤄본 경험이 있으신 분
- AI & ML 분야에 관련한 깊은 경험 및 심화 지식이 있으신 분
- Transistor 혹은 gate level circuits 분석에 능통하신 분
- Mask Solutions는 화학공학, TCAD는 전기전자공학 관련 분야

## 교육 기간

- 2022년 4월 ~ 2022년 9월 총 6개월 (세부 기간은 변경 가능)
- 교육장소 : 분당구 판교역로 235, H스퀘어 N동 5층 Synopsys Korea Inc.
- 수료 이후 최종근무지는 (판교 혹은 기흥) 최종 정규직 합격시기에 결정됩니다
- 교육 기간 동안 사원 수준의 연봉 및 각종 복리후생을 제공합니다

## 지원 방법

- 제출서류 : 영문이력서 (MS-word 자유양식), 최종학위성적증명서
- 지원 방법 : 이메일 접수 ([kr-staffing@synopsys.com](mailto:kr-staffing@synopsys.com))  
- 이메일제목: 이름\_생년월일 기재 (예시: 홍길동\_19950325)  
- 이메일내용: 이름\_휴대폰번호\_이메일 기재
- 접수 기간 : 2022년 2월 13일 오후 6시까지
- 장애인 및 보훈대상자는 관련 법률에 의해 우대합니다
- 입사지원시 내용이 사실과 다른 경우 합격이 취소됩니다
- 접수마감일에는 지원자가 몰릴수 있으니, 여유있게 미리 제출하시기를 권장합니다

## 진행 절차

- Step 1. 서류전형
  - Step 2. 면접 진행
  - Step 3. 프로그램 실습 (6개월간 실시)
  - Step 4. 평가 후 결과에 따라 정규직 전환
- \*\*인터뷰 일정 및 결과 통보는 개별 상이합니다

- 그 외 문의 사항은 이메일로 문의 바랍니다:
- [kr-staffing@synopsys.com](mailto:kr-staffing@synopsys.com)
- 회사 홈페이지: <https://www.synopsys.com/>

