

Nghề	Giới thiệu chung	Nhiệm vụ chính	Kĩ năng cần có
Nhà phân tích hệ thống	Là chuyên viên phân tích nghiệp vụ (BA – Business Analyst):	Thiết kế chương trình dựa trên bản thiết kế phần mềm.	- Biết sử dụng ngôn ngữ lập trình, có tính kiên nhẫn, khả năng phân tích và tư duy logic, kĩ năng làm việc nhóm.
Nhà thiết kế hệ thống	Là kiến trúc sư phần mềm (Software Architect):	- Kết nối khách hàng (nước ngoài) và các nhóm kĩ thuật, giúp phá bỏ rào cản ngôn ngữ và văn hóa.	- Kĩ năng giao tiếp và hiểu biết về văn hóa làm việc của khách hàng.
Lập trình viên	Là người tạo ra chương trình (software programmer):	- Khảo sát, phỏng vấn khách hàng. - Xác định và phân tích quy trình nghiệp vụ, phân tích đánh giá các yêu cầu	- Giao tiếp để trao đổi với khách hàng. - Kĩ năng làm việc nhóm.
Kiểm thử viên	(Tester) là người chạy thử chương trình:	- Là người lên kế hoạch, lựa chọn nhân sự, theo dõi tiến độ và chất lượng công việc của các nhóm trong quá trình thực hiện dự án.	- Kĩ năng đàm phán và làm việc nhóm; kiến thức về các phương pháp quản lí dự án và quản lí rủi ro.
Kĩ sư cầu nối	(Bridge Software Engineer) là những kĩ sư công nghệ thông tin:	- Tạo ra bản thiết kế tổng thể cho phần mềm.	- Kĩ năng giao tiếp và ngoại ngữ
Người quản lí dự án phần mềm	(Project Manager) đóng vai trò dẫn đầu trong việc lập kế hoạch, thực hiện, giám sát, kiểm soát và kết thúc các dự án:	- Chạy thử chương trình do lập trình viên tạo ra nhằm tìm lỗi và xác định chương trình đã đáp ứng đủ yêu cầu hay chưa.	- Kĩ năng phân tích và tư duy logic, cẩn thận, tỉ mỉ, làm việc nhóm.