

PHỤ LỤC
Mô tả vị trí việc làm

(Ban hành kèm Thông báo số 352 /TB-VKIST ngày 12/10/2021 của Viện Khoa học và Công nghệ Việt Nam - Hàn Quốc)

1. Mô tả công việc:

- Tổ chức một nhóm nghiên cứu và xây dựng hoặc góp phần xây dựng phòng thí nghiệm có tính cạnh tranh cao;
- Tham mưu cho Viện trưởng hoặc Trưởng phòng để vận hành hiệu quả mô hình viện nghiên cứu mới tại Việt Nam thân thiện với hoạt động R&D.

2. Yêu cầu chung cho các vị trí

- Có đầy đủ năng lực hành vi dân sự;
- Trưởng phòng: có tối thiểu 10 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực nghiên cứu khoa học và công nghệ, hoặc kinh nghiệm tương đương trong lĩnh vực phát triển công nghệ trong doanh nghiệp;
Nghiên cứu viên: có tối thiểu 5 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực nghiên cứu khoa học và công nghệ, hoặc kinh nghiệm tương đương trong lĩnh vực phát triển công nghệ trong doanh nghiệp
- Nhiệt tình, có tinh thần trách nhiệm cao trong công việc;
- Sử dụng tốt tiếng Anh (nói và viết), có chứng chỉ tiếng Anh trình độ tối thiểu IELTS 5.5 hoặc TOEIC 650
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.
- Ưu tiên ứng viên đã có ít nhất 03 năm kinh nghiệm đảm nhận vị trí lãnh đạo nhóm nghiên cứu trở lên ở Viện Nghiên cứu, Trường Đại học, tập đoàn, doanh nghiệp của nước ngoài.



3. Yêu cầu cụ thể

Phân loại	STT	Phòng	Vị trí, số lượng	Lĩnh vực R&D	Chuyên ngành đào tạo
Nghiên cứu và phát triển (R&D)	1	Công nghệ thông tin	Trưởng phòng: 01 Nghiên cứu viên: 01	<ul style="list-style-type: none"> - Phân tích dữ liệu - Xây dựng Dữ liệu lớn (Big data) - Mô hình hóa & mô phỏng - Trí tuệ nhân tạo (AI) 	<ul style="list-style-type: none"> - Toán học - Khoa học & Kỹ thuật Máy tính - Khoa học dữ liệu
	2	Công nghệ thực phẩm	Trưởng phòng: 01 Nghiên cứu viên: 01	<p>Phát triển sản phẩm thực phẩm: phát triển các sản phẩm thực phẩm, bao gồm dinh dưỡng, thực phẩm bổ sung; vi sinh thực phẩm, hóa lý thực phẩm; công nghệ thực phẩm, lưu biến thực phẩm, v.v.</p> <p>An toàn vệ sinh thực phẩm: tiêu chuẩn và kiểm tra chất lượng thực phẩm, kiểm soát độc hại, vệ sinh thực phẩm.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Kỹ thuật thực phẩm - Khoa học thực phẩm - Sinh học & Dinh dưỡng - Hóa thực phẩm & Chế biến

Phân loại	STT	Phòng	Vị trí, số lượng	Lĩnh vực R&D	Chuyên ngành đào tạo
				Công nghệ chế biến thực phẩm: sản xuất, sấy khô, tiệt trùng, bảo quản, quản lý chất lượng, tách, đóng gói, bảo quản.	
	3	Kỹ thuật Y sinh	Trưởng phòng: 01 Nghiên cứu viên: 01	<ul style="list-style-type: none"> - Cơ sinh học; Vật liệu sinh học - Cảm biến y sinh - Xạ hình y tế & Thiết bị y tế - Phát triển thiết bị y sinh 	<ul style="list-style-type: none"> - Kỹ thuật y khoa - Kỹ sư cơ khí - Vật lý ứng dụng - Kỹ thuật hóa học - Vật lý y tế
	4	Vật liệu và thiết bị tiên tiến	Trưởng phòng: 01 Nghiên cứu viên: 01	<ul style="list-style-type: none"> - Vật lý thiết bị - Thiết kế mạch - Chế biến vật liệu, vật liệu chức năng - Công nghệ màng mỏng/dày - Đặc tính vật liệu tiên tiến 	<ul style="list-style-type: none"> - Vật lý chất rắn - Khoa học vật liệu - Kỹ sư cơ khí
	5	Công nghệ năng lượng và môi trường	Trưởng phòng: 01 Nghiên cứu viên: 01	<ul style="list-style-type: none"> - Lọc và xử lý nước sinh hoạt - Công nghệ khử muối - Xử lý nước thải 	<ul style="list-style-type: none"> - Công nghệ sinh học - Công nghệ hóa học - Công trình dân dụng

Phân loại	STT	Phòng	Vị trí, số lượng	Lĩnh vực R&D	Chuyên ngành đào tạo
				<ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng và quản lý nước - Phát triển hệ thống xử lý nước 	<ul style="list-style-type: none"> - Khoa học môi trường - Vi sinh học
Kế hoạch và điều phối	6	Phát triển kinh doanh dựa trên công nghệ	Trưởng phòng: 01 Nghiên cứu viên: 01	<ul style="list-style-type: none"> - Chuyển giao công nghệ - Thương mại hóa sản phẩm 	<ul style="list-style-type: none"> - Quản lý công nghệ - Kinh tế học - Kinh tế lượng - Kỹ thuật công nghiệp - Phát triển thị trường

