

**CÔNG KHAI CAM KẾT CHẤT LƯỢNG ĐÀO TẠO  
CỦA CƠ SỞ GIÁO DỤC ĐẠI HỌC**

Năm học 2021-2022

- Ngành đào tạo: Công nghệ sinh học
- Đơn vị Đào tạo: Khoa Công nghệ sinh học

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo: Đại học liên thông chính quy
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	<p><b>1. Đối tượng tuyển sinh</b></p> <p>Sinh viên tốt nghiệp cao đẳng chính quy ngành Công nghệ sinh học; Sinh viên tốt nghiệp cao đẳng chính quy các ngành Công nghệ thực phẩm, Công nghệ hóa học, Kỹ thuật môi trường, Sinh học, Công nghệ sau thu hoạch và các ngành liên quan (với điều kiện đã học và đạt yêu cầu trở lên các học phần chuyển đổi nhất định tùy vào từng ngành/chuyên ngành).</p> <p><b>2. Phương thức tuyển sinh:</b> Thi tuyển</p> <p><b>3. Môn thi tuyển:</b> Môn cơ sở ngành, môn chuyên ngành và môn tiếng Anh</p>
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được	<p><b>Mục tiêu chung</b></p> <p>Đào tạo nhân lực ngành Công nghệ sinh học, góp phần nâng cao dân trí, bồi dưỡng nhân tài; nghiên cứu khoa học, công nghệ tạo ra tri thức, sản phẩm mới, phục vụ yêu cầu phát triển kinh tế - xã hội, bảo đảm quốc phòng, an ninh và hội nhập quốc tế;</p> <p>Đào tạo người học có phẩm chất chính trị, đạo đức; có kiến thức, kỹ năng thực hành nghề nghiệp, năng lực nghiên cứu và phát triển ứng dụng khoa học và công</p>



	<p>nghệ tương xứng với trình độ đào tạo; có sức khỏe; có khả năng sáng tạo và trách nhiệm nghề nghiệp, thích nghi với môi trường làm việc; có ý thức phục vụ nhân dân.</p> <p><b>Mục tiêu cụ thể</b></p> <p>Đào tạo trình độ đại học ngành Công nghệ sinh học để sinh viên có kiến thức chuyên môn toàn diện, nắm vững nguyên lý, quy luật tự nhiên - xã hội, có kỹ năng thực hành cơ bản, có khả năng làm việc độc lập, sáng tạo và giải quyết những vấn đề thuộc ngành Công nghệ thực phẩm, cụ thể sinh viên có:</p> <p>Hiểu biết về kinh tế, chính trị; kiến thức cơ bản trong lĩnh vực khoa học xã hội và nhân văn phù hợp với ngành/chuyên ngành được đào tạo để đóng góp hữu hiệu vào sự phát triển bền vững của xã hội, cộng đồng;</p> <p>Kiến thức cơ bản về toán học, khoa học tự nhiên, đáp ứng cho việc tiếp thu các kiến thức giáo dục chuyên nghiệp và khả năng học tập ở trình độ cao hơn;</p> <p>Các kiến thức cơ sở và ngành giúp đủ năng lực phát hiện, giải quyết các vấn đề liên quan đến ứng dụng, thiết kế, chế tạo trong lĩnh vực công nghệ sinh học từ đó phát huy tính sáng tạo trong hoạt động nghề nghiệp, khả năng tự học và tự nghiên cứu;</p> <p>Khả năng tư duy, kỹ năng cá nhân, nghề nghiệp, giao tiếp, làm việc nhóm, đạo đức nghề nghiệp đủ để làm việc trong môi trường làm việc liên ngành, đa văn hóa.</p> <p><b>Chuẩn đầu ra</b></p> <p><b>Kiến thức:</b></p> <p>Có kiến thức cơ bản về toán học, khoa học tự nhiên, khoa học xã hội đáp ứng cho việc tiếp thu các kiến thức</p>
--	--

		<p>giáo dục chuyên nghiệp và học tập ở trình độ cao hơn;</p> <p>Có kiến thức cơ sở và chuyên ngành đáp ứng được năng lực phát hiện và giải quyết các vấn đề liên quan đến công nghệ sinh học, từ đó phát huy tính sáng tạo trong hoạt động nghề nghiệp, khả năng tự học và tự nghiên cứu;</p> <p>Có kiến thức kỹ thuật, quản lý, kinh tế để có thể giải quyết các vấn đề của công nghệ sinh học;</p> <p><b>Kỹ năng</b></p> <p>Sử dụng thành thạo các trang thiết bị thông dụng trong phòng thí nghiệm CNSH;</p> <p>Có khả năng bố trí và thực hiện thí nghiệm, phân tích và giải thích kết quả thí nghiệm trong lĩnh vực Công nghệ sinh học;</p> <p>Có khả năng thiết kế một sản phẩm, một quá trình, một hệ thống trong lĩnh vực Công nghệ sinh học để đáp ứng các nhu cầu mong muốn;</p> <p>Có khả năng nhận diện và giải quyết các vấn đề trong lĩnh vực Công nghệ sinh học;</p> <p><b>Thái độ</b></p> <p>Có phẩm chất đạo đức của một chuyên gia về khoa học công nghệ của ngành Công nghệ sinh học.</p> <p>Có tinh thần cầu tiến, hợp tác và giúp đỡ đồng nghiệp. Sẵn sàng làm việc trong môi trường chuyên nghiệp và nhiều áp lực.</p> <p><b>Ngoại ngữ:</b> Trình độ tiếng Anh bậc 3/6;</p> <p><b>Tin học:</b> Sử dụng thành thạo tin học văn phòng;</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	Theo chính sách chung của Nhà trường về miễn, giảm và hỗ trợ học phí (không áp dụng cho người đang hưởng lương và sinh hoạt phí khi đi học, người học phải có cam kết chưa đi làm, chưa hưởng lương và sinh

		hoạt phí có xác nhận của cấp có thẩm quyền)
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	<a href="https://biotech.hufi.edu.vn/tin-tuc/chuong-trinh-dao-tao-he-lien-thong-dai-hoc-nganh-cong-nghe-sinh-hoc?&amp;lang=vi">https://biotech.hufi.edu.vn/tin-tuc/chuong-trinh-dao-tao-he-lien-thong-dai-hoc-nganh-cong-nghe-sinh-hoc?&amp;lang=vi</a>
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	Với các kiến thức, kỹ năng và thái độ đạt được sau khi hoàn thành chương trình đào tạo bậc đại học liên thông ngành Công nghệ sinh học, sinh viên có thể học tiếp lên trình độ sau đại học ngành Công nghệ sinh học, Khoa học sự sống, Sinh học ứng dụng và các ngành liên quan khác tại các trường đại học, viện nghiên cứu trong và ngoài nước.
VI	Vị trí làm việc sau khi tốt nghiệp	<p>Làm việc ở các tổ chức, cơ quan có liên quan đến sinh học và Công nghệ Sinh học của các Bộ, Ngành, hoặc các địa phương.</p> <p>Nghiên cứu khoa học, ứng dụng công nghệ về Sinh học thực nghiệm và Công nghệ Sinh học ở các doanh nghiệp, Viện nghiên cứu, các Trung tâm và cơ quan nghiên cứu của các Bộ, Ngành, các trường Đại học và Cao đẳng.</p> <p>Thực hiện các công việc nghiên cứu và phát triển, phụ trách kỹ thuật, quản lý chất lượng, kiểm nghiệm, giám sát, quản lý sản xuất tại các công ty, doanh nghiệp trong các lĩnh vực Công nghệ sinh học, Nông, Lâm, Thủy sản, Y - Dược, Chế biến Thực phẩm, Môi trường.</p> <p>Tham gia giảng dạy sinh học và công nghệ sinh học ở các trường Đại học, Cao đẳng, Trung học Chuyên nghiệp.</p> <p>Quản lý, điều hành trang trại, doanh nghiệp sản xuất, kinh doanh các sản phẩm CNSH</p> <p>Tư vấn, tiếp thị tại các đơn vị thương mại, dịch vụ</p>

		trong lĩnh vực nông, lâm, ngư, y dược. Có thể tiếp tục theo học các bậc sau đại học trong và ngoài nước.
--	--	--

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 30. tháng 6. năm 2021

**KT. HIỆU TRƯỞNG**

**PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



**Thái Doãn Thanh**



