



THÔNG TIN TUYỂN DỤNG THÁNG 05/2022

Dolphin Technology Vietnam Center là một trong những công ty đầu tiên và thuộc hàng đầu tại Việt Nam trong lĩnh vực thiết kế Vi mạch. Chúng tôi chuyên thiết kế IP bán dẫn, bộ nhớ SRAM tốc độ cao, trình biên dịch và kiểm tra bộ nhớ, cổng logic Input/Output, các bộ điều khiển giao tiếp ngoại vi (DDRx SDRAM, USB, PCIe, ...). Hiện nay, chúng tôi có 2 văn phòng tại Hà Nội và Hải Phòng.

Website: <http://dolphin-vc.com>

Fanpage: <https://www.facebook.com/dolphin.jobs>

- Với đội ngũ nhân sự dày dặn kiến thức, kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực Vi mạch, chúng tôi tin rằng, nếu gia nhập Dolphin bạn sẽ khởi đầu hành trình mới thú vị và có rất nhiều cơ hội để học hỏi, tích lũy kinh nghiệm và gặt hái thành công.
- Tại Dolphin, chúng tôi luôn luôn mang đến môi trường làm việc trẻ trung, năng động, đề cao sự sáng tạo, tôn trọng từng cá nhân.
- Dolphin luôn cố gắng, nỗ lực để mang đến cho bạn những chế độ đãi ngộ tốt, hấp dẫn.

Trong tháng 05/2022, chúng tôi có nhu cầu tuyển dụng các vị trí sau:

1. KỸ SƯ THIẾT KẾ STANDART CELL LAYOUT – SỐ LƯỢNG: 10 NGƯỜI

1.1. Mô tả công việc:

- Vẽ Layout cho các cổng Logic cơ bản: AND, OR, XOR,...
- Vẽ Layout cho các họ flip-flops DFF, Standard cells
- Kiểm tra DRC/LVS
- Kiểm tra QA

1.2. Yêu cầu công việc:

- Đối với fresher (sinh viên mới tốt nghiệp, chưa có kinh nghiệm, sinh viên năm cuối có thể làm việc fulltime):
 - Có đam mê làm việc trong lĩnh vực vi mạch
 - Có kiến thức cơ bản về logic gates, flops
 - Kinh nghiệm làm việc trên môi trường Linux là một lợi thế
 - Đọc hiểu tài liệu tiếng Anh, nói viết tốt là một lợi thế
 - Làm việc chăm chỉ và kỹ năng làm việc nhóm
 - Cam kết, năng động, sáng tạo
 - **Chấp nhận sinh viên năm cuối nhưng có thể sắp xếp thời gian làm việc fulltime**



- Đối với ứng viên đã có kinh nghiệm làm việc:

- Đã được đào tạo về thiết kế mạch, thiết kế layout cho mạch VLSI
- Có kinh nghiệm làm việc với các công cụ CAD (Cadence Virtuoso/Tanner's L-Edit/SPICE)
- Thông thạo các công cụ kiểm tra vật lý (Calibre DRC/LVS)
- Thông thạo về các cổng logic và chức năng
- Có kinh nghiệm làm về Library Characterization, Scripting
- Kiến thức cơ bản về làm việc trên hệ điều hành Linux

2. **KỸ SƯ THIẾT KẾ IO LAYOUT – SỐ LƯỢNG: 5 NGƯỜI**

2.1. **Mô tả công việc:**

- Vẽ Layout cho các Library IO(input/output) dựa trên các cổng Logic cơ bản: AND, OR, XOR, flip-flops...
- Có kiến thức về phân tích mạch tốt, hiểu biết các mạch giao tiếp IO(input/output) hoặc các mạch analog
- Kiểm tra DRC/LVS
- Kiểm tra QA

2.2. **Yêu cầu công việc:**

- Đối với sinh viên mới tốt nghiệp/chưa có kinh nghiệm:

- Có đam mê làm việc trong lĩnh vực vi mạch
- Có kiến thức cơ bản về logic gates, flops
- Kinh nghiệm làm việc trên môi trường Linux là một lợi thế
- Đọc hiểu tài liệu tiếng Anh, nói viết tốt là một lợi thế
- Làm việc chăm chỉ và kỹ năng làm việc nhóm
- Cam kết, năng động, sáng tạo
- **Chấp nhận sinh viên năm cuối nhưng có thể sắp xếp thời gian làm việc fulltime**

- Đối với ứng viên đã có kinh nghiệm làm việc:

- Đã được đào tạo về thiết kế mạch, thiết kế layout cho mạch VLSI
- Có kinh nghiệm làm việc với các công cụ CAD (Cadence Virtuoso/Tanner's L-Edit/SPICE)
- Thông thạo các công cụ kiểm tra vật lý (Calibre DRC/LVS)
- Có từ 1-2 năm kinh nghiệm làm layout về mạch analog, IO hoặc toplevel IP,CHIP
- Thông thạo về các cổng logic và chức năng
- Có kinh nghiệm làm về Library Characterization, Scripting



- Kiến thức cơ bản về làm việc trên hệ điều hành Linux

3. KỸ SƯ THIẾT KẾ MEMORY LAYOUT – SỐ LƯỢNG: 10 NGƯỜI

3.1. Mô tả công việc:

- Thiết kế bố cục, vẽ layout cho các khối chức năng của SRAM như Clock generator, row/column decoder, Sense-Amp, Precharge ...
- Sử dụng trình biên dịch bộ nhớ (Memory Compiler) để xây dựng các khối bộ nhớ hoàn chỉnh
- Kiểm tra DRC/LVS/DRC_ANT ở mức sub, top level và chip level
- Tối ưu layout cho quá trình PnR
- Thực hiện mô phỏng, làm việc với kỹ sư thiết kế để tối ưu bản vẽ layout
- Kiểm tra QA

3.2. Yêu cầu công việc:

- Đối với sinh viên mới tốt nghiệp/chưa có kinh nghiệm:
 - Có đam mê làm việc trong lĩnh vực vi mạch
 - Có kiến thức cơ bản về CMOS, các cổng logic
 - Kinh nghiệm làm việc trên môi trường Linux là một lợi thế
 - Đọc hiểu tài liệu tiếng Anh, nói viết tốt là một lợi thế
 - Làm việc chăm chỉ và kỹ năng làm việc nhóm
 - Cam kết, năng động, sáng tạo
- Đối với ứng viên đã có kinh nghiệm làm việc:
 - Đã được đào tạo về thiết kế mạch, thiết kế layout cho mạch VLSI
 - Có kinh nghiệm làm việc với các công cụ CAD (Cadence Virtuoso/Tanner's L-Edit)
 - Thông thạo các công cụ kiểm tra vật lý (Calibre DRC/LVS)
 - Thông thạo về các cổng logic và chức năng
 - Có kinh nghiệm làm về Library Characterization, Scripting là một lợi thế
 - Kiến thức cơ bản về làm việc trên hệ điều hành Linux là một lợi thế



QUYỀN LỢI:

- Mức lương khởi điểm thỏa thuận hấp dẫn, tương xứng với năng lực. Có đánh giá và điều chỉnh lương sau 6 tháng làm việc, điều chỉnh lương hàng năm.
- Thưởng lễ tết, thưởng tháng lương thứ 13, thưởng theo hiệu quả công việc, thưởng dự án.
- Tham gia vào các dự án đa dạng, phát triển và ứng dụng các công nghệ mới nhất.
- Cơ hội làm việc và được đào tạo với các chuyên gia hàng đầu trong lĩnh vực Vi mạch.
- Môi trường làm việc thân thiện, trẻ trung, năng động, sáng tạo.
- Các chế độ bảo hiểm (BHXH-BHYT-BHTN) theo đúng quy định của nhà nước.
- Nghỉ phép, nghỉ lễ, nghỉ tết theo quy định của nhà nước.
- Tham gia các hoạt động teambuilding, du lịch, bóng đá, thể thao, sự kiện của công ty.
- Khám sức khỏe định kỳ theo quy định của công ty.

HỒ SƠ ỨNG TUYỂN BAO GỒM:

- CV có ảnh (bắt buộc), nêu rõ kinh nghiệm, các dự án nghiên cứu, làm việc (nếu có). Ưu tiên CV viết bằng tiếng Anh
- Bảng điểm, chứng nhận kết quả học tập. Có thể download từ trang web của nhà trường, bản có dấu xác nhận có thể nộp sau để đối chiếu theo yêu cầu của công ty
- Chứng chỉ, bằng cấp khác (nếu có)
- Chỉ nhận hồ sơ ứng tuyển qua email: jobs@dolphin-vc.com

THÔNG TIN LIÊN HỆ:

Ms. Huệ – Bộ phận Nhân sự

Công ty TNHH Dolphin Technology Vietnam Center

Tầng 2 – tòa nhà LiLama – số 124 Minh Khai – Hai Bà Trưng – Hà Nội

ĐT: 0243.624.9784 / 0386233006

Email: jobs@dolphin-vc.com

Fanpage: <https://www.facebook.com/dolphin.jobs>

Skype: honghue2110