

## Kỳ tuyển dụng viên chức đợt 1 năm 2023

### PHỤ LỤC: Mô tả vị trí việc làm

#### Yêu cầu chung:

Trình độ tiếng Anh: Có chứng chỉ IELTS 5.5 hoặc TOEIC 625 trở lên.

Người dự tuyển được miễn chứng chỉ tiếng Anh nếu đáp ứng một trong các điều kiện sau:

- Có bằng tốt nghiệp đại học, sau đại học về Ngôn ngữ Anh;
- Có bằng tốt nghiệp đại học, sau đại học ở nước nói tiếng Anh;
- Tốt nghiệp đại học, sau đại học tại cơ sở đào tạo bằng tiếng Anh ở Việt Nam.

#### Yêu cầu cụ thể:

STT	Vị trí	Chỉ tiêu	Mô tả công việc		Yêu cầu
			Mô tả công việc	Mô tả công việc	
1	Phòng Phát triển kinh doanh công nghệ  Chuyên viên	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng mối quan hệ, làm cầu nối giữa các phòng thí nghiệm của VKIST với các đối tác là doanh nghiệp;</li> <li>- Lập kế hoạch chiến lược và phân tích nhằm đánh giá tiềm năng thương mại, thế mạnh của sản phẩm khoa học và công nghệ của VKIST;</li> <li>- Quảng bá, thương mại hóa và tư vấn chuyển giao sản phẩm khoa học và công nghệ của VKIST cho các đối tác;</li> <li>- Bảo vệ và quản lý các bằng sáng chế và tài sản trí tuệ của VKIST.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Chuyên ngành:</b> Kinh tế, luật, tài chính, thương mại, khoa học và công nghệ có liên quan;</li> <li>• <b>Trình độ:</b> Tốt nghiệp đại học trở lên;</li> <li>• <b>Kinh nghiệm:</b> Tối thiểu 02 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực phát triển kinh doanh, chuyên giao công nghệ;</li> <li>• <b>Ưu tiên:</b> Có khả năng hiểu thông tin khoa học công nghệ, có kiến thức về sở hữu trí tuệ và quá trình cấp bằng sáng chế, thương mại hóa sản phẩm</li> </ul>	
2	Phòng Công nghệ tích hợp dựa trên IT-BT  Nghiên cứu viên	02		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Chuyên ngành:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vật lý kỹ thuật</li> <li>- Điện tử và kỹ thuật máy tính: chuyên về lập trình cho các</li> </ul> </li> </ul>	



STT	Vị trí	Chỉ tiêu	Mô tả công việc	
			Mô tả công việc	Yêu cầu
			<p>qua các thiết bị và cảm biến bên ngoài.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tham gia dự án xây dựng hệ thiết bị data logger xử lý và truyền tín hiệu quang.</li> <li>- Tham gia dự án nghiên cứu chế tạo thiết bị Plasma lạnh ứng dụng biến tính bề mặt vật liệu.</li> </ul>	<p>hệ thống nhúng</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ thuật đo lường điện</li> <li>• <b>Trình độ:</b> Tốt nghiệp đại học trở lên</li> <li>• <b>Ưu tiên:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực công nghiệp;</li> <li>- Có kinh nghiệm lập trình mô phỏng sử dụng các phần mềm liên quan đến phân tích các thông số ảnh hưởng của tải trọng lên kết cấu dân dụng;</li> <li>- Có kinh nghiệm trong thiết kế và chế tạo hệ plasma lạnh</li> </ul> </li> </ul>
<b>3</b>	<b>Phòng Công nghệ thông tin</b>		<p>- Nghiên cứu và phát triển các thuật toán và phát triển phần mềm dựa trên trí tuệ nhân tạo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Triển khai các công nghệ dựa trên trí tuệ nhân tạo cho lĩnh vực công nghệ thông tin trong y tế, xử lý ảnh và đồ họa máy tính</li> <li>- Thực hiện các công việc khác theo yêu cầu của cấp trên.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Chuyên ngành:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Công nghệ thông tin</li> <li>- Điện tử viễn thông</li> <li>- Toán tin</li> </ul> </li> <li>- Các chuyên ngành khác có liên quan</li> <li>• <b>Trình độ:</b> Tốt nghiệp đại học có bằng khá trở lên</li> <li>• <b>Ưu tiên:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kinh nghiệm làm việc/nghiên cứu thực tế trong các dự án xử lý hình ảnh, phân tích ảnh tín hiệu điện não, tín hiệu y sinh;</li> <li>- Có kinh nghiệm sử dụng vận hành hệ thống siêu máy tính NDIVIA</li> <li>- Có kỹ năng lập trình một trong các ngôn ngữ Python, Java, C/C++, .Net, Matlab, Javascript, HTML;</li> <li>- Có kinh nghiệm phát triển chương trình phần mềm trên các nền tảng TensorFlow, Caffe, Pytorch, OpenCV...;</li> </ul> </li> </ul>
	Nghiên cứu viên lĩnh vực Công nghệ thông tin (Trí tuệ nhân tạo)	02		

STT	Vị trí	Chỉ tiêu	Mô tả công việc	
			Mô tả công việc	Yêu cầu
				- Có bằng Thạc sỹ hoặc Tiến sĩ chuyên ngành Công nghệ thông tin hoặc Điện tử viễn thông;
4	Phòng Công nghệ năng lượng và môi trường  Nghiên cứu viên	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tổ chức thực hiện nghiên cứu đề tài, dự án, dịch vụ khoa học công nghệ thuộc lĩnh vực năng lượng và môi trường;</li> <li>- Nghiên cứu, dự báo xu thế phát triển, khả năng ứng dụng và đề xuất định hướng nghiên cứu công nghệ năng lượng và môi trường vào thực tiễn</li> <li>- Thực hiện các công việc khác do Lãnh đạo Viện giao.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Chuyên ngành:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Công nghệ hóa học</li> <li>- Công nghệ môi trường</li> <li>- Khoa học năng lượng</li> <li>- Vật liệu liên quan đến năng lượng và môi trường</li> <li>- Các chuyên ngành khác có liên quan</li> </ul> </li> <li>• <b>Trình độ:</b> Tốt nghiệp đại học trở lên</li> <li>• <b>Ưu tiên:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kinh nghiệm làm việc/nghiên cứu thực tế trong công nghệ năng lượng và môi trường;</li> </ul> </li> </ul>