**MÔ TẢ CÔNG VIỆC**

Vị trí công việc (Job Title): **Kĩ thuật viên phòng lab**

Mã công việc (Job Code): **ABC**

Báo cáo công việc tới cấp (Report to): **Trưởng phòng lab**

|  |
| --- |
| 1. **Mục tiêu công việc** |
| * Đảm bảo thực hiện đúng yêu cầu các hoạt động được giao. * Đảm bảo hoạt động thực nghiệm xét nghiệm của công ty. |

1. **Trách nhiệm cơ bản**

| **Trách nhiệm và nhiệm vụ chính** | **Kết quả đầu ra** |
| --- | --- |
| **Trách nhiệm 1**: Thực hiện các kĩ thuật xét nghiệm   * Thực hiện đúng theo quy trình kĩ thuật xét nghiệm của lab. * Đảm bảo khi thực hiện một kĩ thuật luôn có 2 người (một người thực hiện và một người kiểm tra). Các bước chuyển mẫu cần kí tên xác nhận theo đúng quy trình, quy định. * Báo cáo ngay cho cấp trên (trưởng nhóm hoặc người giám sát) khi phát hiện vấn đề khó khăn, bất thường trong quá trình làm xét nghiệm để có hướng giải quyết. * Cần ghi chú đầy đủ các loại hóa chất (ngày, tháng, người xuất…) khi xuất kho cũng như mở hộp mới * Tuân thủ các quy định an toàn trong phòng lab như: áo lab, găng tay, khẩu trang, mắt kính… * Duy trì phòng Lab sạch sẽ, gọn gàng | * Mẫu xét nghiệm đảm bảo đạt QC (quality control) theo các yêu cầu của quy trình kĩ thuật * Mẫu xét nghiệm trả kết quả đảm bảo đúng bệnh nhân, không bị lộn mẫu * Kết quả xét nghiệm được hoàn thành đúng thời gian qui định và chính xác. |
| **Trách nhiệm 2**: Kiểm tra, bảo quản dụng cụ, thiết bị   * Kiểm tra tình trạng của các thiết bị, dụng cụ trước khi sử dụng. * Thông báo ngay cho cấp trên và nhóm Thiết bị khi có bất cứ vấn đề gì với các thiết bị, dụng cụ. * Kiểm tra tất cả thiết bị, dụng cụ sau mỗi ngày làm việc. * Kiểm tra năng lực vận hành của các thiết bị để tránh tình trạng bị hỏng * Kiểm tra tình trạng thiết bị để bảo đảm bảo trì và hiệu chuẩn đúng qui định. * Giám sát thời gian hư hỏng của thiết bị và thực hiện hành động khắc phục. | * Đảm bảo các thiết bị, dụng cụ luôn trong tình trạng tốt nhất và còn trong thời hạn hiệu chuẩn (nếu có). |
| **Trách nhiệm 3**: Vận hành thiết bị   * Viết các hướng dẫn vận hành của các thiết bị trong phòng thí nghiệm theo yêu cầu của cấp trên. * Vận hành thiết bị tuân thủ quy trình, quy định | * Đảm bảo các thiết bị, dụng cụ được sử dụng đúng quy trình, quy định. |
| **Trách nhiệm 4**: Phát triển phương pháp mới | * Thực hiện theo yêu cầu của cấp trên |

1. **Thẩm quyền, quyền hạn**

|  |  |
| --- | --- |
| **Đề xuất** | **Ra quyết định** |
| * Báo cáo trực tiêp với Trưởng phòng lab hoặc Ban Giám đốc. * Được quyền sử dụng các trang thiết bị, phương tiện của công ty vào mục đích hoàn thành các nhiệm vụ nêu trên. | * Được yêu cầu hỗ trợ từ các thành viên trong nhóm hoặc các bộ phận khác để thực hiện nhiệm vụ đã được cấp trên phê duyệt. * Được quyền tham gia góp ý kiến và đề xuất giải pháp thực hiện liên quan đến công việc phụ trách nhằm nâng cao hiệu quả công việc |

1. **Quan hệ công việc**

|  |  |
| --- | --- |
| **Bên trong công ty** | **Bên ngoài công ty** |
| * Trực tiếp nhận sự phân công điều hành của Trưởng phòng lab hoặc giám đốc | * Không |

|  |
| --- |
| 1. **Quy trình, quy định, tài liệu liên quan đến công việc** |
| * Quy trình an toàn sinh học trong phòng xét nghiệm * Tài liệu về công nghệ giải trình tự thế hệ mới (Next generation sequencing), di truyền học * Quy trình kĩ thuật của lab |

| 1. **Điều kiện làm việc** |
| --- |
| * Làm việc trong phòng lab * Được làm việc trong môi trường chuyên nghiệp, có nhiều cơ hội học hỏi, thăng tiến và phát triển nghề nghiệp ổn định lâu dài. * Được hướng dẫn và làm việc trực tiếp với các nhà nghiên cứu giàu kinh nghiệm trong lĩnh vực di truyền, sinh học phân tử và tin-sinh học * Được tạo điều kiện để học cao học và nghiên cứu sinh * Được khuyến khích công bố quốc tế |

1. **Các yêu cầu tuyển dụng**

|  |  |
| --- | --- |
| Tiêu chí | Yêu cầu |
| **Kiến thức (Knowledge)** | * Tốt nghiệp cao đẳng hoặc đại học trở lên chuyên ngành Xét nghiệm hoặc Sinh học hoặc Công nghệ sinh học. |
| **Kỹ năng (Skills)** | * Kỹ năng thao tác các kĩ thuật sinh học phân tử tốt * Kỹ năng làm việc cộng tác, phối hợp nhóm tốt. * Tư duy làm việc hệ thống, quản lý công việc khoa học. |
| **Khả năng (Ability)** | * Có trách nhiệm với công việc, kiên trì và chủ động trong công việc. * Có khả năng làm việc tập trung cao. * Tự học hỏi, cập nhật và rèn luyện tri thức, kỹ năng mới để đáp ứng nhu cầu công việc. |
| **Các yêu cầu khác (Others)** | * Có sự yêu thích và đam mê với công việc phòng lab và nghiên cứu khoa học. * Trung thực, tác phong làm việc nghiêm túc, đúng mực. * Có chứng chỉ hành nghề khám bệnh, chữa bệnh thuộc phạm vi hoạt động chuyên môn Kỹ thuật viên xét nghiệm |