

THÔNG BÁO
Công khai cam kết chất lượng đào tạo cho năm học 2024-2025

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo									
		Tiến sĩ	Thạc sĩ	Đại học				Liên thông chính quy	Văn bằng 2 chính quy	Cao đẳng sư phạm chính quy	Trung cấp sư phạm chính quy
				Chính quy							
Công nghệ thông tin											
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh			Người có bằng tốt nghiệp Trung học phổ thông, Trung học bổ túc, Trung học chuyên nghiệp hoặc Cao đẳng.							
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được			<p>1. Yêu cầu về kiến thức</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có hiểu biết cơ bản về các nguyên lý của chủ nghĩa Mác-Lênin; Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt nam; Tư tưởng Hồ Chí Minh; có các kiến thức cần thiết trong lĩnh vực khoa học tự nhiên, khoa học xã hội và nhân văn, quốc phòng an ninh và giáo dục thể chất. - Hiểu về lập trình máy tính - Biết các công cụ ứng dụng trong công tác văn phòng, kỹ thuật - Hiểu được cách xây dựng cấu trúc dữ liệu và giải thuật để giải bài toán thực tế - Kiến trúc máy tính và nguyên lý hoạt động của máy tính - Biết phân tích - thiết kế và quản trị cơ sở dữ liệu - Biết công nghệ Web - Biết nguyên lý hoạt động, thiết bị và cấu hình mạng của mạng máy tính; - Biết cách quản trị mạng. <p>2. Yêu cầu về kỹ năng</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng thành thạo ít nhất 1 ngôn ngữ lập trình; - Có kỹ năng sử dụng tư duy giải thuật để phân tích và giải quyết các vấn đề mới trong quá trình xây dựng phần mềm; - Có kỹ năng thiết kế, xây dựng, cài đặt, vận hành và bảo trì các thành phần phần cứng; - Biết cách phân tích và thiết kế CSDL quan hệ/hướng đối tượng; - Biết cách thiết kế, triển khai thực hiện và quản lý các dự án phần mềm có qui mô vừa và nhỏ, 							

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo						Cao đẳng sư phạm chính quy	Trung cấp sư phạm chính quy
		Tiến sĩ	Thạc sĩ	Đại học		Liên thông chính quy	Văn bằng 2 chính quy		
				Chính quy					
				<p>đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật đặt ra trong điều kiện thực tế;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biết cách đánh giá chi phí, chất lượng của phần mềm; - Biết cách kiểm thử, bảo trì và xây dựng tài liệu kỹ thuật, tài liệu hướng dẫn sử dụng hệ thống hiệu quả; - Biết cách phân tích, thiết kế, cài đặt, bảo trì quản lý và khai thác các hệ thống mạng truyền thông máy tính; - Sử dụng thành thạo các phần mềm ứng dụng vào công tác văn phòng, quảng cáo, thiết kế Web. <p>3. Yêu cầu về thái độ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có ý thức trách nhiệm công dân đối với các vấn đề của xã hội, đất nước. - Đảm bảo các tiêu chuẩn đạo đức nghề nghiệp, có tinh thần hợp tác với đồng nghiệp và xây dựng môi trường làm việc thân thiện, tích cực, có ý thức tự tôn nghề nghiệp, tác phong nhanh nhẹn. - Coi trọng vị trí, vai trò của công nghệ thông tin trong xã hội hiện đại; thường xuyên cập nhật kiến thức chuyên môn và đổi mới phương pháp nghiên cứu khoa học. - Có hứng thú và tình yêu đối với công nghệ thông tin; có ý thức liên hệ, áp dụng các kiến thức công nghệ thông tin vào thực tiễn. <p>4. Yêu cầu về ngoại ngữ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đạt trình độ A2 theo khung tham chiếu Châu Âu về trình độ ngoại ngữ. - Đọc và hiểu được tài liệu ngoại ngữ chuyên ngành. 					
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học			<p>Nhà trường có các hoạt động hỗ trợ cho người học trong quá trình sinh hoạt và học tập như:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xuất bản “Sổ tay sinh viên” và phát cho sinh viên khi nhập học. - Thực hiện các chế độ chính sách của nhà nước đối với người học thuộc các đối tượng chính sách: miễn giảm học phí, trợ cấp xã hội, hỗ trợ chi phí học tập. - Tạo môi trường học tập, nghiên cứu thân thiện, lành mạnh. - Tạo điều kiện để người học được tư vấn, trợ giúp từ giảng viên, cố vấn học tập, Trung tâm Tư vấn - hỗ trợ sinh viên. - Tổ chức các Hội nghị học tập, Hội thảo khoa học sinh viên. - Tổ chức các hoạt động ngoại khóa tập thể để người học tham gia nhằm giúp họ hoàn thiện các kỹ năng nghề nghiệp và chuyên môn. - Gây dựng các quỹ hỗ trợ sinh viên. - Tổ chức các câu lạc bộ kỹ năng mềm cho sinh viên. - Tổ chức buổi đối thoại trực tiếp giữa sinh viên và Trường khoa, Hiệu trưởng để giải đáp thắc 					

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo									
		Tiến sĩ	Thạc sĩ	Đại học				Cao đẳng sư phạm chính quy	Trung cấp sư phạm chính quy		
				Chính quy						Liên thông chính quy	Văn bằng 2 chính quy
				<p>mắc cũng như lắng nghe nguyện vọng của sinh viên.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lập hộp thư tiếp nhận thông tin của người học. - Xây dựng ký túc xá sinh viên khép kín, có nóng lạnh, nước lọc, đảm bảo an toàn và chất lượng cho người học. - Đảm bảo an ninh trật tự trong khuôn viên nhà trường; Kết hợp Trường - Phường đảm bảo an ninh trật tự cho sinh viên ở trọ bên ngoài trường. - Tổ chức nhà ăn, căng tin rộng rãi, thoáng mát đảm bảo vệ sinh, an toàn thực phẩm và giá cả; - Lắp đặt wifi miễn phí trong khuôn viên nhà trường. 							
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện										
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường			<p>Có khả năng tự học, bồi dưỡng và nghiên cứu khoa học về công nghệ Thông tin.</p> <p>Có thể học thêm các chuyên ngành gần, các chứng chỉ nghiệp vụ nhằm nâng cao năng lực, mở rộng cơ hội việc làm.</p> <p>Có thể tiếp tục học bậc sau đại học ở các chuyên ngành: khoa học máy tính, công nghệ phần mềm, mạng máy tính, hệ thống thông tin.</p>							
VI	Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp			<p>- Làm việc ở bộ phận CNTT hoặc ứng dụng CNTT của các đơn vị có nhu cầu (hành chính sự nghiệp, viễn thông, điện lực, ngân hàng, tài chính, thương mại, ...)- Làm việc trong các công ty sản xuất, gia công phần mềm trong nước cũng như nước ngoài.- Làm việc trong các công ty tư vấn về đề xuất giải pháp, xây dựng và bảo trì các hệ thống thông tin, hệ thống mạng và truyền thông.- Giảng dạy CNTT tại các trường cao đẳng, trung học chuyên nghiệp, dạy nghề và các trường phổ thông (cần thêm chứng chỉ nghiệp vụ sư phạm).</p>							
Công nghệ thông tin (Áp dụng từ năm học 2021-2022)											
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh			<p>Thí sinh đã tốt nghiệp chương trình THPT của Việt Nam (theo hình thức giáo dục chính quy hoặc giáo dục thường xuyên) hoặc đã tốt nghiệp trình độ trung cấp (trong đó, người tốt nghiệp trình độ trung cấp nhưng chưa có bằng tốt nghiệp THPT phải học và thi đạt yêu cầu đủ khối lượng kiến thức văn hóa THPT theo quy định của Luật Giáo dục và các văn bản hướng dẫn thi hành) hoặc đã tốt nghiệp chương trình THPT của nước ngoài (đã được nước sở tại cho phép thực hiện, đạt trình</p>							

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo									
		Tiến sĩ	Thạc sĩ	Đại học				Cao đẳng sư phạm chính quy	Trung cấp sư phạm chính quy		
				Chính quy						Liên thông chính quy	Văn bằng 2 chính quy
				độ tương đương trình độ THPT của Việt Nam) ở nước ngoài hoặc ở Việt Nam. - Có đủ sức khỏe để học tập theo quy định hiện hành							
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được			<p>1. Mục tiêu chung</p> <p>Đào tạo cử nhân CNTT có phẩm chất đạo đức tốt, có kiến thức vững chắc và năng lực chuyên môn cao đáp ứng yêu cầu của ngành CNTT trong quá trình công nghiệp hoá, hiện đại hoá đất nước.</p> <p>2. Mục tiêu cụ thể</p> <p>Sau khi tốt nghiệp, Cử nhân Công nghệ Thông tin:</p> <p>M1: Có khả năng làm việc tại các cơ quan, viện nghiên cứu, công ty, ... liên quan đến lĩnh vực Công nghệ Thông tin và ứng dụng Công nghệ Thông tin.</p> <p>M2: Có khả năng lập trình và tự học các ngôn ngữ lập trình mới.</p> <p>M3: Có khả năng ứng dụng các công nghệ mới của Công nghệ Thông tin.</p> <p>M4: Có khả năng phân tích, thiết kế, xây dựng, quản lý các sản phẩm, hệ thống CNTT;</p> <p>M5: Có nền tảng kiến thức đáp ứng được những thay đổi trong các lĩnh vực liên quan đến nghề nghiệp; có ý thức và khả năng tự học để phát triển cá nhân và nghề nghiệp.</p> <p>3. Chuẩn đầu ra</p> <p>C1: Tuân thủ nghiêm túc chủ trương, đường lối, chính sách của Đảng, pháp luật của Nhà nước; Có thái độ đúng đắn đối với các hành vi thể hiện phẩm chất đạo đức, lối sống, tác phong của người khác trong hoạt động thực tiễn</p> <p>C2: Vận dụng được các kiến thức cơ bản của Chủ nghĩa Mác - Lênin, Tư tưởng hồ Chí Minh, Đường lối cách mạng của Đảng và các tri thức khoa học xã hội vào việc giải quyết các vấn đề kinh tế - chính trị - xã hội nảy sinh trong cuộc sống và hoạt động nghề nghiệp</p> <p>C3: Có ý thức kỷ luật lao động, tôn trọng nội quy nhà trường, cơ quan; Có khả năng giải quyết được các vấn đề pháp lý và tinh huớng pháp luật đơn giản trong đời sống và hoạt động nghề nghiệp</p> <p>C4: Đạt trình độ ngoại ngữ tương đương Bậc 3 của khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam</p> <p>C5: Phát hiện, nêu và giải quyết các vấn đề cơ bản về chuyên môn, nghề nghiệp một cách hiệu quả; Truyền đạt được vấn đề và giải pháp giải quyết tới người khác; Đánh giá được hiệu quả và mức độ đạt được của các giải pháp giải quyết vấn đề</p> <p>C6: Làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm trong điều kiện làm việc ổn định và thay đổi, chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm</p> <p>C7: Có khả năng lập kế hoạch, quản lý các nguồn lực, đánh giá và cải thiện hiệu quả các hoạt</p>							

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo									
		Tiến sĩ	Thạc sĩ	Đại học				Cao đẳng sư phạm chính quy	Trung cấp sư phạm chính quy		
				Chính quy						Liên thông chính quy	Văn bằng 2 chính quy
				<p>động; Có thể dẫn dắt, khởi nghiệp, tạo việc làm cho mình và cho người khác</p> <p>C8: Tự định hướng, đưa ra kết luận chuyên môn và bảo vệ được quan điểm cá nhân; Có ý thức làm việc hợp tác, tôn trọng sự khác biệt trong thảo luận, tranh luận; Có khả năng phản biện, phê phán với thái độ đúng đắn và khoa học</p> <p>C9: Có khả năng tự học, tự nghiên cứu; Khả năng thích ứng với yêu cầu nghề nghiệp, tự đánh giá được sự phát triển nghề nghiệp của bản thân qua các hoạt động trải nghiệm thực tiễn và quan sát đồng nghiệp</p> <p>C10: Có kiến thức cơ bản về CNTT, chuyên sâu về khoa học máy tính, công nghệ phần mềm, mạng máy tính, các hệ thống thông tin</p> <p>C11: Có kỹ năng phân tích, thiết kế và phát triển hệ thống thông tin; xây dựng, lắp đặt và quản trị mạng máy tính; xây dựng và phát triển phần mềm tin học</p> <p>C12: Có kỹ năng thực hành trên các thiết bị máy tính, các phần mềm máy tính; Có kỹ năng vận dụng kiến thức tin học để giải quyết các vấn đề trong công việc và thực tiễn đời sống; Có khả năng phát hiện, đề xuất và nghiên cứu các vấn đề mới về công nghệ thông tin và truyền thông</p>							

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo									
		Tiến sĩ	Thạc sĩ	Đại học				Cao đẳng sư phạm chính quy	Trung cấp sư phạm chính quy		
				Chính quy						Liên thông chính quy	Văn bằng 2 chính quy
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường			<ul style="list-style-type: none"> - Được xét chọn đi học Đại học ở nước ngoài theo quy định hiện hành - Có thể học cùng một lúc hai chương trình đào tạo Đại học (Văn bằng 1, 2) - Có thể tiếp tục học tập, nghiên cứu nâng cao trình độ (Thạc sĩ, Tiến sĩ) 							
VI	Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp			<ul style="list-style-type: none"> - Các công ty lắp ráp, phân phối máy tính và các thiết bị tin học; các công ty phát triển phần mềm, thiết kế website, gia công phần mềm; các công ty tư vấn thiết kế giải pháp mạng, giải pháp CNTT cho doanh nghiệp - Các trường đại học, cao đẳng, trung cấp chuyên nghiệp, các viện nghiên cứu và chuyển giao công nghệ thuộc lĩnh vực CNTT, các trung tâm tin học - truyền thông. - Chuyên viên, kỹ thuật viên, nghiên cứu viên ở các cơ quan, đơn vị, doanh nghiệp, viện nghiên cứu liên quan đến CNTT. 							

Hà Nội, ngày 28 tháng 06 năm 2024

PHIẾU TRƯỞNG



Bùi Kiên Cường