

**Phụ lục 2:**  
**NỘI DUNG TUYỂN DỤNG 5 THÁNG CUỐI NĂM 2016 VÀ QUÝ 1 NĂM 2017**  
*(Kèm theo kế hoạch số: /KH-VNC-TCLĐ ngày tháng năm 2016)*

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NOI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
1	Chuyên gia Xử lý ảnh	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Định hướng nghiên cứu và xử lý các bài toán khó về nhận dạng và phân loại đối tượng trong các môi trường hoạt động không đồng nhất như mặt biển.</li> <li>- Liên hệ với các đơn vị nghiên cứu trong và ngoài nước nâng cao khả năng hợp tác, đào tạo và chuyên giao công nghệ.</li> <li>- Tham gia xử lý các vấn đề khó phát sinh trong quá trình nghiên cứu công nghệ lõi về xử lý ảnh</li> <li>- Đào tạo, phát triển nhân lực thuộc lĩnh vực phụ trách</li> </ul>	<p>Học vị: Tiến sỹ trong các lĩnh vực liên quan tới xử lý ảnh, Thị giác máy tính (Computer Vision), Machine learning.</p> <p>Có khả năng định hướng nghiên cứu và xử lý các bài toán khó về nhận dạng và phân loại đối tượng trong các môi trường hoạt động không đồng nhất như mặt biển.</p> <p>Có ít nhất 2 năm kinh nghiệm thực tế hoặc có sản phẩm đã áp dụng thị trường.</p>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
2	Chuyên gia Điều khiển tự động	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng thuật toán, tìm kiếm giải pháp công nghệ điều khiển cân bằng 2 trục tự do</li> <li>- Xây dựng mạng lưới đối tác công nghệ cân bằng hướng ngắm trong lúc chuyển động</li> <li>- Đào tạo, phát triển nhân lực thuộc lĩnh vực phụ trách</li> </ul>	<p>Xây dựng thuật toán, tìm kiếm giải pháp công nghệ điều khiển cân bằng 2 trục tự do</p> <p>Yêu cầu kinh nghiệm &gt;5 năm trong lĩnh vực điều khiển truyền động.</p> <p>Có các công trình khoa học, dự án, sản phẩm liên quan tới cân bằng hướng ngắm trong lúc chuyển động</p>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
3	Chuyên gia Vật liệu cảm biến hồng ngoại	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm kiếm các giải pháp công nghệ đảm bảo gia công chế tạo vật liệu cảm biến.</li> <li>- Xây dựng lộ trình triển khai công nghệ gia công chế tạo cảm biến</li> <li>- Xây dựng mạng lưới đối tác công nghệ</li> <li>- Đào tạo, phát triển nhân lực thuộc lĩnh vực phụ trách</li> </ul>	<p>Tìm kiếm các giải pháp công nghệ đảm bảo gia công chế tạo vật liệu cảm biến.</p> <p>Xây dựng lộ trình triển khai công nghệ gia công chế tạo cảm biến</p> <p>Yêu cầu kinh nghiệm &gt;5 năm trong lĩnh vực gia công chế tạo vật liệu</p> <p>Có các công trình khoa học, dự án, sản phẩm liên quan tới vật liệu cảm biến ảnh nhiệt</p> <p>Nắm rõ (tiền tình các bước, các máy móc sử dụng, khả năng điều khiển) nguyên lý hoạt động, chu trình công nghệ gia công vật liệu cảm biến ảnh nhiệt</p>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
4	Chuyên gia Thiết kế thấu kính ảnh nhiệt	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tư vấn, giải quyết các vấn đề công nghệ gặp phải trong quá trình nhóm thiết kế triển khai dự án thiết kế ống kính ảnh nhiệt.</li> <li>- Xây dựng mạng lưới đối tác gia công thiết kế ống kính</li> <li>- Đào tạo, phát triển nhân lực thuộc lĩnh vực phụ trách</li> </ul>	<p>Tư vấn, giải quyết các vấn đề công nghệ gặp phải trong quá trình nhóm thiết kế triển khai dự án thiết kế ống kính ảnh nhiệt.</p> <p>Yêu cầu kinh nghiệm &gt;10 năm trong lĩnh vực thiết kế, chế tạo ống kính hoặc &gt;5 năm trong lĩnh vực thiết kế chế tạo ống kính ảnh nhiệt</p> <p>Có các công trình khoa học, dự án, sản phẩm liên quan tới chế tạo vật liệu thấu kính ảnh nhiệt, các phương pháp sáng chế giải pháp chế tạo thấu kính ảnh nhiệt</p>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
5	Chuyên gia Nghệ thuật quân sự	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng chỉ tiêu kỹ chiến thuật các dòng sản phẩm</li> <li>- Định hướng tính năng và xu thế các dòng sản phẩm trong tương lai</li> <li>- Cán bộ chủ trì nghiên cứu các học viện quân sự, nhà trường trong lĩnh vực quân sự.</li> </ul>	<p>Xây dựng chỉ tiêu kỹ chiến thuật các dòng sản phẩm .</p> <p>Định hướng tính năng và xu thế các dòng sản phẩm trong tương lai</p> <p>Có kinh nghiệm trên 15 năm trong công tác tham mưu tác chiến của các đơn vị trong quân đội như hải quân, không quân, lục quân</p>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NOI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
6	Kỹ sư Mô hình hóa và mô phỏng	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, phân tích hoạt động của các hệ nhiều vật</li> <li>- Nghiên cứu tương tác và mô phỏng thủy động lực học, khí động học</li> <li>- Nghiên cứu, xây dựng mô hình toán học đặc trưng của các hệ phương tiện, khí tài</li> <li>- Thiết kế hệ thống mô hình mô phỏng</li> <li>- Xây dựng hệ thống</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp đại học chính quy loại Khá trở lên <b>chuyên ngành Cơ học ứng dụng, cơ điện tử, cơ khí.</b></li> <li>- Có khả năng lập trình Matlab, C/C++</li> <li>- Am hiểu về các hệ thống thực, các hệ thống mô phỏng</li> <li>- Có khả năng nghiên cứu công nghệ mới</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
7	Kỹ sư Thiết kế cơ khí	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế các kết cấu cơ khí của sản phẩm như thùng vỏ xe radar, chi tiết cơ khí, vỏ hộp của sản phẩm</li> <li>- Mô phỏng, tính toán độ bền chi tiết máy, hệ khung, giàn...</li> <li>- Thiết kế, triển khai, thi công các hạng mục cơ khí như hệ thống gá đỡ, hệ thống truyền động</li> </ul> <p><b>hoặc</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế các kết cấu cơ khí của sản phẩm máy thông tin quân sự</li> <li>- Mô phỏng, tính toán tối ưu kết cấu chi tiết máy</li> <li>- Nghiên cứu phương pháp mới, cải tiến, tiếp cận công nghệ mới trong thiết kế</li> <li>- Nghiên cứu cải tiến, phát triển các quy trình liên quan thuộc chuyên ngành cơ khí.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình độ: Đại học hoặc Trên Đại học <b>chuyên ngành Cơ khí chế tạo máy, cơ khí tự động hóa, cơ khí động lực, cơ tin kỹ thuật.</b></li> <li>- Kinh nghiệm: &gt;= 2 năm kinh nghiệm. Ưu tiên các ứng viên có kinh nghiệm thiết kế, mô phỏng, tính toán các hệ cơ khí hoặc mô phỏng tính toán chuyển động.</li> <li>- Tin học: Sử dụng tốt tin học Văn phòng, các phần mềm chuyên dụng.</li> </ul> <p><b>Đáp ứng một số yêu cầu trong các yêu cầu sau:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng các công cụ phần mềm thiết kế như: AutoCad, CAM, CAE, Solidwork, NX, Pro Engineer...</li> <li>- Có kiến thức, kinh nghiệm thiết kế máy, cơ học lý thuyết, sức bền vật liệu, nguyên lý máy, chi tiết máy.</li> <li>- Có kiến thức về quy trình gia công cơ khí: CNC, đột dập, máy công cụ...</li> <li>- Kiến thức về vật liệu Polymer, kim loại.</li> <li>- Ưu tiên các ứng viên có kinh nghiệm trong lĩnh vực thiết kế, chế tạo khuôn mẫu sản phẩm.</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm, chịu được áp lực công việc.</li> <li>- Ngoại ngữ: trình độ ngoại ngữ tương đương <b>TOEIC - 600 điểm trở lên</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
8	Chuyên viên Thiết kế đồ họa	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, thiết kế các hệ thống bài tập, bài tập, địa hình môi trường 3D</li> <li>- Thiết kế các đối tượng 3D</li> <li>- Các loại hình đồ họa 3D dùng trong mô phỏng như: Mô phỏng hoạt động thiết bị, máy móc, mô phỏng tình huống quân sự, dân sự.</li> <li>- Các loại film 3D, giới thiệu sản phẩm</li> </ul> <p><b>hoặc:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Thiết kế giao diện cho các sản phẩm phần mềm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chuyên ngành <b>Mỹ thuật</b></li> <li>- Hoặc có khả năng chuyên sâu về các lĩnh vực đồ họa 3D, tối thiểu từ 3-5 năm kinh nghiệm</li> <li>- Các sản phẩm đồ họa 3D đã làm. Ưu tiên ứng viên đã từng làm đồ họa cho Game, Film quân sự hay mô phỏng nguyên lý hoạt động sản phẩm.</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng thành thạo tiếng Anh, có chứng chỉ tương đương <b>TOEIC &gt;= 600 điểm.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
9	Kỹ sư Điều khiển tự động	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu công nghệ, phân tích, thiết kế hệ thống điều khiển tự động</li> <li>- Lắp ráp, tích hợp, điều chỉnh, đo kiểm, thử nghiệm hệ thống điều khiển tự động</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học từ loại khá trở lên chuyên ngành <b>Điều khiển tự động.</b></li> <li>- Có kiến thức về thiết kế, kiểm thử, tích hợp các hệ thống điều khiển tự động</li> <li>- Có khả năng nghiên cứu kiến thức, công nghệ mới</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng thành thạo tiếng Anh, có chứng chỉ tương đương <b>TOEIC &gt;= 600 điểm.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NOI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
10	Kỹ sư Phát triển phần mềm ứng dụng	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu thiết kế các phần mềm ứng dụng trong các sản phẩm của Trung tâm.</li> <li>- Phát triển, bảo trì các hệ thống do Trung tâm nghiên cứu sản xuất.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp đại học chuyên ngành công nghệ thông tin, khoa học máy tính, điện tử viễn thông từ loại khá trở lên</li> <li>- Có khả năng lập trình C/C++, Qt, Java</li> <li>- Có khả năng nghiên cứu kiến thức, công nghệ mới</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng thành thạo tiếng Anh, có chứng chỉ tương đương <b>TOEIC &gt;= 600 điểm.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
11	Kỹ sư Công nghệ Quang học	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nghiên cứu, thiết kế, xây dựng các quy trình và yêu cầu công nghệ gia công, lắp ráp các thiết bị Quang học</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên hoặc sau Đại học chuyên ngành Thiết bị quang và quang điện tử, Vật lý kỹ thuật, Vật lý lượng tử, công nghệ Nano và màng mỏng, công nghệ và kỹ thuật quang học.</li> <li>- Có kiến thức cơ bản về bản chất ánh sáng và sóng điện từ, các hiện tượng quang-điện từ. Có tu duy về cơ khí chính xác, vật liệu quang học, các hiện tượng hóa lý học và các quá trình thiết kế, gia công và chế tạo cơ khí.</li> <li>- Có khả năng sử dụng hoặc đọc hiểu các phần mềm thiết kế kỹ thuật như Autocad, Solidwork; các phần mềm mô phỏng chuyên dụng như Zemax, CodeV, Matlab.</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 650 điểm trở lên, ưu tiên biết thêm Tiếng Nga/ Nhật/Đức</b></li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>- <b>Yêu cầu có</b> bài nghiên cứu về quy trình công nghệ liên quan đến Quang học</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
12	Kỹ sư Vi điện tử	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, thiết kế, mô phỏng cấu trúc vật liệu quang điện tử, thiết kế, mô phỏng cấu trúc cảm biến</li> <li>- Nghiên cứu công nghệ màng mỏng, phủ lớp quang điện lên bề mặt sensor</li> <li>- Thực hiện tìm kiếm các đầu mối gia công mạch điện tử cảm biến.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên hoặc sau Đại học chuyên ngành Công nghệ vật liệu hoặc Quang điện tử, ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm 3 năm trong việc thiết kế chip, thiết kế cảm biến, công nghệ vi điện tử, màng mỏng, vật liệu bán dẫn tại các nhà máy liên quan hoặc trong các phòng lab</li> <li>- <b>Nhóm yêu cầu về Kỹ năng:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Sử dụng thành thạo phần mềm MATLAB, AUTOCAD và các phần mềm mô phỏng tương tự</li> <li>+ Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> </ul> </li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>- <b>Yêu cầu có tài liệu nghiên cứu về chế tạo vật liệu bán dẫn.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
13	Kỹ sư Đo kiểm Quang điện tử	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng các bài đo đánh giá chất lượng thiết bị quang điện tử bao gồm chất lượng camera ngày, chất lượng camera nhìn đêm, chất lượng của laser đo xa, chất lượng của hệ thống thiết bị.</li> <li>- Đo kiểm các thông số đánh giá chất lượng thông qua các máy đo</li> <li>- Quản lý vận hành máy đo</li> <li>- Ban hành chứng nhận chất lượng nội bộ cho sản phẩm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên hoặc sau Đại học chuyên ngành Quang điện tử, Đo lường; Ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm vận hành phòng lab, đã từng làm trong phòng sạch.</li> <li>- <b>Nhóm yêu cầu về Kỹ năng:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Sử dụng thành thạo các ứng dụng tin học Văn phòng cơ bản như Word, Excel</li> <li>+ Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 650 điểm trở lên</b></li> </ul> </li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>- <b>Yêu cầu có tài liệu nghiên cứu về các loại máy đo hoặc quy trình đo kiểm/ đo lường..</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
14	Chuyên viên Quản lý sản xuất (màng vi mạch điều khiển)	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích công nghệ sản xuất vi mạch điện tử, tìm các đối tác phù hợp để outsource sản xuất sản phẩm vi mạch điện tử cho mỗi đề tài và dự án nghiên cứu</li> <li>- Tổ chức, quản lý thuê ngoài sản xuất các sản phẩm nhóm vi mạch điện tử, điều khiển,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên chuyên ngành Điện tử viễn thông/Tự động hóa/ điều khiển tự động/Cơ điện tử.</li> <li>- Có kinh nghiệm tối thiểu 2 năm làm việc trong lĩnh vực sản xuất lắp ráp vi mạch điện tử, SMT. Ưu tiên các ứng viên có kinh nghiệm quản lý sản xuất trên các dây chuyền SMT,</li> <li>- Sử dụng thành thạo ít nhất 1 phần mềm thiết kế vi mạch điện tử Protel, Altium Designer...</li> <li>- Sử dụng thành thạo phần mềm văn phòng</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành; có chứng chỉ <b>TOEIC 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Có khả năng tổ chức và làm việc độc lập trong áp lực cao,</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
15	Chuyên viên Quản lý sản xuất (màng cơ khí)	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích công nghệ chế tạo cơ khí độ chính xác cao, tìm các đối tác phù hợp để outsource sản xuất sản phẩm cơ khí chính xác cho mỗi đề tài và dự án nghiên cứu</li> <li>- Tổ chức, quản lý thuê ngoài sản xuất các sản phẩm cơ khí chính xác cao theo thiết kế.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên các chuyên ngành Cơ khí chế tạo máy.</li> <li>- Có tối thiểu 2 năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực sản xuất lắp ráp các chi tiết sản phẩm cơ khí chính xác. Ưu tiên ứng viên có kiến thức về quy trình gia công cơ khí: CNC, đột dập, máy công cụ... và đã gia công trên nhiều loại thiết bị CNC khác nhau.</li> <li>- Sử dụng thành thạo ít nhất 1 phần mềm thiết kế thiết kế CAD CAM CAE</li> <li>- Sử dụng thành thạo phần mềm văn phòng</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành; có chứng chỉ <b>TOEIC 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Có khả năng tổ chức và làm việc độc lập trong áp lực cao,</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
16	Kỹ sư Bán hàng và phát triển sản phẩm	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng yêu cầu kỹ thuật và giải pháp cho các hệ thống thiết bị Quang điện tử đáp ứng yêu cầu của khách hàng.</li> <li>- Đưa ra nhu cầu phát triển sản phẩm và sản phẩm mới thuộc lĩnh vực camera quang điện tử ảnh nhiệt cho các nhóm nghiên cứu thiết kế.</li> <li>- Xây dựng các kênh quan hệ, chăm sóc, quản lý các nhóm khách hàng trong và ngoài quân đội,</li> <li>- Thực hiện các thủ tục triển khai bán hàng và lên doanh thu cho dự án</li> <li>- Thiết kế catalog, Brochure, tài liệu giới các sản phẩm nghiên cứu cho khách hàng</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên chuyên ngành Điện tử viễn thông / Tự động hóa/ CNTT.</li> <li>- Có tối thiểu kinh nghiệm chủ trì triển khai dự án các hệ thống camera IP có trên 30 vị trí quan sát. Ưu tiên ứng viên có kiến thức về các hệ thống camera ảnh nhiệt trên thế giới và có hiểu biết về các khách hàng là đơn vị quân đội.</li> <li>- Sử dụng thành thạo ít nhất 01 phần mềm thiết kế đồ họa VD Photoshop...</li> <li>- Sử dụng thành thạo phần mềm văn phòng</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành; có chứng chỉ <b>TOEIC 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Có khả năng giao tiếp, tổ chức tốt và làm việc độc lập trong áp lực cao.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
17	Kỹ sư Triển khai sản phẩm	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức outsource để lắp đặt các sản phẩm nghiên cứu là các hệ thống quang điện tử ảnh nhiệt, hệ thống truyền dữ liệu IP tại thực địa.</li> <li>- Chủ trì xây dựng các tài liệu kỹ thuật, tài liệu Hướng dẫn sử dụng cho sản phẩm.</li> <li>- Đào tạo, hướng dẫn sử dụng sản phẩm tới khách hàng.</li> <li>- Thực hiện các dịch vụ sau bán hàng</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên chuyên ngành Điện tử viễn thông / Tự động hóa/ CNTT.</li> <li>- Có tối thiểu 1 năm kinh nghiệm lắp đặt triển khai các hệ thống camera IP có trên 30 vị trí quan sát. Ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm đã tiếp xúc triển khai thiết bị camera ảnh nhiệt</li> <li>- Sử dụng thành thạo phần mềm văn phòng</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành; có chứng chỉ <b>TOEIC 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Có khả năng giao tiếp, tổ chức tốt và làm việc độc lập trong áp lực cao.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
18	Chuyên viên Thiết kế kiểu dáng sản phẩm	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu thông tin liên quan đến sản phẩm Quang điện tử hoặc sản phẩm Quân sự trong và ngoài nước</li> <li>- Nghiên cứu xây dựng kiểu dáng sản phẩm phù hợp với tính năng sản phẩm, nhu cầu sử dụng sản phẩm cho từng đối tượng khách hàng.</li> <li>- Thực hiện làm việc với các khách hàng, tìm hiểu thị trường để định nghĩa được concept sản phẩm.</li> <li>- Xây dựng các thư viện thiết kế kiểu dáng công nghiệp phục vụ các ứng dụng, đề tài, dự án khác nhau.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên, chuyên ngành <b>thiết kế kiểu dáng công nghiệp</b>.</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 650 điểm trở lên</b></li> <li>- Có kỹ năng vẽ phác thảo tay tốt. Có kỹ năng chế tạo mô hình sản phẩm.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm thiết kế 2D và 3D: Photoshop, Illustrator, 3D max, Alias... Ưu tiên ứng viên biết sử dụng phần mềm Solidwork, Siemen NX.</li> <li>- Có thiết kế hoặc sản phẩm đã được ứng dụng thực tế.</li> <li>- Ưu tiên ứng viên đã có kinh nghiệm làm việc lĩnh vực sản xuất thiết bị điện tử, công nghệ thông tin.</li> <li>- Tin học: Sử dụng tốt tin học Văn phòng, các phần mềm chuyên dụng.</li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>- Có sản phẩm mẫu có thể là một thiết kế hoặc một thiết bị thực tế nào đã được triển khai.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
19	Kỹ sư Thiết kế hệ thống	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thực hiện tính toán, tối ưu các tham số kỹ thuật của hệ thống Quang điện tử</li> <li>- Xây dựng các tài liệu sơ đồ khối của hệ thống và đưa ra các yêu cầu để phục vụ thiết kế chi tiết sản phẩm</li> <li>- Đánh giá, kiểm tra sản phẩm theo các tiêu chí, chỉ tiêu đã thiết kế.</li> <li>- Làm việc với khách hàng để xây dựng, tối ưu các tính năng, thiết kế cho phù hợp với thực tế sử dụng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên chuyên ngành Quang điện tử, Điện tử viễn thông, Điện.</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 650 điểm trở lên</b></li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> </ul> <p><b>Yêu cầu sản phẩm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có bài tìm hiểu, tính toán các tham số thiết kế 1 thành phần của hệ Quang trong các sản phẩm Quang điện tử sử dụng công nghệ ảnh nhiệt cho các ứng dụng giám sát, trinh sát.</li> <li>- Yêu cầu có một thiết kế cho hệ thống giám sát điều khiển, truyền thông công nghiệp cho một hệ thống thực tế mà tác giả thực hiện hoặc một đồ án, dự án nào đó.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
20	Kỹ sư Lập trình hệ thống	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, xây dựng và phát triển các phần mềm điều khiển hệ thống, thu thập xử lý thông tin hiệu năng cao.</li> <li>- phát triển các ứng dụng GUI trên linux.</li> <li>- xây dựng framework và các engine cho bản đồ số, hải đồ điện tử</li> <li>- Thử nghiệm tối ưu, fix lỗi phần mềm hệ thống khi triển khai tại Thực địa</li> <li>- xây dựng, triển khai các giải thuật mã hóa, giải mã hóa dữ liệu.</li> <li>- xử lý cơ sở dữ liệu lớn, đa tiến trình.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên chuyên ngành Công nghệ thông tin, có kinh nghiệm làm việc với hệ điều hành Linux</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> </ul> <p><b>Yêu cầu về sản phẩm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sản phẩm là phần mềm giao diện xử lý trao đổi số lượng lớn thông tin qua đường ethernet một cách thường xuyên thể hiện việc xử lý thông tin hiệu năng cao</li> <li>- Sản phẩm là phần mềm giao diện thu thập, xử lý thông tin và hiển thị trên bản đồ số.</li> <li>- Sản phẩm là một phần mềm nào đó của tác giả thể hiện được các vấn đề liên quan đến thiết kế giao diện người dùng, xử lý cơ sở dữ liệu, xử lý multi-processing, ...</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
21	Kỹ sư Điều khiển hệ thống	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, xây dựng và phát triển các module điều khiển hệ thống, thu thập xử lý thông tin hiệu năng cao trên nền tảng windows, linux.</li> <li>- Nghiên cứu, phát triển các mô hình, thuật toán điều khiển chính xác, điều khiển đồng bộ hệ thống tích hợp các cơ cấu chấp hành như: động cơ, camera, cảm biến, ...</li> <li>- Thiết kế, phát triển các ứng dụng nhúng trên nền tảng vi điều khiển: PIC, ARM</li> <li>- Mô hình hóa, mô phỏng và đánh giá chất lượng bộ điều khiển hệ thống trên các công cụ: MATLAB.</li> <li>- Thiết kế, phát triển mạng truyền thông trong hệ thống Quang điện tử.</li> <li>- Thử nghiệm tối ưu, fix lỗi module điều khiển hệ thống khi triển khai tại thực địa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên chuyên ngành Điều khiển tự động, Tự động hóa, Đo lường và tin học công nghiệp. Có kinh nghiệm về thiết kế, mô hình hóa, điều khiển các hệ thống tự động hóa, thu thập dữ liệu. Sử dụng thành thạo các công cụ lập trình: visual studio, matlab, ...</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>Yêu cầu sản phẩm: có một trong những sản phẩm sau</li> <li>- Sản phẩm là các phần mềm thu thập dữ liệu, điều khiển một hệ thống nhất định.</li> <li>- Sản phẩm là các phần mềm, mô hình mô phỏng các thuật toán, các hệ thống điều khiển tự động đã thực hiện.</li> <li>- Sản phẩm có thể là một sản phẩm hoàn chỉnh gồm cả phần mềm, phần cứng ứng dụng trong lĩnh vực điều khiển, tự động hóa.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
22	Kỹ sư Chính Lập trình hệ thống	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, xây dựng và phát triển các mô hình, thuật toán điều khiển hệ thống, thu thập xử lý thông tin hiệu năng cao.</li> <li>- Xây dựng kiến trúc cho các ứng dụng GUI trên linux.</li> <li>- Xây dựng framework và các engine cho bản đồ số, hải đồ điện tử, mô hình so khớp, đồng chỉnh các hệ tọa độ trên bản đồ.</li> <li>- Nghiên cứu, xây dựng, triển khai các giải thuật mã hóa, giải mã dữ liệu.</li> <li>- Nghiên cứu, xây dựng các giải thuật, giải pháp xử lý cơ sở dữ liệu lớn, đa tiến trình.</li> <li>- Tư vấn, hỗ trợ các nhóm kỹ sư thực hiện, phát triển sản phẩm.</li> <li>- Hướng dẫn, đào tạo cho các kỹ sư lập trình trong nhóm nâng cao kỹ năng, kiến thức chuyên môn nghiệp vụ.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên chuyên ngành Công nghệ thông tin, có kinh nghiệm làm việc với hệ điều hành Linux</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>Yêu cầu sản phẩm: có một trong những sản phẩm sau</li> <li>- Sản phẩm là phần mềm giao diện xử lý trao đổi số lượng lớn thông tin qua đường ethernet một cách thường xuyên thể hiện việc xử lý thông tin hiệu năng cao</li> <li>- Sản phẩm là phần mềm giao diện thu thập, xử lý thông tin và hiển thị trên bản đồ số.</li> <li>- Sản phẩm là một phần mềm nào đó của tác giả thể hiện được các vấn đề liên quan đến thiết kế giao diện người dùng, xử lý cơ sở dữ liệu, xử lý multi-processing, ...</li> <li>- Sản phẩm là các giải thuật, phương pháp xử lý dữ liệu, thiết kế nổi bật trong 1 sản phẩm đã thực hiện.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
23	Kỹ sư Kiểm soát chất lượng	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu, rà soát thiết kế và tính năng hệ thống, đưa ra các vấn đề tồn tại của hệ thống và đề xuất các giải pháp tối ưu.</li> <li>- Xây dựng các biểu mẫu, quy trình thiết kế, phát triển và đánh giá chất lượng sản phẩm.</li> <li>- Nghiên cứu các tiêu chuẩn, quy trình áp dụng vào quá trình nghiên cứu, phát triển sản phẩm đảm bảo các yêu cầu kỹ thuật và tính năng sử dụng.</li> <li>- Đề xuất các tính năng, kích bản người dùng phù hợp với thực tế.</li> <li>- Thử nghiệm, tổng hợp, lưu trữ và đánh giá kết quả đo kiểm từng thành phần và hệ thống đầy đủ đảm bảo tất cả các sản phẩm sau khi hoàn thành đáp ứng được đầy đủ các yêu cầu thiết kế.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học Chính quy loại Khá trở lên chuyên ngành Điều khiển tự động, Tự động hóa, Đo lường và tin học công nghiệp, Quang điện tử, ĐTVT. Ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm về thiết kế, tích hợp và vận hành các hệ thống điều khiển tự động.</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>Yêu cầu sản phẩm: có một trong những sản phẩm sau</li> <li>- Sản phẩm có thể là một sản phẩm hoàn chỉnh gồm cả phần mềm, phần cứng ứng dụng trong lĩnh vực điều khiển, tự động hóa, hệ thống Quang điện tử.</li> <li>- Thể hiện được các kiến thức chuyên sâu về các quy trình, tiêu chuẩn áp dụng trong việc kiểm soát chất lượng của một sản phẩm cụ thể.</li> <li>- Có thể là một kinh nghiệm, một quá trình kiểm soát chất lượng trong chu trình phát triển một sản phẩm cụ thể.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
24	Kỹ sư chính thuật toán Xử lý ảnh	1	<p>Nghiên cứu, thiết kế các thuật toán xử lý ảnh phục vụ các bài toán giám sát, phát hiện, bắt bám và nhận dạng trên các hệ thống quang điện tử:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phát triển các thuật toán xử lý ảnh dựa trên công nghệ lõi đã được xây dựng</li> <li>- Lập trình, phát triển, kiểm thử các thuật toán xử lý ảnh trên các nền tảng PC, hệ thống nhúng</li> <li>- Triển khai các thuật toán thành các tính năng trong các ứng dụng, sản phẩm cụ thể</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên hoặc sau Đại học chuyên ngành Công nghệ thông tin, xử lý ảnh, thị giác máy tính , ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm 2 năm trở lên trong các lĩnh vực trên, các ứng viên có công trình nghiên cứu đã được public trên các hội nghị, tạp chí quốc tế.</li> <li>- Đang có mối quan hệ hợp tác quốc tế tốt với các Trường ĐH, Viện NC của các nước có thể mạnh về lĩnh vực Computer Vision (như Mỹ, Anh, Pháp, Đức, Úc, Singapore, Trung Quốc, Nhật)</li> <li>- Đã chủ trì các đề tài nghiên cứu khoa học cấp bộ, nhà nước hoặc có sản phẩm thương mại trên thị trường về lĩnh vực xử lý ảnh và ứng dụng xử lý ảnh.</li> <li>- Ưu tiên các ứng viên có các Publication trên các Tạp chí và các Hội nghị chuyên ngành hàng đầu về xử lý hình ảnh (TPAMI, TIP, CVPR, ECCV, ICCV) hoặc trình độ Tiến sĩ trở lên về chuyên ngành Toán tin hoặc Công nghệ Thông tin, computer vision, image processing</li> <li>- <b>Nhóm yêu cầu về Kỹ năng:</b></li> <li>+ Sử dụng thành thạo phần mềm Visual studio, QT Creator, MATLAB.</li> <li>+ Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> <li>- <b>Nhóm yêu cầu về thái độ, phẩm chất:</b> nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</li> <li>- <b>Yêu cầu có sản phẩm là: Module hoặc phần mềm xử lý ảnh trên PC, module sử dụng các hệ điều hành window, linux, android.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
25	Kỹ sư Phát triển phần mềm nhúng	16	<p>Nghiên cứu, thiết kế các module, hệ thống nhúng sử dụng MCU, DSP phục vụ các ứng dụng xử lý ảnh và điều khiển:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Thiết kế, phát triển các module xử lý ảnh trên DSP của TI, Freescale</li> <li>-Phát triển các module giao tiếp ngoại vi, mã hóa, streaming video trên DSP</li> <li>-Tối ưu hiệu năng xử lý các thuật toán xử lý ảnh trên DSP <b>hoặc:</b></li> <li>- Thiết kế hệ thống phần mềm nhúng</li> <li>- Thực thi các mô đun phần mềm điều khiển, mô đun phần mềm truyền thông, phần mềm xử lý tín hiệu trên nền các vi điều khiển, vi xử lý tín hiệu, FPGA</li> <li>- Kiểm thử chức năng và sửa lỗi chương trình</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên chuyên ngành Công nghệ thông tin, computer vision, image processing hoặc Điện tử/Điện tử viễn thông/Điện/Cơ điện tử/Tự động hóa/Cơ điện tử.</i></li> <li>- <i>Có ít nhất 1 năm kinh nghiệm trong việc nghiên cứu, phát triển các thuật toán và các phần mềm ứng dụng liên quan đến xử lý ảnh hoặc có kiến thức sâu rộng về kỹ thuật vi xử lý, kỹ thuật lập trình. Có kinh nghiệm lập trình cho các vi điều khiển, DSP, FPGA. Sử dụng thành thạo các công cụ phát triển và mô phỏng cho DSP của TI và Freescale. Có kinh nghiệm phát triển ứng dụng trên các nền tảng embedded linux sử dụng các SoC phổ biến ARM. Ưu tiên những người có kiến thức tốt về các giao thức truyền thông, mạng ad hoc, mạng Mobile ad hoc (MANET)</i></li> <li>- <i>Nhiệt huyết, chủ động, sáng tạo trong công việc, có khả năng chịu áp lực công việc cao.</i></li> <li>- <i>Ngoại ngữ: Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm TOEIC – 600 điểm trở lên.</i></li> <li>- <b>Nhóm yêu cầu về Kỹ năng:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ <i>Thành thạo ngôn ngữ lập trình .Matlab, C/C++ và các công cụ lập trình Visual studio, QT Creator, Eclipse.</i></li> <li>+ <i>Làm việc trên các nền tảng Linux, OS nhúng</i></li> <li>+ <i>Sử dụng thành thạo các thư viện xử lý ảnh OpenCV, EmguCV, OpenGL</i></li> <li>+ <i>Sử dụng thành thạo phần mềm CCS, Keil C, MPLab.</i></li> <li>+ <i>Lập trình thành thạo cho các dòng vi điều khiển 8, 16, 32 bit.</i></li> <li>+ <i>Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</i></li> </ul> </li> <li>- <b>Nhóm yêu cầu về thái độ, phẩm chất:</b> <i>nhật tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</i></li> <li>- <b>Yêu cầu có sản phẩm là Module hoặc sản phẩm nhúng thực hiện các tính năng cụ thể.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
26	Kỹ sư lập trình FPGA	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, thiết kế các Ipcore xử lý ảnh, Ipcore giao tiếp vào/ra theo các định dạng video PAL/NTSC, SDI, USB3, Camlera link, GigE vision, ... và các ipcore truyền dẫn video tốc độ cao.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên hoặc sau Đại học chuyên ngành Công nghệ thông tin, Điện tử viễn thông, Tự động hóa, Cơ điện tử, Điện, Điện tử viễn thông, thiết kế số, xử lý tín hiệu, ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm 2 năm trở lên trong các lĩnh vực trên, các ứng viên có công trình nghiên cứu đã được public trên các hội nghị, tạp chí quốc tế, các ứng viên sử dụng thành thạo Vivado và các dòng FPGA của Xilinx. Ưu tiên các ứng viên tốt nghiệp loại Giỏi và xuất sắc; đạt các giải thưởng, chứng chỉ quốc gia và quốc tế;</i></li> <li>- <b>Nhóm yêu cầu về Kỹ năng:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ <i>Sử dụng thành thạo phần mềm ISE, Vivado, Model SIM, XPS, vv..</i></li> <li>+ <i>Thành thạo các ngôn ngữ VHDL, Verilog, C/C++, Matlab</i></li> <li>+ <i>Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</i></li> </ul> </li> <li>- <i>Nhiệt tình, sáng tạo, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao</i></li> <li>- <b>Yêu cầu có một trong những sản phẩm sau: tài liệu thiết kế, paper đã public về các sản phẩm và công trình nghiên cứu liên quan đến thiết kế số trên FPGA. MẠCH demo sản phẩm hoặc kết quả mô phỏng.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định



TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
27	Kỹ sư chính điều khiển	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chủ trì chính nghiên cứu, tính toán, thiết kế, mô hình hóa các thành phần trong hệ thống điều khiển tự động, đặc biệt hệ thống cần độ chính xác cao và các ứng dụng điều khiển trên hệ thống nhúng.</li> <li>- Nghiên cứu các thuật toán điều khiển tự động nhằm nâng cao chất lượng đầu ra của hệ thống.</li> <li>- Định hướng, đề xuất phương pháp mới, cải tiến, tiếp cận công nghệ mới trong tính toán, thiết kế, mô phỏng và áp dụng vào hệ thống.</li> <li>- Tham mưu, đề xuất với Ban Giám đốc Trung tâm về các giải pháp, phương án thiết kế, ứng dụng vào hệ thống điều khiển.</li> <li>- Hỗ trợ đào tạo chuyên môn, kiểm tra nghiệp vụ các thành viên trong Trung tâm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dưới 35 tuổi, có ít nhất 2 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực điều khiển tự động đặc biệt các ứng dụng triển khai trên nền tảng nhúng.</li> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên các chuyên ngành Điều khiển tự động, Tự động hóa, Cơ điện tử. Ưu tiên các ứng viên tốt nghiệp loại Giỏi và xuất sắc; đạt các giải thưởng quốc gia và quốc tế.</li> <li>- Có nhiều năm kinh nghiệm về thiết kế, chế tạo hệ truyền động chính xác trong các cơ cấu máy chuyển động (robot, máy CNC, các hệ truyền động băng tải,...)</li> <li>- Có kinh nghiệm nghiên cứu, thiết kế mạch điện tử (số, công suất) điều khiển các loại động cơ: DC, BLDC.</li> <li>- Có kiến thức chuyên sâu lĩnh vực truyền động điện tự động, các cơ cấu thiết bị điều khiển chính xác động cơ điện.</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng tiếng Anh đọc hiểu và tra cứu tài liệu, có chứng chỉ hoặc trình độ tiếng Anh tương đương <b>TOEIC 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Đam mê nghiên cứu, học hỏi;</li> <li>- Có kỹ năng làm việc độc lập.</li> <li>- Nhiệt huyết, chủ động, sáng tạo trong công việc.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
28	Kỹ sư Thiết kế cơ khí chính xác	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chủ trì chính nghiên cứu, tính toán, thiết kế các sản phẩm có hệ dẫn động cơ khí truyền động có độ chính xác cao (robot, tay máy...) gồm: độ chính xác vị trí, tốc độ, tải trọng, độ tin cậy, độ cứng vững...</li> <li>- Đàm nhận vai trò chính giải quyết các vấn đề mất xích thuộc lĩnh vực cơ khí chính xác trong đề tài, dự án tham gia.</li> <li>- Thẩm định, rà soát, phê duyệt và kiểm tra các thiết kế cơ khí mà phòng thực hiện</li> <li>- Định hướng, phương pháp mới, cải tiến, tiếp cận công nghệ mới trong thiết kế</li> <li>- Tham mưu, đề xuất với Ban Giám đốc Trung tâm về các giải pháp, phương án thiết kế chế tạo thuộc lĩnh vực cơ khí.</li> <li>- Hỗ trợ đào tạo chuyên môn kiểm tra nghiệp vụ các thành viên trong Trung tâm.</li> <li>- Cải tiến các quy trình liên quan thuộc chuyên ngành quản lý chức năng của Phòng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dưới 35 tuổi, có ít nhất 3 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực thiết kế chế tạo máy.</li> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên các chuyên ngành Cơ khí chế tạo máy. Ưu tiên các ứng viên tốt nghiệp loại Giỏi và xuất sắc; đạt các giải thưởng quốc gia và quốc tế.</li> <li>- Có nhiều năm kinh nghiệm về thiết kế, chế tạo cơ khí chính xác các cơ cấu máy chuyển động (robot, cơ cấu máy trong phục vụ sản xuất...).</li> <li>- Am hiểu và đã có kinh nghiệm thiết kế các sản phẩm sử dụng các bộ truyền cơ khí chính xác: Harmonic, Cycloid.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm thiết kế CAD CAM CAE, các phần mềm mô phỏng tính toán chuyển động.</li> <li>- Có kiến thức, kinh nghiệm thiết kế máy, cơ học lý thuyết, sức bền vật liệu, nguyên lý máy, chi tiết máy.</li> <li>- Có kiến thức về quy trình gia công cơ khí: CNC, đột dập, máy công cụ...</li> <li>- Kiến thức về vật liệu Polymer, kim loại.</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng tiếng Anh đọc hiểu và tra cứu tài liệu có chứng chỉ hoặc trình độ tiếng Anh tương đương <b>TOEIC 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Đam mê nghiên cứu, học hỏi;</li> <li>- Có kỹ năng làm việc độc lập.</li> <li>- Nhiệt huyết, chủ động, sáng tạo trong công việc.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NOI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
29	Kỹ sư Điều khiển truyền động	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chủ trì chính nghiên cứu, tính toán, thiết kế các sản phẩm có các hệ truyền động điện sử dụng động cơ điện DC, BLDC hoặc các hệ truyền động AC SERVO..</li> <li>- Nghiên cứu, lựa chọn các thiết bị trong hệ điều khiển truyền động chính xác cao: động cơ, driver, cảm biến, xây dựng phương pháp đánh giá chất lượng và đề xuất giải pháp ứng dụng trong các yêu cầu thực tế của hệ truyền động.</li> <li>- Định hướng, đề xuất phương pháp mới, cải tiến, tiếp cận công nghệ mới trong thiết kế hệ truyền động điện.</li> <li>- Tham mưu, đề xuất với Ban Giám đốc Trung tâm về các giải pháp, phương án thiết kế chế tạo các hệ truyền động điện chính xác cao.</li> <li>- Hỗ trợ đào tạo chuyên môn, kiểm tra nghiệp vụ các thành viên trong Trung tâm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dưới 35 tuổi, có ít nhất 2 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực tính toán thiết kế hệ truyền động điện.</li> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên các chuyên ngành Điều khiển tự động, Tự động hóa, Cơ điện tử. Ưu tiên các ứng viên tốt nghiệp loại Giỏi và xuất sắc; đạt các giải thưởng quốc gia và quốc tế.</li> <li>- Có nhiều năm kinh nghiệm về thiết kế, chế tạo hệ truyền động chính xác trong các cơ cấu máy chuyên động (robot, máy CNC, các hệ truyền động băng tải,..)</li> <li>- Có kinh nghiệm nghiên cứu, thiết kế mạch điện tử (số, công suất) điều khiển các loại động cơ: DC, BLDC.</li> <li>- Có kiến thức chuyên sâu lĩnh vực truyền động điện tự động, các cơ cấu thiết bị điều khiển chính xác động cơ điện.</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng tiếng Anh đọc hiểu và tra cứu tài liệu, có chứng chỉ hoặc trình độ tiếng Anh tương đương <b>TOEIC 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Đam mê nghiên cứu, học hỏi;</li> <li>- Có kỹ năng làm việc độc lập.</li> <li>- Nhiệt huyết, chủ động, sáng tạo trong công việc.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
30	Chuyên viên Quản lý dự án	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản lý toàn phần các dự án được giao bao gồm: Lập Kế hoạch, Tổ chức thực hiện, Bố trí nguồn lực, Quản lý tiến độ, chất lượng, Xử lý các tình huống phát sinh trong quá trình thực hiện dự án, Bàn giao, nghiệm thu dự án.</li> <li>- Làm việc trực tiếp với các khách hàng, đối tác trong quá trình thực hiện dự án</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên chuyên ngành ĐTVT/CNTT/Kinh tế, ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm trong công tác quản lý dự án.</li> <li>- Nhóm yêu cầu về Kỹ năng: Sử dụng thành thạo các phần mềm văn phòng, Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm TOEIC – <b>600 điểm trở lên</b></li> <li>- Nhóm yêu cầu về thái độ, phẩm chất: Nhiệt tình, trách nhiệm, sẵn sàng làm việc dưới áp lực cao,...</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
31	Kỹ sư Thiết kế phần cứng cao tần	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế, mô phỏng, chế tạo, thử nghiệm các hệ thống máy phát, KDCS, cộng tín hiệu, mạch lọc, các mạch điện siêu cao tần tín hiệu lớn dùng trong Radar và các ứng dụng quân sự liên quan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình độ: Đại học hoặc Trên Đại học chuyên ngành Kỹ thuật siêu cao tần và ăng ten.</li> <li>- Có kinh nghiệm thiết kế mô phỏng, chế tạo các bộ khuếch đại công suất (PA), mạch lọc, mạch cộng tín hiệu và các mạch điện cao tần tín hiệu lớn. Ưu tiên các ứng viên có kinh nghiệm thiết kế tổng thể 1 hệ thống: Hệ thống phát tín hiệu cao tần</li> <li>- Tin học: Sử dụng tốt tin học Văn phòng, các phần mềm chuyên dụng.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm thiết kế chuyên dụng: CST, HFSS, ADS, Cadence, Allegro....</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm, chịu được áp lực công việc.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm văn phòng, Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NOI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
32	Kỹ sư Thiết kế phần cứng	9	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế nguyên lý, mô phỏng, layout PCB và hỗ trợ quá trình sản xuất, chế thử các mạch điện kỹ thuật số, vi xử lý, vi điều khiển, ...</li> <li>- Kiểm tra, đo, đánh giá các thiết bị, hệ thống phần cứng số.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình độ: Đại học chính quy loại Khá trở lên hoặc Trên Đại học chuyên ngành Kỹ thuật Điện tử hoặc tương đương.</li> <li>- Kinh nghiệm: <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Có kinh nghiệm trên 1 năm trong lĩnh vực thiết kế PCB các mạch số</li> <li>+ Có kinh nghiệm thiết kế PCB nhiều lớp, tốc độ cao có sử dụng các vi mạch như FPGA, DSP, DDR3, ...</li> </ul> </li> <li>- Tin học: Sử dụng tốt tin học Văn phòng, các phần mềm chuyên dụng.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm thiết kế chuyên dụng: Altium, Allegro, ....</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm, chịu được áp lực công việc.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm văn phòng, Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
33	Kỹ sư Quản lý chất lượng	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, tìm hiểu các quy trình, tài liệu, phương pháp kiểm tra đánh giá chất lượng sản phẩm</li> <li>- Lập kế hoạch đề xuất và tổ chức triển khai các hoạt động chất lượng, quản lý rủi ro cụ thể từng bước, từng giai đoạn quá trình nghiên cứu, sản xuất thiết bị, hệ thống.</li> <li>- Phối hợp các phòng chuyên môn, đơn vị liên quan nghiên cứu, biên soạn, cập nhật các tài liệu cần thiết, xây dựng các tiêu chuẩn kỹ thuật sản phẩm.</li> <li>- Hướng dẫn các cá nhân, phòng chuyên môn trong việc thực hiện các tài liệu chất lượng mới ban hành.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau đại học các chuyên ngành về <b>Điện, Điện tử, Điện tử viễn thông, CNTT</b></li> <li>- Có kinh nghiệm trong việc đo kiểm, kiểm tra chất lượng sản phẩm, triển khai các giải pháp, thiết bị, công nghệ điện - điều khiển.</li> <li>- Có thái độ làm việc tích cực, nhiệt tình sáng tạo; đặc biệt cần có tính tỉ mỉ trong công việc.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm văn phòng,</li> <li>- Sử dụng tốt tiếng Anh để giao tiếp và tra cứu tài liệu; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
34	Kỹ sư Đo lường	4	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, xây dựng, áp dụng các tiêu chuẩn trong nước, quốc tế cho các sản phẩm.</li> <li>- Xây dựng bài đo, phương pháp đo, trực tiếp đo lường đánh giá thử nghiệm trong lĩnh vực tham số điện, phi điện.</li> <li>- Tổng hợp, phân tích đánh giá kết quả đo, đánh giá quá trình kiểm soát chất lượng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dưới 35 tuổi</li> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại khá, giỏi chuyên ngành Điện tử, ĐTVT, Cơ điện tử, Tự động hóa hoặc các chuyên ngành liên quan đến Đo lường, Quản lý chất lượng. Có kiến thức cơ bản, chuyên sâu trong công tác đo lường, quản lý chất lượng.</li> <li>- Kinh nghiệm: Ưu tiên người có kinh nghiệm trong lĩnh vực đo lường, am hiểu về các hệ thống tiêu chuẩn trong nước và quốc tế, biết sử dụng thành thạo các loại máy đo chuyên dụng trong lĩnh vực điện, điện tử, phi điện.</li> <li>- Có chuyên môn về cơ khí, phân tích vật liệu</li> <li>- Có kỹ năng tin học văn phòng tốt (Word, Excel, Power point)</li> <li>- Có khả năng tìm kiếm tài liệu, tiêu chuẩn thông quan Internet tốt</li> <li>- Có khả năng tư duy, phân tích, phân biện</li> <li>- Có khả năng làm việc nhóm tốt</li> <li>- Kỹ năng: Chứng chỉ tiếng anh <b>TOEIC &gt; 600 điểm</b>, đọc hiểu tài liệu kỹ thuật; Tự tin giao tiếp tốt, thành thạo các kỹ năng văn phòng.</li> <li>- Có thái độ làm việc tích cực, nhiệt tình sáng tạo; đặc biệt cần có tính tỉ mỉ trong công việc.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
35	Kỹ sư Quản lý chất lượng phần mềm	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đánh giá, kiểm tra và đảm bảo chất lượng phần mềm.</li> <li>- Xây dựng hệ thống quy trình và văn bản về quản lý chất lượng</li> <li>- Triển khai, áp dụng hệ thống quy trình, văn bản về quản lý chất lượng và thực hiện các hành động nâng cao hệ thống quản lý chất lượng</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy loại Khá trở lên chuyên ngành CNTT, ĐTVT,...</li> <li>- Có kiến thức chung về quản lý chất lượng</li> <li>- Hiểu biết tốt về các mô hình chất lượng (TQM, ISO 9001...)</li> <li>- Có kỹ năng sử dụng các công cụ chất lượng (FMEA, FTA, QFD...) trong nghiên cứu và sản xuất</li> <li>- Có kỹ năng tin học văn phòng tốt (Word, Excel, Power point)</li> <li>- Có khả năng tìm kiếm tài liệu, tiêu chuẩn thông quan Internet tốt</li> <li>- Có khả năng tư duy, phân tích, phân biện</li> <li>- Có khả năng làm việc nhóm tốt</li> <li>- Đọc hiểu các tài liệu trong quy trình phát triển phần mềm: tài liệu yêu cầu người dùng, tài liệu thiết kế</li> <li>- Ngoại ngữ: có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
36	Kỹ sư Quản lý sản xuất	3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản lý kế hoạch đảm bảo tiến độ thực hiện về sản phẩm, tài liệu của cả dự án, đề tài.</li> <li>- Tổng hợp, quản lý quy trình công nghệ sản xuất thiết bị.</li> <li>- Liên hệ, chuyên giao nhà máy tổ chức sản xuất sản phẩm nghiên cứu phục vụ Dự án, Đề tài</li> <li>- Quản lý các đối tác thực hiện gia công chế tạo</li> <li>- Quản lý danh mục hàng hóa, thiết bị đầu vào phục vụ sản xuất.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp đại học, sau đại học các <b>chuyên ngành về điện, điện tử, điện tử viễn thông, CNTT</b></li> <li>- Có kinh nghiệm trong việc làm việc với các đơn vị sản xuất, triển khai các giải pháp, thiết bị, công nghệ điện - điều khiển.</li> <li>- Có kiến thức cơ bản về linh kiện điện tử, thiết bị điện điều khiển.</li> <li>- Sử dụng thành thạo các phần mềm văn phòng.</li> <li>- Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên</b></li> <li>- Có thái độ làm việc tích cực, nhiệt tình sáng tạo; đặc biệt cẩn có tính tỉ mỉ trong công việc.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
37	Kỹ sư Thiết kế phần cứng siêu cao tần	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế, mô phỏng, chế tạo, đo kiểm, thử nghiệm, tối ưu các hệ thống máy phát, KĐCS: mạch khuếch đại công suất lớn, mạch cộng tín hiệu, mạch lọc, mạch giám sát điều khiển hệ thống dùng trong Radar và các ứng dụng quân sự liên quan.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp đại học chính quy ngành Điện tử -Viễn thông, chuyên ngành kỹ thuật điện tử, kỹ thuật viễn thông. Có kinh nghiệm làm việc trong các phòng nghiên cứu, tham gia nghiên cứu khoa học, các cuộc thi sáng chế là lợi thế.</li> <li>- Có kinh nghiệm thiết kế, mô phỏng, chế tạo, đo kiểm các mạch thu/ phát cao tần, bộ khuếch đại công suất (PA), mạch lọc, mạch cộng tín hiệu và các mạch điện cao tần tín hiệu lớn.</li> <li>- Sử dụng được các thiết bị đo kiểm điện tử: Máy phát tín hiệu, Máy phân tích tín hiệu, Máy phân tích mạng..</li> <li>- Sử dụng tốt các phần mềm thiết kế mô phỏng chuyên dụng như: CST, HFSS, ADS, Feko,.. và các phần mềm thiết kế mạch điện tử như: Cadence, Allegro, Altium...</li> <li>- Ngoại ngữ: đọc, hiểu tài liệu chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 650 điểm trở lên.</b></li> <li>- Nhiệt huyết, chủ động trong công việc; làm việc cẩn thận, tỉ mỉ, có khả năng chịu áp lực công việc cao.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NOI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
38	Kỹ sư Xử lý thông tin	8	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thực hiện kiểm tra giao tiếp hiển thị &amp; giao tiếp người máy</li> <li>- Kiểm tra độ tin cậy của hệ thống giao tiếp người máy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình độ: Tốt nghiệp đại học chính quy ngành Công nghệ thông tin, chuyên ngành Toán tin hoặc Khoa học máy tính ưu tiên loại giỏi hoặc xuất sắc; tham gia Nghiên cứu khoa học/ Làm thí nghiệm tại các phòng Lab ở các lĩnh vực liên quan</li> <li>- Kinh nghiệm: &gt;= 1 năm kinh nghiệm.</li> <li>- Độ tuổi: &gt;= 25 tuổi.</li> <li>- Chuyên môn:</li> <li>+ Ưu tiên ứng viên có hiểu biết về ra đa, hệ thống tác chiến điện tử, kinh nghiệm cross-platform GUI, đặc biệt lập trình phát triển Qt(Creator, Designer, Webkit, OpenGL) trên linux (Windows, hệ nhúng), có tư duy phát triển giao diện.</li> <li>+ Có kinh nghiệm lập trình theo cấu trúc Model-View-Controller , kinh nghiệm lập trình đồ họa OpenGL, kinh nghiệm về xử lý thông tin bản đồ số (chuyển đổi các hệ tọa độ GPS &amp; Decac), cấu trúc dữ liệu &amp; thuật toán, lập trình C/C++ tốt, hiểu biết về Design Patterns và Unit Testing.</li> <li>+ Hiểu biết về Linux/Unix, ưu tiên hiểu biết về nguyên lý truyền thông tin vô tuyến &amp; hữu tuyến, nguyên lý xử lý tín hiệu số.</li> <li>- Tin học: Sử dụng tốt tin học Văn phòng, các phần mềm chuyên dụng.</li> <li>- Sử dụng các công cụ phần mềm thiết kế như: CST, HFSS, Agilen ADS...</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập và làm việc nhóm, ham học hỏi, kỷ luật tốt.</li> <li>- Ngoại ngữ: đọc, hiểu tài liệu chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 650 điểm trở lên.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
39	Kỹ sư Antenna	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Thiết kế, mô phỏng các hệ thống ăng ten, đường truyền cao tần.</li> <li>- Đo kiểm và đánh giá tham số của các mẫu anten, vật tư đường truyền cao tần và toàn bộ hệ thống anten-đường truyền.</li> <li>- Tích hợp hệ thống anten, đường truyền cao tần.</li> <li>- Viết giải pháp và đề xuất các phương án xử lý khi xảy ra lỗi hệ thống anten, đường truyền cao tần.</li> </ul> <p><b>hoặc:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tìm hiểu cách giải pháp bù đo không đội, phối hợp với đối tác để thiết kế, xây dựng hệ thống bù đo không đội, xây dựng quy trình vận hành, khai thác, trực tiếp vận hành, khai thác hệ thống bù đo không đội</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học hoặc sau Đại học loại Khá trở lên <b>chuyên ngành antenna hoặc cao tần</b></li> <li>- Có kiến thức cơ bản về ăng ten, truyền sóng, có kiến thức về đo lường điện tử, vô tuyến, ưu tiên ứng viên có kinh nghiệm về đo kiểm ăng ten, cao tần.</li> <li>+ Khả năng thiết kế ăng ten sử dụng một trong các phần mềm: CST, HFSS, Feko</li> <li>+ Biết sử dụng các loại máy đo cơ bản: máy phân tích mạng (VNA), máy phát tín hiệu (SG), máy phân tích phổ..</li> <li>- Kỹ năng:</li> <li>+ Sắp xếp, tổ chức công việc.</li> <li>+ Ưu tiên có khả năng lập trình một trong các ngôn ngữ: C, Matlab, Visual C,..</li> <li>- Thái độ phẩm chất: làm việc có trách nhiệm, tận tâm với công việc, tỉ mỉ, cẩn thận, tự giác và có tinh thần phấn đấu.</li> <li>- Ngoại ngữ: trình độ ngoại ngữ tương đương <b>TOEIC - 600 điểm trở lên</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
40	Kỹ sư Thiết kế Điện - Điều khiển	6	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Điều khiển, lập trình, tự động hóa hệ thống ăng ten.</li> <li>- Nghiên cứu thiết kế hệ thống phân phối điện, nguồn điện cho các xe Radar.</li> </ul> hoặc <ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế, triển khai thi công các hệ thống cung cấp nguồn điện, các hệ thống điều khiển cơ điện thuộc buồng đo không đội như hệ thống quét, trượt ăng ten, bàn xoay...</li> <li>- Hỗ trợ, giám sát quá trình thiết kế, thi công cơ sở hạ tầng (phần nguồn điện) cho hệ thống buồng đo không đội.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình độ: Đại học hoặc Trên Đại học chuyên ngành tự động hóa, điện, cơ điện tử, điều khiển tự động.</li> <li>- Kinh nghiệm: &gt;= 1 năm kinh nghiệm. Ưu tiên các ứng viên có kinh nghiệm thiết kế các hệ thống tự động hóa, các ứng viên thành thạo lập trình C, lập trình PLC.</li> <li>- Độ tuổi: &gt;= 25 tuổi.</li> <li>- Tin học: Sử dụng tốt tin học Văn phòng, các phần mềm chuyên dụng.</li> <li>- Sử dụng các công cụ phần mềm thiết kế như: AutoCad, Solidwork, Altium, Orcad, Proteus, Autocad Electrical, Step 7...</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm, chịu được áp lực công việc.</li> <li>- Ngoại ngữ: đọc, hiểu tài liệu chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 650 điểm trở lên.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
41	Kỹ sư Xử lý tín hiệu	5	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu, phát triển các loại tín hiệu dùng cho ra đa, tính toán các tham số liên quan đến chất lượng tín hiệu và cách thực hiện trên phần cứng.</li> <li>- Lập trình cho vi xử lý nhúng trên FPGA để giao tiếp và điều khiển khối xử lý tín hiệu.</li> <li>- Nghiên cứu các thuật toán mới, mô phỏng so sánh hiệu quả của thuật toán mới với các thuật toán cũ.</li> <li>- Đề xuất các thuật toán cho bên XLTHS có tính đến hiệu quả thuật toán và tài nguyên chiếm dụng.</li> <li>- Thiết kế các bộ hệ số cung cấp cho bên nhóm XLTHS.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trình độ: Đại học hoặc trên Đại học loại Khá trở lên chuyên ngành Xử lý tín hiệu.</li> <li>- Kinh nghiệm: &gt;= 1 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực XLTH.</li> <li>- Kỹ năng:               <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Thành thạo ngôn ngữ lập trình C là một lợi thế.</li> <li>+ Có kinh nghiệm trong việc xử lý ảnh hoặc xử lý tín hiệu.</li> <li>+ Có kiến thức tốt về thiết kế số và kiến trúc của khối xử lý tín hiệu.</li> </ul> </li> <li>+ Sử dụng các công cụ phần mềm như: Matlab, systemGen, DSP builder, Systemvue...</li> <li>+ Tin học: Sử dụng tốt tin học Văn phòng, các phần mềm chuyên dụng.</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm, chịu được áp lực công việc.</li> <li>- Ngoại ngữ: đọc, hiểu tài liệu chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 650 điểm trở lên.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
42	Kỹ sư Lập trình	19	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Lập trình hệ thống</li> <li>- Lập trình giao diện, tương tác người dùng</li> <li>- Lập trình nền tảng kết nối và truyền dữ liệu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dưới 35 tuổi, ưu tiên Nam;</li> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên <b>chuyên ngành Công nghệ thông tin hoặc Điện tử Viễn thông.</b> Ưu tiên các ứng viên tốt nghiệp loại Giỏi và xuất sắc; đạt các giải thưởng quốc gia và quốc tế hoặc có năng khiếu về Toán học.</li> <li>- Hiểu rõ về quy trình phát triển phần mềm đã được định nghĩa.</li> <li>- Có khả năng đọc hiểu ngôn ngữ mô hình hóa UML</li> <li>- Thành thạo ngôn ngữ lập trình Java, .Net, C/C++. Ưu tiên ứng viên có các chứng chỉ tương ứng</li> <li>- Đam mê nghiên cứu, học hỏi;</li> <li>- Có kỹ năng tự đào tạo.</li> <li>- Nhiệt huyết, chủ động, sáng tạo trong công việc</li> <li>- Có khả năng làm việc nhóm, tư duy sáng tạo, nhanh nhạy, có đạo đức nghề nghiệp, ham học hỏi, không tư lợi cá nhân.</li> <li>- Có sản phẩm về lập trình hệ thống, lập trình giao diện, lập trình giao mạng</li> <li>- Có khả năng chịu áp lực công việc cao, sẵn sàng làm việc ngoài giờ để hoàn thành nhiệm vụ được giao.</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 600 điểm trở lên.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
43	Kỹ sư Phân tích hệ thống	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tiếp nhận yêu cầu xây dựng/nâng cấp phần mềm, thực hiện khảo sát, đánh giá các yêu cầu của khách hàng</li> <li>- Tư vấn, tối ưu, hoàn thiện các quy trình nghiệp vụ cho khách hàng</li> <li>- Thống nhất với khách hàng về khuôn khổ, số lượng, nội dung, tiến độ các yêu cầu đối với phần mềm</li> <li>- Nghiên cứu, đánh giá, so sánh các phần mềm đã có (của khách hàng, trên thị trường hoặc đã xây dựng sẵn) để tư vấn khách hàng và tối ưu nhất để thực hiện.</li> <li>- Sử dụng các công cụ phân tích, thiết kế để cụ thể hóa các yêu cầu nghiệp vụ của khách hàng.</li> <li>- Là đầu mối trao đổi về nghiệp vụ giữa khách hàng và đội dự án trong quá trình phát triển, kiểm thử, triển khai phần mềm.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dưới 35 tuổi</li> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên <b>chuyên ngành Công nghệ thông tin/ Điện tử Viễn thông.</b></li> <li>- Kiến thức về nền tảng công nghệ thông tin</li> <li>- Kiến thức về quy trình phát triển phần mềm</li> <li>- Kiến thức về CMMI</li> <li>- Kiến thức về các tiêu chuẩn ISO</li> <li>- Khả năng định hướng thiết kế tổng thể</li> <li>- Kiến thức cơ bản về hệ điều hành, mạng máy tính</li> <li>- Nghiên cứu tài liệu, lập câu hỏi khảo sát</li> <li>- Nắm bắt nghiệp vụ khảo sát</li> <li>- Phân tích và đề xuất quy trình nghiệp vụ</li> <li>- Kỹ năng đọc, hiểu và viết tài liệu bằng tiếng anh</li> <li>- Có khả năng làm việc độc lập và làm việc nhóm, ham học hỏi.</li> <li>- Nhiệt huyết, chủ động, sáng tạo trong công việc, có khả năng chịu áp lực công việc cao.</li> <li>- Ngoại ngữ: Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với <b>điểm TOEIC – 600 điểm trở lên.</b></li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
44	Kỹ sư Nghiên cứu, thiết kế triển khai hạ tầng mạng	2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu các giải pháp về mạng WAN mạng LAN.</li> <li>- Nghiên cứu giải pháp đảm bảo an toàn thông tin hệ thống mạng.</li> <li>- Triển khai các giải pháp hệ thống mạng.</li> <li>- Nghiên cứu các giải pháp truyền dẫn</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên <b>chuyên ngành Công nghệ thông tin.</b></li> <li>- Hiểu biết về giao thức mạng, mô hình OSI, TCP/IP và các vấn đề về ATTT với các giao thức, mô hình.</li> <li>- Hiểu biết về các giao thức, giải pháp định tuyến (định tuyến tĩnh, định tuyến động), chuyển mạch</li> <li>- Hiểu biết về mô hình mạng IP, có khả năng thiết kế, tối ưu mạng</li> <li>- Hiểu biết về các dòng thiết bị mạng, thiết bị bảo mật.</li> <li>- Hiểu biết về ATTT đối với các hệ điều hành (Windows, Linux) và các dịch vụ DNS, Web, Mail, FTP, Database...</li> <li>- Hiểu biết về các giải pháp mạng (Firewall, VPN, IPS, Logging and Monitor, Backup...)</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định

TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NOI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
45	Kỹ sư Nghiên cứu thuật toán	7	Nghiên cứu, áp dụng, cải tiến các thuật toán về học máy, trí tuệ nhân tạo, xử lý dữ liệu	Dưới 35 tuổi, ưu tiên Nam; Tốt nghiệp Đại học chính quy hoặc sau Đại học loại Khá trở lên <b>chuyên ngành Công nghệ thông tin hoặc Điện tử Viễn thông</b> . Ưu tiên các ứng viên tốt nghiệp loại Giỏi và xuất sắc; đạt các giải thưởng quốc gia và quốc tế hoặc có năng khiếu về Toán học. Có tư duy tốt về thuật toán, kiến thức chuyên sâu về toán xác suất, cơ sở dữ liệu và cấu trúc thuật toán. Thành thạo trong đọc hiểu các bài báo nghiên cứu khoa học. Có kỹ năng lập trình C/C++, Matlab, giả mã, Đam mê nghiên cứu, học hỏi; Có kỹ năng tự đào tạo. Nhiệt huyết, chủ động, sáng tạo trong công việc Ngoại ngữ: Sử dụng tiếng Anh chuyên ngành thành thạo; có chứng chỉ TOEIC, TOEFL hoặc IELTS tương đương với điểm <b>TOEIC – 600 điểm trở lên</b> .	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
46	Nhân viên phát triển kinh doanh trong nước	1	- Tổng hợp, theo dõi, phát hiện rủi ro, nguy cơ trong quá trình thực hiện kế hoạch kinh doanh của đơn vị, kịp thời báo cáo Trưởng phòng và Ban giám đốc Viện - Tìm kiếm và xây dựng mối quan hệ với các khách hàng tiềm năng để chào bán các sản phẩm của Viện. - Xây dựng quy trình, biểu mẫu hợp đồng, chứng từ phục vụ quá trình thực hiện hợp đồng - Tiến hành các giao dịch với khách hàng, theo dõi đơn hàng, soạn, ký Hợp đồng và hỗ trợ thanh toán -Phân tích, đánh giá hiệu quả do các hợp đồng kinh tế mang lại	-Ngành đào tạo:Kinh tế (chuyên ngành Marketing, Kinh tế đối ngoại, Quản trị kinh doanh) -Tiếng Anh: TOEIC ≥ 650 -Kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực kinh doanh: > 1 năm - Có kĩ năng nghiên cứu, phân tích, phát hiện vấn đề nhạy bén, tư duy, logic tốt, cẩn thận, tỉ mỉ trong công việc -Thành thạo các phần mềm văn phòng như Word, Excel, Powerpoint... Ưu tiên các ứng viên thành thạo các công cụ tìm kiếm và phân tích thông tin như: search engine, bookmarking, Google Alert, Bookmark, Mind mapping, Intelligence tool...	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
47	Nhân viên phát triển kinh doanh quốc tế	1	- Nghiên cứu và xây dựng các quy trình, quy định phục vụ công tác hợp tác quốc tế và kinh doanh quốc tế của Viện NCPT. - Xây dựng gói sản phẩm phục vụ Kinh doanh quốc tế - Tìm kiếm và xây dựng mối quan hệ với các khách hàng quốc tế tiềm năng để chào bán các sản phẩm của Viện. - Xây dựng quy trình, biểu mẫu hợp đồng, chứng từ phục vụ quá trình thực hiện hợp đồng kinh doanh quốc tế - Soạn thảo các văn bản hợp tác quốc tế phục vụ hoạt động KDQT - Tiến hành các giao dịch với khách hàng, theo dõi đơn hàng, soạn, ký Hợp đồng và hỗ trợ thanh toán	-Ngành đào tạo:Kinh tế (chuyên ngành Marketing, Kinh tế đối ngoại, Quản trị kinh doanh) -Tiếng Anh: TOEIC ≥ 650 -Kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực kinh doanh: > 1 năm - Có kĩ năng nghiên cứu, phân tích, phát hiện vấn đề nhạy bén, tư duy, logic tốt, cẩn thận, tỉ mỉ trong công việc -Thành thạo các phần mềm văn phòng như Word, Excel, Powerpoint... Ưu tiên các ứng viên thành thạo các công cụ tìm kiếm và phân tích thông tin như: search engine, bookmarking, Google Alert, Bookmark, Mind mapping, Intelligence tool...	Hà Nội/Toàn thời gian cố định



TT	VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG	Số lượng	MÔ TẢ CÔNG VIỆC	YÊU CẦU	NƠI LÀM VIỆC/LOẠI HÌNH CÔNG VIỆC
48	Nhân viên hỗ trợ kinh doanh	1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu thị trường vĩ mô (kinh tế, chính trị, luật pháp...), vi mô (đối thủ cạnh tranh, kênh phân phối, đối tác cung cấp...) và các yếu tố liên quan, hỗ trợ công tác phát triển sản phẩm và xây dựng chiến lược kinh doanh.</li> <li>- Xây dựng các công cụ phục vụ công tác bán hàng theo yêu cầu kinh doanh: catalogue sản phẩm, tài liệu giới thiệu, tài liệu quảng bá, chương trình khuyến mại...</li> <li>- Chủ trì và phối hợp với các đơn vị thực hiện kế hoạch, chương trình giới thiệu, quảng bá sản phẩm và tổ chức trưng bày sản phẩm</li> <li>- Thực hiện các tài liệu giới thiệu Tập đoàn, Viện NCPT và sản phẩm</li> <li>- Điều tra, thu thập phản ánh của khách hàng về sản phẩm, dịch vụ, xây dựng các biện pháp quản lý và chăm sóc khách hàng.</li> <li>- Đầu mối tiếp nhận, xử lý các hồ sơ thủ tục phục vụ hoạt động kinh doanh trong nước và quốc tế</li> <li>- Chịu trách nhiệm các mảng công tác Hành chính, Nhân sự, Chính trị, Thanh quyết toán của phòng.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Ngành đào tạo:Kinh tế (chuyên ngành Marketing, Kinh tế đối ngoại, Quản trị kinh doanh)</li> <li>-Tiếng Anh: TOEIC ≥ 650</li> <li>-Kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực kinh doanh: &gt; 1 năm</li> <li>- Có kĩ năng nghiên cứu, phân tích, phát hiện vấn đề nhạy bén, tư duy, logic tốt, cẩn thận, tỉ mỉ trong công việc</li> <li>-Thành thạo các phần mềm văn phòng như Word, Excel, Powerpoint... Ưu tiên các ứng viên thành thạo các công cụ tìm kiếm và phân tích thông tin như: search engine, bookmarking, Google Alert, Bookmark, Mind mapping, Intelligence tool...</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định
<p><b>Quyền lợi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Được làm việc trong môi trường sáng tạo, năng động, nhiều cơ hội thăng tiến.</li> <li>- Mức thu nhập: thỏa thuận phù hợp theo vị trí tuyển dụng và năng lực, kinh nghiệm cá nhân.</li> <li>- Các chế độ thưởng theo dự án, theo kết quả sản xuất kinh doanh.</li> <li>- Các chế độ BHXH, BHYT, BHTN theo pháp luật hiện hành.</li> </ul>			<p><b>Yêu cầu hồ sơ:</b></p> <p>Hồ sơ dự tuyển gồm:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Đơn đăng ký dự tuyển viết tay (Bằng tiếng Việt và tiếng Anh),</li> <li>- CV tiếng Anh ghi rõ năng lực chuyên môn và kinh nghiệm (sử dụng mẫu của Viettel R&amp;D)</li> </ul> <p>Lưu ý: ghi rõ tên đề tài tốt nghiệp, tên các dự án đã tham gia và kết quả đạt được trong CV</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sơ yếu lý lịch cá nhân có xác nhận địa phương;</li> <li>- Photo bằng cấp (có công chứng) và các chứng chỉ chuyên môn đạt được;</li> <li>- Giấy chứng nhận sức khỏe và giấy khai sinh;</li> <li>- 04 ảnh 4x6 mới chụp không quá 03 tháng.</li> </ul>	Hà Nội/Toàn thời gian cố định	
<p><b>Hình thức/Địa điểm/Thời gian nhận hồ sơ:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Các bạn nộp hồ sơ cho đầu mối sau: Nguyễn Thúy Diệp - Phòng Tổ chức lao động - Viện Nghiên cứu và Phát triển Viettel - Email: thuydiep36@gmail.com - ĐT: 0967801666</li> <li>*Thời gian nhận hồ sơ: đến hết ngày 31/03/2017</li> </ul> <p><b>Lưu ý:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Hồ sơ ghi rõ: Vị trí tuyển dụng, địa chỉ, số điện thoại liên hệ.</li> <li>*Chỉ gọi phỏng vấn các ứng viên đạt yêu cầu. Hồ sơ đã nộp không hoàn trả lại</li> <li>*Viettel tuyệt đối không thu bất cứ khoản tiền nào của ứng viên khi nộp hồ sơ tham gia dự tuyển và khi trúng tuyển vào làm việc tại Viettel.</li> </ul>					