

## YÊU CẦU CÁC VỊ TRÍ TUYỂN DỤNG CỦA TRUNG TÂM CNTT

### 1. Yêu cầu chung đối với các vị trí tuyển dụng

- Tốt nghiệp Đại học trở lên, hệ chính quy, chuyên ngành phù hợp với vị trí tuyển dụng như Công nghệ thông tin, Toán tin, Hệ thống thông tin quản lý, Toán kinh tế, Khoa học dữ liệu,...tại các trường Đại học trong nước hoặc nước ngoài.
- Độ tuổi không quá 35 tuổi; Sức khỏe tốt  
(Không giới hạn độ tuổi quá 35 tuổi đối với vị trí Trưởng phòng Quản lý dự án CNTT)

### 2. Yêu cầu và mô tả cụ thể

TT	Vị trí tuyển dụng	Số chỉ tiêu	Mô tả công việc			
			Các nhiệm vụ chính	Yêu cầu trình độ	Yêu cầu kinh nghiệm	Yêu cầu kỹ năng
1	<p><b>Chuyên viên/chuyên viên chính/chuyên viên cao cấp đánh giá bảo mật</b></p> <p><b>Phòng An ninh và QLRR CNTT</b></p> <p>Địa điểm làm việc: 187 Nguyễn Lương Bằng, HN</p>	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản lý, đánh giá bảo mật hệ thống ứng dụng:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản lý và đầu mối việc đánh giá bảo mật định kỳ/theo dự án cho các hệ thống, ứng dụng (web, mobile, desktop app), thiết bị của Vietinbank</li> <li>- Hỗ trợ khắc phục triệt để lỗ hổng bảo mật phát hiện được.</li> </ul> </li> <li>- Xây dựng, phát triển, triển khai các quy trình, giải pháp, phần mềm, kỹ thuật nhằm nâng cao hiệu quả của công tác đánh giá an ninh bảo mật hệ thống ứng dụng:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng, phát triển, triển khai các quy trình, giải pháp, phần mềm, kỹ thuật nhằm nâng cao hiệu quả của công tác đánh giá an ninh bảo mật hệ thống ứng dụng</li> </ul> </li> <li>- Giám sát bảo mật trên hệ thống CNTT:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản trị, vận hành các hệ thống giám sát, phát hiện, theo dõi cảnh báo tấn</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đại học chuyên ngành CNTT/điện tử viễn thông</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kinh nghiệm trong lĩnh vực đánh giá bảo mật: 2 năm trở lên</li> <li>- Có kinh nghiệm trong công tác liên quan đến mạng, truyền thông, bảo mật.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đọc hiểu được các tài liệu tiếng Anh chuyên ngành, giao tiếp cơ bản.</li> <li>- Hiểu biết về hệ thống ứng dụng, công nghệ bảo mật, kỹ năng đánh giá</li> </ul>

TT	Vị trí tuyển dụng	Số chỉ tiêu	Mô tả công việc			
			Các nhiệm vụ chính	Yêu cầu trình độ	Yêu cầu kinh nghiệm	Yêu cầu kỹ năng
			<p>công, các hệ thống chống tấn công, các hệ thống phân tích log</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phát hiện, báo cáo và xử lý kịp thời các tấn công, dấu hiệu tấn công xuất hiện trong hệ thống</li> </ul>			
2	<p><b>Chuyên viên Phát triển ứng dụng Phòng Kiến trúc và tích hợp</b></p> <p>Địa điểm làm việc: 187 Nguyễn Lương Bằng, HN</p>	01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tham gia Phân tích, Phát triển, Kiểm thử, Triển khai, Vận hành các ứng dụng CNTT, dự án nhỏ, vừa và các dự án chiến lược của Ngân hàng VietinBank</li> <li>- Xây dựng các hệ thống ứng dụng CNTT phục vụ yêu cầu về tích hợp, kết nối đối tác, thanh toán chuyên tiền .....</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tốt nghiệp đại học chuyên ngành CNTT, Toán tin, Điện tử viễn thông hoặc tương đương</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tối thiểu 02 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực phát triển ứng dụng, hệ thống CNTT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Đọc hiểu được các tài liệu tiếng Anh chuyên ngành, giao tiếp cơ bản.</li> <li>- Có khả năng làm việc theo nhóm (kỹ năng giao tiếp, trình bày, thuyết trình có thể được đào tạo thêm trong quá trình làm việc)</li> <li>- Mong muốn học hỏi, tiếp thu các công nghệ mới;</li> <li>- Có kiến thức cơ bản về các lĩnh vực CNTT;</li> <li>- Nhiệt tình, đam mê học hỏi, chịu được áp lực và thử thách.</li> <li>- Có khả năng phân tích, thiết kế, phát triển ứng dụng độc lập hoặc theo nhóm;</li> <li>- Sử dụng thành thạo ít nhất một trong các ngôn ngữ lập trình thông dụng: C++, .NET, JAVA ;</li> </ul>

TT	Vị trí tuyển dụng	Số chỉ tiêu	Mô tả công việc			
			Các nhiệm vụ chính	Yêu cầu trình độ	Yêu cầu kinh nghiệm	Yêu cầu kỹ năng
						<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sử dụng thành thạo ít nhất một trong các hệ quản trị CSDL: Oracle, SQL server;</li> <li>- Có hiểu biết về các hệ điều hành thông dụng như (Linux, Windows, AIX..);</li> </ul>
3	<p><b>Chuyên viên Phát triển ứng dụng Phòng Quản lý dữ liệu và báo cáo quản trị</b></p> <p>Địa điểm: 187 Nguyễn Lương Bằng, Hà Nội</p>	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phát triển, triển khai các phần mềm ứng dụng nghiệp vụ ngân hàng;</li> <li>- Xây dựng quy trình, tài liệu kỹ thuật phần mềm;</li> <li>- Chịu trách nhiệm viết tài liệu kỹ thuật, tài liệu vận hành cho các phần mềm liên quan đến kho dữ liệu, GL, báo cáo quản trị, báo cáo tuân thủ.</li> </ul>	- Theo yêu cầu chung	- Tối thiểu 01 năm kinh nghiệm lập trình.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kiến thức về các lĩnh vực của CNTT, Ngân hàng.</li> <li>- Thông thạo <b>một trong số các</b> ngôn ngữ lập trình DOTNET, JAVA; các cơ sở dữ liệu Oracle, <b>SQL Server</b>.</li> <li>- Có Kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm.</li> </ul>
4	<p><b>Chuyên viên Phát triển ứng dụng Phòng Quản lý Kênh dịch vụ &amp; Thanh toán</b></p> <p>Địa điểm: 187 Nguyễn Lương Bằng, Hà Nội</p>	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phát triển, triển khai các phần mềm ứng dụng nghiệp vụ ngân hàng theo tài liệu thiết kế;</li> <li>- Xây dựng quy trình vận hành, xử lý thông tin đối với các ứng dụng phần mềm;</li> <li>- Chịu trách nhiệm viết tài liệu kỹ thuật, tài liệu vận hành cho các kênh dịch vụ và thanh toán.</li> </ul>	- Theo yêu cầu chung	- Tối thiểu 03 năm kinh nghiệm lập trình.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kiến thức về các lĩnh vực của CNTT, Ngân hàng.</li> <li>- Thông thạo các ngôn ngữ lập trình DOTNET, JAVA; các cơ sở dữ liệu Oracle, DB2</li> <li>- Có Kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm.</li> </ul>
5	<p><b>Chuyên viên Phát triển ứng dụng Phòng Quản lý ứng dụng sản phẩm (Corebanking)</b></p>	03	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản trị hệ thống/module (thuộc hệ thống core banking/hệ thống Thẻ) và các ứng dụng liên quan đến từng mảng nghiệp vụ: tiền vay, Thẻ, tài trợ thương mại.</li> <li>- Tiếp nhận, xử lý các yêu cầu nghiệp vụ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Theo yêu cầu chung.</li> <li>- Thông thạo ít nhất 1 ngôn ngữ lập trình (Java, dot Net,...), thông thạo ít nhất 1 loại cơ sở dữ liệu</li> </ul>	- Đã có kinh nghiệm phát triển các giải pháp phần mềm tối thiểu 2 năm.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ năng làm việc độc lập, chủ động tiếp thu, tích lũy kiến thức phục vụ công việc, có khả năng phối hợp hiệu quả với các thành viên khác</li> </ul>

TT	Vị trí tuyển dụng	Số chỉ tiêu	Mô tả công việc			
			Các nhiệm vụ chính	Yêu cầu trình độ	Yêu cầu kinh nghiệm	Yêu cầu kỹ năng
	Địa điểm làm việc: 187 Nguyễn Lương Bằng, Hà Nội		<p>từ các phòng ban nghiệp vụ, các yêu cầu phối hợp từ các phòng ban của TTCNTT, có giải pháp phù hợp đảm bảo chất lượng và thời gian.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Phát triển mới, chỉnh sửa các hệ thống hiện có của ngân hàng thuộc các mảng nghiệp vụ trên theo giải pháp có trước hoặc tự phân tích tìm giải pháp phù hợp cho mỗi yêu cầu có độ phức tạp trung bình.</li> <li>- Xử lý kịp thời các vấn đề kỹ thuật phát sinh liên quan đến hệ thống/module thuộc mảng nghiệp vụ được giao.</li> <li>- Xây dựng tài liệu kỹ thuật tổng quát, và theo chức năng để hệ thống hóa các yêu cầu nghiệp vụ theo chuẩn của đơn vị.</li> </ul>	(Oracle, DB2,..), thông thạo về hệ điều hành - Ưu tiên có khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh, giao tiếp cơ bản		trong nhóm khi làm việc nhóm. - Chịu được áp lực công việc. - Kỹ năng giao tiếp hiệu quả.
6	<p><b>Chuyên viên phát triển Bảo trì ứng dụng Phòng Bảo trì và hỗ trợ ứng dụng</b></p> <p>Địa điểm làm việc: 187 Nguyễn Lương Bằng, Hà Nội</p>	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tham gia quản trị vận hành các hệ thống CNTT của ngân hàng</li> <li>- Hướng dẫn hoặc trực tiếp hỗ trợ chi nhánh trong việc sử dụng và sửa lỗi phần mềm, xử lý các sự cố kỹ thuật CNTT</li> <li>- Tham gia xây dựng các phần mềm ứng dụng phục vụ yêu cầu quản lý, cải tiến, đổi mới nghiệp vụ ngân hàng</li> <li>- Xây dựng quy trình vận hành, xử lý thông tin đối với các ứng dụng phần mềm; viết hướng dẫn cập nhật chương trình và hướng dẫn người sử dụng</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thông thạo ít nhất 1 ngôn ngữ lập trình (Java, dotNet ...), thông thạo ít nhất 1 loại cơ sở dữ liệu (Oracle, SQL Server, PostgreSQL ...)</li> <li>- Ưu tiên có khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh</li> </ul>	- Tối thiểu 02 năm kinh nghiệm chuyên môn CNTT	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kiến thức về các lĩnh vực của CNTT, Ngân hàng.</li> <li>- Kỹ năng giải quyết vấn đề/xử lý sự cố</li> <li>- Kỹ năng làm việc nhóm</li> <li>- Kỹ năng giao tiếp</li> <li>- Chịu được áp lực công việc.</li> </ul>
7	<p><b>Chuyên viên Quản trị hệ thống Phòng CNTT miền Nam</b></p>	02	<p>Thực hiện công tác quản trị toàn bộ máy chủ tại khu vực phía Nam (gồm TTV và chi nhánh).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Triển khai các công việc liên quan đến quản trị máy chủ phía Nam mà các phòng TTCNTT làm đầu mối. Kiểm tra, giám sát tình trạng máy chủ tại khu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bằng cấp: Đại học</li> <li>- Chuyên ngành: CNTT</li> <li>Trình độ ngoại ngữ (tiếng Anh): đọc hiểu tài liệu chuyên ngành,</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Số năm kinh nghiệm liên quan: 01 năm kinh nghiệm trong lĩnh vực CNTT.</li> <li>- Nếu có kinh nghiệm viết Webservice SOAP,REST thêm thì rất tốt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kỹ năng chuyên môn: Hiểu biết về hệ thống máy chủ;</li> <li>- Kỹ năng đòi hỏi thêm: Am hiểu ngôn ngữ java, c#; hiểu về database như Oracle, MSSQL, MySQL</li> </ul>

TT	Vị trí tuyển dụng	Số chỉ tiêu	Mô tả công việc			
			Các nhiệm vụ chính	Yêu cầu trình độ	Yêu cầu kinh nghiệm	Yêu cầu kỹ năng
	Địa điểm làm việc: VPDD, 93-95 Hàm Nghi, Quận 1, TP HCM		<p>vực phía nam. Hỗ trợ, hướng dẫn cho chi nhánh hoặc trực tiếp xử lý các sự cố xảy ra trên hệ thống máy chủ. Có trách nhiệm phục hồi số liệu phục vụ việc khôi phục hệ thống khi bị sự cố.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Quản trị hệ thống nội dung doanh nghiệp ECM, đảm bảo hệ thống hoạt động ổn định, quản lý tài nguyên, đầu mối làm việc với ứng dụng khi có yêu cầu kết nối vào hệ thống ECM, viết webservice khi có yêu cầu;</li> <li>- Thực hiện công tác hỗ trợ di dời (tháo lắp, đấu nối) máy chủ, thiết bị lưu trữ và các thiết bị mạng LAN cho các chi nhánh phía Nam khi có yêu cầu từ các chi nhánh.</li> <li>- Thực hiện công tác restore dữ liệu khi có yêu cầu.</li> </ul> <p><b>NHẮM ĐỀ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tạo môi trường hạ tầng công nghệ thông tin mang tính sẵn sàng cao, đảm bảo tính hoạt động liên tục, thông suốt của hệ thống máy chủ tại TTV và các chi nhánh khu vực phía nam.</li> <li>- Các chi nhánh tuân thủ các quy trình, quy định về sử dụng thiết bị CNTT do Vietinbank ban hành</li> </ul>	có khả năng giao tiếp với đối tác nước ngoài.		- Kỹ năng mềm: Kỹ năng giao tiếp; làm việc nhóm;
8	<p><b>Chuyên viên Quản trị hệ thống Phòng Quản lý Hạ tầng CNTT</b></p> <p>Địa điểm làm việc: 187 Nguyễn Lương Bằng, Hà Nội</p>	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chịu trách nhiệm quản trị các hệ thống máy chủ Windows.</li> <li>- Quản trị hệ thống AD, Email Exchange và các sản phẩm của Microsoft.</li> <li>- Quản trị hệ thống bảo mật thiết bị đầu cuối</li> <li>- Xử lý các sự cố, các vấn đề liên quan đến các hệ thống máy chủ chịu trách nhiệm quản lý, đảm bảo các hệ thống hoạt động ổn định,</li> </ul>	<p><b>Yêu cầu:</b> Tốt nghiệp đại học, ưu chuyên ngành CNTT hoặc Điện tử viễn thông hoặc tương đương; Tuổi &lt;= 30; hoặc sinh viên mới ra trường, yêu cầu tốt nghiệp loại khá, giỏi, thuộc các</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kinh nghiệm và mong muốn làm việc trong các lĩnh vực chuyên môn: quản trị hệ thống máy chủ, tủ đĩa lưu trữ, hệ thống ảo hóa, hệ thống AD, Email Exchange, MDM...;</li> <li>- Nếu sinh viên mới ra trường thì <b>không cần kinh nghiệm</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Ưu tiên:</b> ưu tiên có hiểu biết về quản trị các giải pháp của Microsoft (Email Exchange, AD..), hệ thống VDI, MDM; ưu tiên các ứng viên có chứng chỉ quản trị trong các lĩnh vực yêu cầu tuyển dụng như MCSE, MCSA; ưu</li> </ul>

TT	Vị trí tuyển dụng	Số chỉ tiêu	Mô tả công việc			
			Các nhiệm vụ chính	Yêu cầu trình độ	Yêu cầu kinh nghiệm	Yêu cầu kỹ năng
			<ul style="list-style-type: none"> <li>an toàn</li> <li>- Nghiên cứu và đưa ra các giải pháp quản lý hệ thống</li> <li>- Giám sát, trực hệ thống và thực hiện các công tác báo cáo định kỳ hệ thống</li> <li>- Thực hiện các công việc khác được giao.</li> </ul>	<p>trường chính quy như Bách Khoa, Đại học Quốc Gia; Tiếng anh nghe nói giao tiếp tốt. Ý thức kỷ tốt và có trách nhiệm trong công việc</p>		<p>tiên ứng viên có các giải thưởng cấp trường trong lĩnh vực CNTT</p>
9	<p><b>Chuyên viên Phát triển ứng dụng ngân hàng số (Digital Banking) - Phòng Quản lý Kênh dịch vụ &amp; Thanh toán</b></p> <p>Địa điểm làm việc: 187 Nguyễn Lương Bằng, Hà Nội</p>	02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thiết kế và phát triển các ứng dụng Ngân hàng số (DIGITAL BANKING) cho ngân hàng, dịch vụ Internet Banking, Mobile Banking, Kiosk banking và dịch vụ Web và các dự án liên quan đến thanh toán hóa đơn, nạp tiền điện tử, cổng thanh toán thương mại điện tử.</li> <li>- Tham gia thiết kế và phát triển các sản phẩm, dịch vụ có kết nối sàn thương mại điện tử (ví dụ Lazada, tiki...), các sản phẩm kết nối công ty công nghệ (ví dụ : Grab, Be, Goviet..)...</li> <li>- Tham gia phát triển các sản phẩm, dịch vụ mới theo chiến lược số hóa.</li> <li>- Xây dựng các quy trình liên quan đến vận hành/quản trị các hệ thống ứng dụng cho Ngân hàng số (DIGITAL BANKING).</li> <li>- Theo dõi, vận hành đảm bảo hoạt động liên tục của hệ thống Ngân hàng số (DIGITAL BANKING).</li> <li>- Thực hiện các nhiệm vụ khác liên quan chiến lược số hóa.</li> </ul>	<p><b>Yêu cầu:</b> Tốt nghiệp đại học, ưu chuyên ngành CNTT hoặc Điện tử viễn thông hoặc tương đương; Tuổi &lt;= 30; hoặc sinh viên mới ra trường, yêu cầu tốt nghiệp loại khá, giỏi, thuộc các trường chính quy như Bách Khoa, Đại học Quốc Gia; Tiếng anh nghe nói giao tiếp tốt. Ý thức kỷ tốt và có trách nhiệm trong công việc</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có ít nhất 01 năm kinh nghiệm làm việc lĩnh vực liên quan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kỹ năng lập trình tốt trên nền tảng Java, .Net</li> <li>- Có khả năng tự nghiên cứu, chủ động tìm hiểu công nghệ.</li> <li>- Tinh thần trách nhiệm cao.</li> <li>- Khả năng làm việc nhóm, làm việc độc lập và dưới áp lực cao.</li> <li>- Giao tiếp tốt, khả năng đọc, dịch tài liệu tiếng Anh tốt.</li> <li>- Kinh nghiệm (ưu tiên):</li> <li>- Có kiến thức, kinh nghiệm về thương mại điện tử và quy trình thanh toán.</li> <li>- Có kinh nghiệm lập trình web (HTML, Javascript, CSS) hoặc mobile (iOS/Android)</li> <li>- Có kinh nghiệm về Open-source Java Frameworks (Struts,</li> </ul>

TT	Vị trí tuyển dụng	Số chỉ tiêu	Mô tả công việc			
			Các nhiệm vụ chính	Yêu cầu trình độ	Yêu cầu kinh nghiệm	Yêu cầu kỹ năng
						<p>Spring, Hibernate), JSP, EJB, JDBC hoặc .Net Frameworks (ASP.Net MVC, Entity Framework, LINQ, WCF...)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Có kinh nghiệm về phát triển ứng dụng với CSDL (Oracle, SQL Server...)</li> <li>- Có kiến thức, kinh nghiệm về Linux, AIX...</li> <li>- Hiểu biết về các quy trình phát triển phần mềm</li> </ul>