

Chương trình Intensive Training Program 2023 của Cty Synopsys

1/ Các vòng tuyển dụng:

- Vòng đơn (hạn chót ứng tuyển ngày 18/04): <https://bit.ly/itp23-application-hcm>
- Vòng Thi Test: Dự kiến diễn ra cuối tháng 4 (đối với sinh viên đại học Cần Thơ có thể test online)
- Vòng Phỏng Vấn: Dự kiến diễn ra đầu tháng 5/2023

2/Thời gian và địa điểm của khóa học:

- Thời gian: Bắt đầu từ ngày 05/06 đến ngày 30/08
- Thời gian học hằng ngày: 9:00 AM – 5:00 PM
- Địa điểm: SHTP Chips Design Center, Trung Tâm Đào Tạo Khu Công Nghệ Cao, Xã Lộ Hà Nội, phường Hiệp Phú, Thủ Đức, TP.HCM

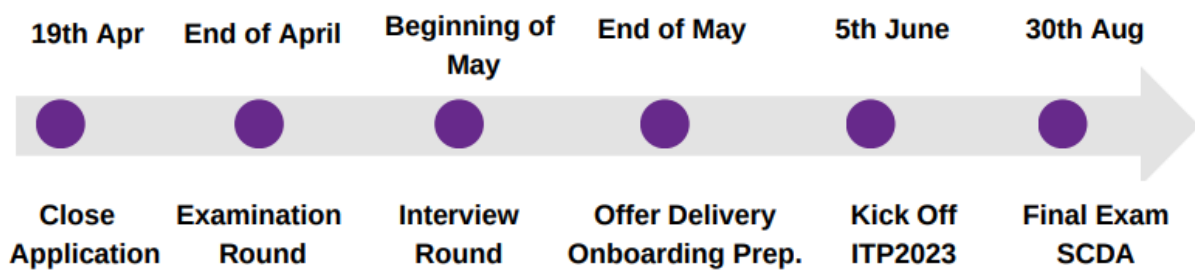
3/Yêu cầu:

- Sinh viên tốt nghiệp năm 2023 và có thể bắt đầu đi làm từ tháng 9 sau khóa đào tạo
- Có kiến thức cơ bản về điện tử, lập trình, thiết kế vi mạch và các kiến thức liên quan khác
- Sinh viên thuộc các ngành **điện – điện tử, điện tử-viễn thông, kỹ thuật máy tính, cơ điện tử, tự động hóa** hoặc các ngành khác liên quan
- Có định hướng lâu dài theo ngành vi mạch
- Kỹ năng Tiếng Anh đọc và viết tốt
- Có kỹ năng tư duy logic, kỹ năng phân tích vấn đề, kỹ năng tư duy phản biện

4/ Quyền lợi:

- Tham gia chương trình đào tạo chuẩn quốc tế trong vòng 13 tuần dưới sự hướng dẫn của các chuyên gia vi mạch hàng đầu
- Cơ hội được cấp bằng chuẩn quốc tế sau khi kết thúc kì thi cuối khóa
- Được đào tạo hoàn toàn miễn phí và được hỗ trợ phụ cấp 5.730.000 đồng/ tháng
- Có cơ hội được làm việc tại công ty Synopsys và các công ty vi mạch khác tại TP.HCM với mức lương cạnh tranh và phúc lợi hấp dẫn
- Được sử dụng phần mềm thiết kế có bản quyền của Synopsys
- Thực hành trên các bài lab thực tế của kỹ sư vi mạch thực thụ và sử dụng nguồn tài liệu, thư viện trị giá hàng ngàn đô-la của Synopsys

TIMELINE & TRAINING CURRICULUM



TRAINING CURRICULUM

- **Week 1 & 2:** Introduction & Basic Concepts
- **Week 3:** RTL Synthesis
- **Week 4:** Static Timing Analysis
- **Week 5:** Lab Practice 1
- **Week 6 & 7:** DFT, LEC, Block Implementation, Design Planning
- **Week 8:** Lab Practice 2
- **Week 9:** Low Power & RM flow
- **Week 10:** Bitcoin Design Project
- **Week 11 & 12:** Hands-on project - Training Lab Development
- **Week 13:** Final Exam & Graduation Ceremony



Scan QR code to apply now!

✉ thanhtam@synopsys.com

🌐 [synopsys.com](https://www.synopsys.com)