

Biểu mẫu 17

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG

THÔNG BÁO
Công khai cam kết chất lượng đào tạo năm học 2021-2022

NGÀNH: CÔNG NGHỆ SINH HỌC

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIỀN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p>Đối tượng dự thi đào tạo trình độ thạc sĩ là công dân nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam phải đáp ứng điều kiện sau:</p> <p>a) Có bằng thạc sĩ đúng, phù hợp hoặc gần với ngành đăng ký dự tuyển: Đối tượng A1: có bằng thạc sĩ ngành, chuyên ngành đúng hoặc phù hợp trong vòng 10 năm trở lại; Đối tượng A2: có bằng thạc sĩ ngành, chuyên ngành đúng hoặc phù hợp nhưng đã tốt nghiệp trên 10 năm; hoặc có bằng thạc sĩ ngành, chuyên ngành gần.</p> <p>b) Trường hợp chưa có bằng thạc sĩ thì phải có bằng tốt nghiệp đại học hệ chính quy loại giỏi</p>	<p>Đối tượng dự thi đào tạo trình độ thạc sĩ là công dân nước Cộng hòa Xã hội chủ nghĩa Việt Nam phải đáp ứng điều kiện sau:</p> <p>- Về văn bằng:</p> <p>+ Đã tốt nghiệp đại học ngành đúng, ngành phù hợp với ngành, chuyên ngành dự thi đào tạo trình độ thạc sĩ;</p> <p>+ Đã tốt nghiệp đại học ngành gần với ngành, chuyên ngành dự thi đào tạo trình độ thạc sĩ;</p> <p>+ Đã tốt nghiệp đại học ngành khác dự thi vào ngành, chuyên ngành đào tạo trình độ thạc sĩ thuộc lĩnh vực quản trị, quản lý;</p> <p>+ Văn bằng đại học do cơ sở giáo dục nước ngoài cấp phải thực hiện thủ tục công nhận theo quy định hiện</p>	<p>Thí sinh có đủ các điều kiện được tham gia tuyển sinh đại học theo quy định tại Quy chế tuyển sinh hiện hành.</p>	<p>Thí sinh có đủ các điều kiện theo quy định hiện hành về tuyển sinh đại học của Bộ GD-ĐT và có một trong các văn bằng tốt nghiệp trình độ trung cấp hoặc cao đẳng.</p>	<p>Thí sinh đã có một bằng tốt nghiệp đại học được đăng ký dự tuyển học bằng đại học thứ hai.</p>

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIẾN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
	<p>trở lên, ngành đúng, phù hợp hoặc gần với chuyên ngành đăng ký dự tuyển:</p> <p>Đối tượng B1: có bằng tốt nghiệp đại học ngành, chuyên ngành đúng hoặc phù hợp trong vòng 10 năm trở lại;</p> <p>Đối tượng B2: có bằng tốt nghiệp đại học ngành, chuyên ngành đúng hoặc phù hợp nhưng đã tốt nghiệp trên 10 năm; hoặc có bằng tốt nghiệp đại học ngành, chuyên ngành gần.</p>	<p>hành (Quy định về trình tự, thủ tục công nhận văn bằng do cơ sở giáo dục nước ngoài cấp, ban hành tại văn bản số 21/VBHN-BGDĐT ngày 16/6/2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo).</p> <ul style="list-style-type: none"> - Về kinh nghiệm công tác chuyên môn: + Tùy theo yêu cầu của từng ngành, chuyên ngành đào tạo, trên cơ sở đề nghị của Hội đồng khoa học đào tạo, Hiệu trưởng quy định cụ thể điều kiện về thời gian làm việc chuyên môn để tích lũy kinh nghiệm thực tiễn trước khi đăng ký dự thi; + Trường hợp người có bằng tốt nghiệp ngành khác đăng ký dự thi vào ngành, chuyên ngành thuộc lĩnh vực quản trị, quản lý thì phải có tối thiểu 2 năm kinh nghiệm làm việc trong lĩnh vực đăng ký dự thi; + Yêu cầu về kinh nghiệm công tác 				

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIỀN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
			<p>chuyên môn được Trường công bố trong Thông báo tuyển sinh.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lý lịch bản thân rõ ràng, không trong thời gian thi hành kỷ luật từ mức cảnh cáo trở lên và không trong thời gian thi hành án hình sự, được cơ quan quản lý nhân sự nơi đang làm việc hoặc chính quyền địa phương nơi cư trú xác nhận. - Có đủ sức khoẻ để học tập. - Nộp hồ sơ đầy đủ, đúng thời hạn theo quy định của Trường. 			
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được	<p>a) Kiến thức:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có kiến thức chuyên sâu về khoa học và những kiến thức chuyên sâu về lĩnh vực nghiên cứu. - Làm chủ được các phương pháp thí nghiệm và phương pháp nghiên cứu khoa học cơ bản thuộc lĩnh vực nghiên cứu. - Am hiểu các tài liệu nghiên cứu cần thiết và cập nhật hóa kiến 	<p>a) Mục tiêu kiến thức:</p> <p>Đào tạo trình độ thạc sĩ Công nghệ sinh học để học viên có kiến thức khoa học kỹ thuật chuyên ngành vững chắc; có kỹ năng hoạt động nghề nghiệp hiệu quả trong ngành Công nghệ sinh học; có khả năng làm việc độc lập, sáng tạo và có năng lực phát hiện, giải quyết những vấn đề về Công nghệ</p>	<p>a) Mục tiêu kiến thức:</p> <p>Hiểu các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh và đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hiểu và vận dụng kiến thức Toán, khoa học tự nhiên, công nghệ thông tin và KHXH - nhân văn và kiến thức cơ sở vào ngành đào tạo; - Hiểu biết các vấn đề đương đại liên quan 	<p>a) Mục tiêu kiến thức:</p> <p>Hiểu các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh và đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hiểu và vận dụng kiến thức Toán, khoa học tự nhiên, công nghệ thông tin và KHXH - nhân văn và kiến thức cơ sở vào ngành đào tạo; - Hiểu biết các vấn đề đương đại liên quan đến lĩnh vực Công nghệ sinh 	<p>a) Mục tiêu kiến thức:</p> <p>Hiểu các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh và đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Hiểu và vận dụng kiến thức Toán, khoa học tự nhiên, công nghệ thông tin và KHXH - nhân văn và kiến thức cơ sở vào ngành đào tạo; - Hiểu biết các vấn đề đương đại liên quan đến lĩnh vực Công nghệ sinh

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIỀN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
		<p>thức cũng như tất cả những phát triển mới thuộc lĩnh vực nghiên cứu.</p> <p>b) Kỹ năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phát hiện và giải quyết vấn đề mới có ý nghĩa về khoa học trong lĩnh vực công nghệ sinh học. - Viết báo cáo khoa học và trình bày kết quả nghiên cứu trong các diễn đàn khoa học quốc gia và quốc tế. - Thiết kế một công trình nghiên cứu và độc lập trong nghiên cứu. <p>c) Năng lực:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phát hiện và giải quyết các vấn đề khoa học thuộc lĩnh vực công nghệ sinh học - Độc lập, sáng tạo trong tổ chức nghiên cứu cũng như dẫn dắt, lãnh đạo nhóm nghiên cứu, đề xuất ý tưởng khoa học- công nghệ, áp dụng các giải pháp khoa học công nghệ vào thực tiễn sản xuất trong 	<p>sinh học ứng dụng trong thủy sản, thực phẩm, y dược và thú y.</p> <p>b) Kỹ năng:</p> <p>❖ Kỹ năng nghề nghiệp:</p> <ul style="list-style-type: none"> Vận dụng kiến thức được trang bị, đồng thời tiếp thu kiến thức và kỹ năng mới để giải quyết các vấn đề thực tiễn trong lĩnh vực công nghệ sinh học ứng dụng (thực phẩm, thủy sản, y dược, thú y) Thiết kế, tổ chức, quản lý các quá trình sản xuất và quản lý chất lượng các sản phẩm công nghệ sinh học. Nghiên cứu triển khai (R & D) và phát triển sản phẩm công nghệ sinh học phục vụ thị trường trong nước và xuất khẩu. Xây dựng chính sách và quản lý tại các cơ quan Nhà nước có liên quan đến lĩnh vực Công nghệ sinh học. <p>❖ Kỹ năng mềm:</p> <ul style="list-style-type: none"> Làm việc độc lập, 	<p>đến lĩnh vực Công nghệ sinh học; Hiểu và vận dụng các kiến thức chuyên môn sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Phân lập, tuyển chọn, nuôi cấy, định danh, kiểm nghiệm, cải tạo giống và sản xuất các chế phẩm có hoạt tính sinh học từ vi sinh vật phục vụ nghiên cứu và ứng dụng trong công nghệ, thực phẩm, nuôi trồng thủy sản và bảo vệ môi trường; + Xét nghiệm bệnh ở người, chẩn đoán bệnh ở động vật và nghiên cứu đa dạng sinh học bằng các kỹ thuật sinh học phân tử; + Nuôi cấy mô và tế bào thực vật nhằm nhân giống một số nhóm thực vật phục vụ nông nghiệp (hoa, cây cảnh và rong tảo biển có giá trị kinh tế); sản xuất các chế phẩm có hoạt tính sinh học từ thực vật; sản xuất nấm và rau an toàn; + Nuôi cấy mô và tế bào động vật nhằm tạo ra các dòng tế bào, sản xuất kháng thể và vaccin phục vụ nghiên cứu và ứng dụng trong y dược 	<p>học; Hiểu và vận dụng các kiến thức chuyên môn sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Phân lập, tuyển chọn, nuôi cấy, định danh, kiểm nghiệm, cải tạo giống và sản xuất các chế phẩm có hoạt tính sinh học từ vi sinh vật phục vụ nghiên cứu và ứng dụng trong công nghệ, thực phẩm, nuôi trồng thủy sản và bảo vệ môi trường; + Xét nghiệm bệnh ở người, chẩn đoán bệnh ở động vật và nghiên cứu đa dạng sinh học bằng các kỹ thuật sinh học phân tử; + Nuôi cấy mô và tế bào thực vật nhằm nhân giống một số nhóm thực vật phục vụ nông nghiệp (hoa, cây cảnh và rong tảo biển có giá trị kinh tế); sản xuất các chế phẩm có hoạt tính sinh học từ thực vật; sản xuất nấm và rau an toàn; + Nuôi cấy mô và tế bào động vật nhằm tạo ra các dòng tế bào, sản xuất kháng thể và vaccin phục vụ nghiên cứu và ứng dụng trong y dược 	<p>học; Hiểu và vận dụng các kiến thức chuyên môn sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Phân lập, tuyển chọn, nuôi cấy, định danh, kiểm nghiệm, cải tạo giống và sản xuất các chế phẩm có hoạt tính sinh học từ vi sinh vật phục vụ nghiên cứu và ứng dụng trong công nghệ, thực phẩm, nuôi trồng thủy sản và bảo vệ môi trường; + Xét nghiệm bệnh ở người, chẩn đoán bệnh ở động vật và nghiên cứu đa dạng sinh học bằng các kỹ thuật sinh học phân tử; + Nuôi cấy mô và tế bào thực vật nhằm nhân giống một số nhóm thực vật phục vụ nông nghiệp (hoa, cây cảnh và rong tảo biển có giá trị kinh tế); sản xuất các chế phẩm có hoạt tính sinh học từ thực vật; sản xuất nấm và rau an toàn; + Nuôi cấy mô và tế bào động vật nhằm tạo ra các dòng tế bào, sản xuất kháng thể và vaccin phục vụ nghiên cứu và ứng dụng trong y dược và thủy sản; + Thiết lập, tổ chức và

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIẾN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
	<p>lĩnh vực công nghệ sinh học.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xây dựng chiến lược phát triển ngành công nghệ sinh học bền vững. - Chủ trì đề tài, dự án nghiên cứu khoa học. - Tham gia hoặc chủ trì hoạt động hợp tác đối ngoại trong nước và quốc tế về lĩnh vực công nghệ sinh học. - Đào tạo cán bộ khoa học chuyên ngành công nghệ sinh học. 	<p>sáng tạo;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Làm việc nhóm và với cộng đồng, có khả năng giao tiếp hiệu quả, khả năng viết báo cáo, trình bày ý tưởng qua lời nói và hình ảnh; - Thu thập và xử lý thông tin để giải quyết vấn đề trong bối cảnh hội nhập toàn cầu, thích ứng với điều kiện kinh tế, xã hội và môi trường trong nước; - Sử dụng công nghệ thông tin và ngoại ngữ phục vụ cho công việc chuyên môn và quản lý; - Quản lý và lãnh đạo nhóm. <p>c) Yêu cầu về thái độ học tập của người học:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có ý thức tổ chức kỷ luật, tôn trọng và thực hiện tốt nội quy quy chế của Trường cũng như của nhà nước, có tinh thần học tập nghiêm túc, hợp tác và làm việc theo nhóm có hiệu quả; - Tôn trọng nhà giáo, 	<p>vaccin phục vụ nghiên cứu và ứng dụng trong y dược và thủy sản;</p> <ul style="list-style-type: none"> + Thiết lập, tổ chức và quản trị hệ thống sản xuất các chế phẩm CNSH. <p>b) Kỹ năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kỹ năng nghề nghiệp - Thiết kế và phân tích thí nghiệm trong Công nghệ sinh học; - Thành thạo các thao tác kỹ thuật: phân tích định tính, định lượng hóa sinh-vi sinh; xét nghiệm, chẩn đoán bệnh ở động vật thủy sản; nghiên cứu đa dạng sinh học bằng kỹ thuật sinh học phân tử và nhân giống thực vật bằng công nghệ nuôi cấy mô tế bào; - Tính toán, thiết kế một quá trình, một quy trình sản xuất thuộc lĩnh vực Công nghệ sinh học trong điều kiện thực tế ở Việt Nam; - Năng lực nhận diện, diễn đạt và giải quyết các vấn đề kỹ thuật thông dụng trong các cơ sở sản xuất có liên quan đến Công nghệ sinh học; - Năng lực hoạt động 	<p>và thủy sản;</p> <ul style="list-style-type: none"> + Thiết lập, tổ chức và quản trị hệ thống sản xuất các chế phẩm CNSH. <p>b) Kỹ năng:</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Kỹ năng nghề nghiệp: - Thiết kế và phân tích thí nghiệm trong Công nghệ sinh học; - Thành thạo các thao tác kỹ thuật: phân tích định tính, định lượng hóa sinh-vi sinh; xét nghiệm, chẩn đoán bệnh ở động vật thủy sản; nghiên cứu đa dạng sinh học bằng kỹ thuật sinh học phân tử và nhân giống thực vật bằng công nghệ nuôi cấy mô tế bào; - Tính toán, thiết kế một quá trình, một quy trình sản xuất thuộc lĩnh vực Công nghệ sinh học trong điều kiện thực tế ở Việt Nam; - Năng lực nhận diện, diễn đạt và giải quyết các vấn đề kỹ thuật thông dụng trong các cơ sở sản xuất có liên quan đến Công nghệ sinh học; - Năng lực hoạt động 	<p>quản trị hệ thống sản xuất các chế phẩm CNSH.</p> <p>b) Kỹ năng:</p> <p>Kỹ năng nghề nghiệp:</p> <p>Thiết kế và phân tích thí nghiệm trong Công nghệ sinh học;</p> <p>Thành thạo các thao tác kỹ thuật: phân tích định tính, định lượng hóa sinh-vi sinh; xét nghiệm, chẩn đoán bệnh ở động vật thủy sản; nghiên cứu đa dạng sinh học bằng kỹ thuật sinh học phân tử và nhân giống thực vật bằng công nghệ nuôi cấy mô tế bào;</p> <p>Tính toán, thiết kế một quá trình, một quy trình sản xuất thuộc lĩnh vực Công nghệ sinh học trong điều kiện thực tế ở Việt Nam;</p> <p>Năng lực nhận diện, diễn đạt và giải quyết các vấn đề kỹ thuật thông dụng trong các cơ sở sản xuất có liên quan đến Công nghệ sinh học;</p> <p>Năng lực hoạt động trong các nhóm liên ngành thông qua các hoạt động thực nghiệm, thiết kế, thực hiện các dự án khoa học và kỹ thuật;</p>	

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIẾN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
			<p>cán bộ quản lý và nhân viên của Trường.</p> <p>d) Trình độ ngoại ngữ đạt tối thiểu một trong các ngôn ngữ sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ngôn ngữ Anh: tiếng Anh B1 hoặc tương đương; - Ngôn ngữ Pháp: DELF B1 hoặc tương đương - Ngôn ngữ Trung: HSK3 hoặc tương đương. . 	<p>trong các nhóm liên ngành thông qua các hoạt động thực nghiệm, thiết kế, thực hiện các dự án khoa học và kỹ thuật;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Năng lực quản lý phòng thí nghiệm Công nghệ sinh học; - Năng lực xúc tiến thương mại các sản phẩm công nghệ sinh học. <p>- Kỹ năng mềm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Làm việc độc lập; - Làm việc nhóm và với cộng đồng, có khả năng giao tiếp hiệu quả, khả năng viết báo cáo, trình bày ý tưởng qua lời nói và hình ảnh; - Thu thập và xử lý thông tin để giải quyết vấn đề trong bối cảnh hội nhập toàn cầu, thích ứng với điều kiện kinh tế, xã hội và môi trường trong nước; - Sử dụng công nghệ thông tin và ngoại ngữ phục vụ cho công việc chuyên môn và quản lý; - Quản lý và lãnh đạo nhóm. <p>c) Yêu cầu về thái độ học tập của người học:</p>	<p>trong các nhóm liên ngành thông qua các hoạt động thực nghiệm, thiết kế, thực hiện các dự án khoa học và kỹ thuật;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Năng lực quản lý phòng thí nghiệm Công nghệ sinh học; - Năng lực xúc tiến thương mại các sản phẩm công nghệ sinh học. <p>❖ Kỹ năng mềm:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Làm việc độc lập; - Làm việc nhóm và với cộng đồng, có khả năng giao tiếp hiệu quả, khả năng viết báo cáo, trình bày ý tưởng qua lời nói và hình ảnh; - Thu thập và xử lý thông tin để giải quyết vấn đề trong bối cảnh hội nhập toàn cầu, thích ứng với điều kiện kinh tế, xã hội và môi trường trong nước; - Sử dụng công nghệ thông tin và ngoại ngữ phục vụ cho công việc chuyên môn và quản lý; - Quản lý và lãnh đạo nhóm. <p>c) Yêu cầu về thái độ học tập của người học:</p>	<p>Năng lực quản lý phòng thí nghiệm Công nghệ sinh học;</p> <p>Năng lực xúc tiến thương mại các sản phẩm công nghệ sinh học.</p> <p>Kỹ năng mềm:</p> <p>Làm việc độc lập;</p> <p>Làm việc nhóm và với cộng đồng, có khả năng giao tiếp hiệu quả, khả năng viết báo cáo, trình bày ý tưởng qua lời nói và hình ảnh;</p> <p>Thu thập và xử lý thông tin để giải quyết vấn đề trong bối cảnh hội nhập toàn cầu, thích ứng với điều kiện kinh tế, xã hội và môi trường trong nước;</p> <p>Sử dụng công nghệ thông tin và ngoại ngữ phục vụ cho công việc chuyên môn và quản lý;</p> <p>Quản lý và lãnh đạo nhóm.</p> <p>c) Yêu cầu về thái độ học tập của người học:</p> <p>Có ý thức tổ chức kỷ luật, tôn trọng và thực hiện tốt nội quy quy chế của Trường cũng như của nhà nước, có tinh thần học tập nghiêm túc, hợp tác và làm việc theo nhóm có</p>

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIỀN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
				<ul style="list-style-type: none"> - Có ý thức tổ chức kỷ luật, tôn trọng và thực hiện tốt nội quy quy chế của Trường cũng như của nhà nước, có tinh thần học tập nghiêm túc, hợp tác và làm việc theo nhóm có hiệu quả; - Tôn trọng nhà giáo, cán bộ quản lý và nhân viên của Trường. <p>d) Trình độ ngoại ngữ đạt tối thiểu một trong các ngôn ngữ sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ngôn ngữ Anh: tiếng Anh B1 hoặc tương đương; - Ngôn ngữ Pháp: DELF B1 hoặc tương đương - Ngôn ngữ Trung: HSK3 hoặc tương đương. 	<ul style="list-style-type: none"> - Có ý thức tổ chức kỷ luật, tôn trọng và thực hiện tốt nội quy quy chế của Trường cũng như của nhà nước, có tinh thần học tập nghiêm túc, hợp tác và làm việc theo nhóm có hiệu quả; - Tôn trọng nhà giáo, cán bộ quản lý và nhân viên của Trường. <p>d) Trình độ ngoại ngữ đạt tối thiểu một trong các ngôn ngữ sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ngôn ngữ Anh: tiếng Anh B1 hoặc tương đương; - Ngôn ngữ Pháp: DELF B1 hoặc tương đương - Ngôn ngữ Trung: HSK3 hoặc tương đương. 	<ul style="list-style-type: none"> hiệu quả; Tôn trọng nhà giáo, cán bộ quản lý và nhân viên của Trường. <p>d) Trình độ ngoại ngữ đạt tối thiểu một trong các ngôn ngữ sau:</p> <ul style="list-style-type: none"> Ngôn ngữ Anh: tiếng Anh B1 hoặc tương đương; Ngôn ngữ Pháp: DELF B1 hoặc tương đương Ngôn ngữ Trung: HSK3 hoặc tương đương.
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức, tham gia các cuộc hội thảo, hội nghị, hội chợ về đào tạo và giải quyết việc làm; - Phối hợp tổ chức, thực hiện các dịch vụ nhằm tạo điều kiện thực tập, thực hành cho sinh viên, học sinh; - Là cầu nối giữa các thể hệ sinh viên của Trường, nhằm tận dụng được nguồn lực hỗ trợ 	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức, tham gia các cuộc hội thảo, hội nghị, hội chợ về đào tạo và giải quyết việc làm; - Phối hợp tổ chức, thực hiện các dịch vụ nhằm tạo điều kiện thực tập, thực hành cho sinh viên, học sinh; - Là cầu nối giữa các thể hệ sinh viên của Trường, nhằm tận dụng được nguồn lực hỗ trợ cho các hoạt động của Trường; 	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức, tham gia các cuộc hội thảo, hội nghị, hội chợ về đào tạo và giải quyết việc làm; - Phối hợp tổ chức, thực hiện các dịch vụ nhằm tạo điều kiện thực tập, thực hành cho sinh viên, học sinh; - Là cầu nối giữa các thể hệ sinh viên của Trường, nhằm tận dụng được nguồn lực hỗ trợ cho các hoạt động của Trường; - Liên kết, phối hợp với 	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức, tham gia các cuộc hội thảo, hội nghị, hội chợ về đào tạo và giải quyết việc làm; - Phối hợp tổ chức, thực hiện các dịch vụ nhằm tạo điều kiện thực tập, thực hành cho sinh viên, học sinh; - Là cầu nối giữa các thể hệ sinh viên của Trường, nhằm tận dụng được nguồn lực hỗ trợ cho các hoạt động của Trường; - Liên kết, phối hợp với 	

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIỀN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
		cho các hoạt động của Trường; - Tổ chức, hoặc liên kết, phối hợp với một số đơn vị nhằm tạo điều kiện cho HV tham gia vào các chương trình học thuật bổ ích. - Tổ chức các hoạt động hỗ trợ học viên trong phạm vi trong và ngoài trường.	- Tổ chức, hoặc liên kết, phối hợp với một số đơn vị nhằm tạo điều kiện cho HV tham gia vào các chương trình học thuật bổ ích; - Tổ chức các hoạt động hỗ trợ học viên trong phạm vi trong và ngoài trường.	một số đơn vị nhằm tạo điều kiện cho SV tham gia vào các chương trình vui chơi, học thuật bổ ích; - Tổ chức các hoạt động hỗ trợ sinh viên, học sinh trong phạm vi trong và ngoài trường.	một số đơn vị nhằm tạo điều kiện cho SV tham gia vào các chương trình vui chơi, học thuật bổ ích; - Tổ chức các hoạt động hỗ trợ sinh viên, học sinh trong phạm vi trong và ngoài trường.	một số đơn vị nhằm tạo điều kiện cho SV tham gia vào các chương trình vui chơi, học thuật bổ ích; - Tổ chức các hoạt động hỗ trợ sinh viên, học sinh trong phạm vi trong và ngoài trường.
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	(Chưa có CTĐT ban hành riêng, hiện đang nằm trong đề án mở ngành)	https://viencnsh.ntu.edu.vn/Đao-cao/Chuyen-nganh-cao-cao https://pdtsaudaihoc.ntu.edu.vn/Chuong-trinh-%C4%91ao-cao/Chuong-trinh-%C4%91ao-cao-thac-si	http://ntu.edu.vn/pdaotao/Viewtin.aspx?idcd=119&idnews=9232 https://viencnsh.ntu.edu.vn/Đao-cao/Chuyen-nganh-cao-cao	https://trungtamdtbd.ntu.edu.vn/%C4%90ao-cao/%C4%90ai-hoc	https://trungtamdtbd.ntu.edu.vn/%C4%90ao-cao/%C4%90ai-hoc
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	- Tiến sĩ Công nghệ sinh học có khả năng phát hiện và giải quyết vấn đề mới có ý nghĩa về khoa học trong lĩnh vực Công nghệ sinh học; có năng lực nắm bắt các xu hướng khoa học công nghệ hiện đại và ứng dụng vào thực tiễn đất nước. - Có khả năng độc lập nghiên cứu, xây dựng và tổ chức thực hiện	- Thạc sĩ CNSH có khả năng tiếp thu kiến thức và kỹ năng mới để giải quyết các vấn đề thực tiễn trong lĩnh vực công nghệ sinh học ứng dụng (thực phẩm, thủy sản, y dược, thú y). - Học tập theo các chương trình liên ngành hoặc chuyên sâu. - Có thể tham gia hoặc lãnh đạo các dự án,	- Cử nhân tốt nghiệp có khả năng tự nâng cao kiến thức, tự cập nhật thông tin chuyên ngành CNSH. - Có khả năng tìm hiểu và áp dụng các kỹ thuật mới vào thực tiễn sản xuất. - Có thể tiếp tục học cao hơn theo các khoá ngắn hạn, dài hạn như cao học và tiến sĩ. - Có thể tham gia các dự án, nhóm nghiên cứu và	- Cử nhân tốt nghiệp có khả năng tự nâng cao kiến thức, tự cập nhật thông tin chuyên ngành CNSH. - Có khả năng tìm hiểu và áp dụng các kỹ thuật mới vào thực tiễn sản xuất. - Có thể tiếp tục học cao hơn theo các khoá ngắn hạn, dài hạn như cao học và tiến sĩ. - Có thể tham gia các dự án, nhóm nghiên cứu và	- Cử nhân tốt nghiệp có khả năng tự nâng cao kiến thức, tự cập nhật thông tin chuyên ngành CNSH. - Có khả năng tìm hiểu và áp dụng các kỹ thuật mới vào thực tiễn sản xuất. - Có thể tiếp tục học cao hơn theo các khoá ngắn hạn, dài hạn như cao học và tiến sĩ. - Có thể tham gia các dự án, nhóm nghiên cứu và

STT	Nội dung	TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO				
		TIỀN SĨ	THẠC SĨ	ĐẠI HỌC CHÍNH QUY	LIÊN THÔNG	VĂN BẰNG 2
		dự án nghiên cứu; có khả năng lãnh đạo nhóm nghiên cứu, liên kết và tìm kiếm đối tác để xây dựng mạng lưới nghiên cứu chuyên ngành.	nhóm nghiên cứu và qua đó nâng cao trình độ trong quá trình thực hiện dự án.	qua đó nâng cao trình độ trong quá trình thực hiện dự án.	qua đó nâng cao trình độ trong quá trình thực hiện dự án.	qua đó nâng cao trình độ trong quá trình thực hiện dự án.
VI	Vị trí làm sau khi tốt nghiệp	<ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu và giảng dạy tại các cơ sở nghiên cứu và đào tạo về Công nghệ sinh học. - Quản lý tại các đơn vị sự nghiệp của các cơ quan Nhà nước và doanh nghiệp. - Tư vấn chuyên môn về Công nghệ sinh học cho các trường đại học, viện nghiên cứu, doanh nghiệp, các tổ chức kinh tế - xã hội ở trong và ngoài nước. - Tham gia, chủ trì các dự án trong nước và quốc tế. 	<ul style="list-style-type: none"> - Tổ chức và điều hành phân xưởng sản xuất các sản phẩm công nghệ sinh học tại các doanh nghiệp thủy sản, thực phẩm, y dược, thú y. - Cán bộ kỹ thuật vận hành thiết bị và dây chuyền sản xuất các sản phẩm công nghệ sinh học. - Nghiên cứu viên và cán bộ quản lý phòng thí nghiệm, phòng nghiên cứu triển khai (R & D), phòng kiểm tra chất lượng tại các cơ sở nghiên cứu và sản xuất các sản phẩm công nghệ sinh học. - Chuyên viên xây dựng chính sách và quản lý tại các cơ quan Nhà nước có liên quan đến lĩnh vực Công nghệ sinh học. - Nghiên cứu viên, quản lý dự án nghiên cứu về Công nghệ sinh học. 	<ul style="list-style-type: none"> - Cơ quan quản lý nhà nước về Công nghệ sinh học, cơ quan kiểm định thực phẩm, thú y, thủy sản và môi trường; - Cơ sở đào tạo và nghiên cứu về công nghệ sinh học thực phẩm, thủy sản và môi trường: Các Trường Đại học, cao đẳng, các viện nghiên cứu sinh học, công nghệ sinh học và môi trường; - Cơ sở sản xuất chế phẩm sinh học, thực phẩm, sinh phẩm y tế và dược phẩm; - Cơ sở dịch vụ về Công nghệ sinh học: Công ty hóa chất và thiết bị Công nghệ sinh học; trung tâm sản xuất giống cây trồng, vật nuôi; các cơ sở xét nghiệm và chẩn đoán y khoa,.. 	<ul style="list-style-type: none"> - Cơ quan quản lý nhà nước về Công nghệ sinh học, cơ quan kiểm định thực phẩm, thú y, thủy sản và môi trường; - Cơ sở đào tạo và nghiên cứu về công nghệ sinh học thực phẩm, thủy sản và môi trường: Các Trường Đại học, cao đẳng, các viện nghiên cứu sinh học, công nghệ sinh học, nông nghiệp và môi trường; - Cơ sở sản xuất chế phẩm sinh học, thực phẩm, sinh phẩm y tế và dược phẩm; - Cơ sở dịch vụ về Công nghệ sinh học: Công ty hóa chất và thiết bị Công nghệ sinh học; trung tâm sản xuất giống cây trồng, vật nuôi; các cơ sở xét nghiệm và chẩn đoán y khoa,... 	

Khánh Hòa, ngày 02 tháng 12 năm 2021
HIỆU TRƯỞNG
(Đã ký)

Trang Sĩ Trung