

**CHUẨN ĐẦU RA CỦA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO
NGÀNH CHĂN NUÔI**

(Ban hành theo Quyết định số 1885/QĐ-ĐHHD ngày 25/8/2022
của Hiệu trưởng Trường Đại học Hồng Đức)

I. THÔNG TIN CHUNG VỀ NGÀNH ĐÀO TẠO

1. *Ngành đào tạo*: Chăn nuôi/ Animal Science
2. *Mã ngành*: 7.620.105
3. *Số tín chỉ*: 154
4. *Chứng nhận kiểm định*: Chứng nhận đạt tiêu chuẩn chất lượng giáo dục theo Quyết định 636/QĐ-KĐCL ngày 24/8/2022 của Giám đốc Trung tâm Kiểm định chất lượng giáo dục, Đại học quốc gia Hà Nội.
5. *Trình độ đào tạo*: Đại học
6. *Loại hình đào tạo*: Liên thông, vừa làm vừa học
7. *Điều kiện tuyển sinh*: Xét tuyển kết quả thi THPT quốc gia và xét tuyển theo quy định của Trường ĐH Hồng Đức.
8. *Điều kiện tốt nghiệp*: Hoàn thành chương trình đào tạo, đạt chuẩn đầu ra
9. *Văn bằng tốt nghiệp*: Kỹ sư
10. *Đơn vị cấp bằng*: Trường Đại học Hồng Đức

II. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO CỦA CHƯƠNG TRÌNH

2.1. Mục tiêu chung

Đào tạo nguồn nhân lực trình độ đại học trong lĩnh vực chăn nuôi theo định hướng ứng dụng nghề nghiệp; có khả năng thích ứng với sự thay đổi của thị trường lao động; nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ phục vụ sự phát triển kinh tế - xã hội; có phẩm chất chính trị vững vàng; có kiến thức thực tế vững chắc, kiến thức lý thuyết toàn diện, kiến thức chuyên sâu về chăn nuôi; có các kỹ năng để đảm nhận vị trí nghề nghiệp lĩnh vực chăn nuôi đáp ứng yêu cầu của xã hội.

2.2. Mục tiêu cụ thể

PO1: Người học được cung cấp hệ thống tri thức lý luận Chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh, đường lối lãnh đạo của Đảng cộng sản Việt Nam, chính sách, Pháp luật của Nhà nước. Trên cơ sở đó, hình thành được thế giới quan, phương pháp luận khoa học, cách mạng; tạo dựng được niềm tin vững chắc vào vai trò lãnh đạo của Đảng cộng sản Việt Nam; nâng cao bản lĩnh chính trị và ý thức công dân, góp phần xây dựng đất nước Việt Nam giàu mạnh.

PO2: Người học được cung cấp kiến thức về ngữ âm, ngữ pháp, từ vựng và các kỹ năng nghe, nói, đọc, viết tiếng Anh để có thể giao tiếp được bằng tiếng Anh trong các lĩnh vực đời sống, xã hội; các kiến thức về công nghệ số, khởi nghiệp đổi mới sáng tạo để vận dụng phù hợp, linh hoạt, sáng tạo với chuyên môn được đào tạo.

PO3: Người học có kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên, bao gồm các phương pháp tính toán, các định luật và tính chất hóa học, các quy luật phát triển của tự nhiên; Có kiến thức cơ bản về khoa học xã hội (cơ sở văn hóa Việt Nam, tâm lý lao động) và các kiến thức cơ sở ngành bao gồm kiến thức sinh lý, sinh hóa để vận dụng vào trong quá trình chăm sóc, nuôi dưỡng, chẩn đoán, phòng và điều trị bệnh động vật đạt hiệu quả.

PO4: Người học có kiến thức chuyên môn sâu về kỹ thuật chăn nuôi gia súc, gia cầm để thực hiện thành thạo quy trình chăm sóc nuôi, dưỡng vật nuôi và giải quyết các vấn đề trong thực tiễn sản xuất.

PO5: Người học có kiến thức chuyên môn về các kỹ thuật phòng, chẩn đoán bệnh để quản lý và điều trị bệnh động vật hiệu quả.

PO6: Người học có khả năng tư duy sáng tạo, nghiên cứu khoa học, tư vấn và chuyển giao tiến bộ khoa học công nghệ, đóng góp các sáng kiến, kỹ thuật mới cho ngành nghề.

PO7: Có kỹ năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm bắt kịp với các nhu cầu xã hội để phục vụ phát triển nghề nghiệp; có khả năng tự lập kế hoạch, tự khởi nghiệp, tổ chức các hoạt động sản xuất kinh doanh, kỹ năng mềm trong công việc.

PO8: Có phẩm chất đạo đức tốt, năng lực tự chủ, tự chịu trách nhiệm; có khả năng tiếp tục học tập nâng cao năng lực chuyên môn, năng lực công tác phù hợp với nhu cầu cá nhân hoặc công việc.

III. NỘI DUNG CHUẨN ĐẦU RA

Chương trình được thiết kế để đảm bảo sau khi hoàn thành chương trình đào tạo, người học có các năng lực sau:

PLO1: Phân tích và đánh giá được những kiến thức lý luận của Chủ nghĩa Mác - Lênin, tư tưởng HCM, đường lối lãnh đạo của Đảng CSVN, chính sách, Pháp luật của Nhà nước; vận dụng được những nguyên lý, những quy luật, những luận điểm của chủ nghĩa Mác-Lênin, tư tưởng HCM cũng như chủ trương, đường lối của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước vào giải quyết những vấn đề thực tiễn đặt ra trong quá trình học tập, tu dưỡng, rèn luyện của bản thân đáp ứng yêu cầu của chương trình đào tạo.

PLO2: Đạt được trình độ ngoại ngữ (Tiếng Anh) bậc 3/6 Khung năng lực ngoại ngữ Việt Nam theo Thông tư 01/2014/TT-BGDĐT; Sử dụng công nghệ thông tin và ứng dụng công nghệ số vào sản xuất, kinh doanh trong lĩnh vực Chăn nuôi đạt hiệu quả.

PLO3: Vận dụng được các kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên và khoa học xã hội để nghiên cứu và giải quyết các vấn đề chuyên môn và phát triển nghề nghiệp trong lĩnh vực chăn nuôi.

PLO4: Vận dụng các kiến thức cơ sở ngành bao gồm kiến thức về sinh lý, sinh hóa, vi sinh để thực hiện các quá trình chăm sóc, nuôi dưỡng, chẩn đoán, phòng và điều trị bệnh động vật hiệu quả.

PLO5: Phân tích được các yếu tố tác động đến quá trình sản xuất giống từ đó thực hiện được các quy trình kỹ thuật chọn và nhân giống vật nuôi; xác định được nhu cầu dinh dưỡng của vật nuôi để xây dựng và phối hợp được các khẩu phần ăn cho từng đối tượng vật nuôi.

PLO6: Vận dụng các kiến thức chuyên sâu về chăn nuôi gia súc, gia cầm để thực hiện thành thạo quy trình chăm sóc, nuôi dưỡng từng đối tượng vật nuôi và giải quyết được các vấn đề phát sinh trong thực tiễn sản xuất.

PLO7: Thiết kế các chương trình tổ chức sản xuất chăn nuôi theo hướng an toàn, hiệu quả và bền vững.

PLO8: Thực hiện thành thạo các thao tác kỹ thuật và xây dựng một số quy trình chẩn đoán, phòng và điều trị các bệnh thường gặp cho vật nuôi.

PLO9: Vận dụng được các kiến thức về kinh tế, khởi nghiệp đổi mới sáng tạo, quản lý và bảo quản chế biến các sản phẩm chăn nuôi và thú y để thiết kế, quản trị trang trại, tự khởi nghiệp và thực hiện được các chương trình sản xuất nông nghiệp hiệu quả

PL10: Vận dụng được các kiến thức về kinh tế, khởi nghiệp đổi mới sáng tạo, quản lý và bảo quản chế biến các sản phẩm chăn nuôi để thiết kế, quản trị trang trại, tự khởi nghiệp và thực hiện được các chương trình sản xuất, kinh doanh các sản phẩm nông nghiệp hiệu quả.

PLO11: Phối hợp làm việc nhóm trong hoạt động chuyên môn đạt hiệu quả. Vận dụng kỹ năng tư duy sáng tạo và kỹ năng phản biện trong nghiên cứu khoa học để tư vấn và chuyển giao tiến bộ kỹ thuật vào thực tiễn chăn nuôi.

PLO12: Tuân thủ pháp luật, quy định nội bộ và chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp; Có trách nhiệm bảo vệ môi trường và sức khỏe cộng đồng

IV. VỊ TRÍ VIỆC LÀM CỦA SINH VIÊN SAU KHI TỐT NGHIỆP

Sau khi kết thúc chương trình đào tạo, sinh viên có khả năng đảm nhận tốt công việc ở một trong các vị trí sau:

Cán bộ chuyên môn tại các cơ quan quản lý Nhà nước có liên quan đến lĩnh vực chăn nuôi.

- Cán bộ nghiên cứu, cán bộ kỹ thuật tại các viện nghiên cứu chuyên ngành, trung tâm, trạm trại nghiên cứu về lĩnh vực nông nghiệp; Giảng viên tại các Trường Đại học, Cao đẳng khối Nông - Lâm - Ngư.

- Cán bộ quản lý, cán bộ chuyên môn các Phòng Kỹ thuật, trang trại chăn nuôi, thị trường tại các công ty, doanh nghiệp sản xuất, chế biến, kinh doanh thức ăn chăn nuôi, các sản phẩm chăn nuôi, giống vật nuôi;

- Có khả năng tự tạo lập công việc cho bản thân thông qua mở trang trại chăn nuôi, doanh nghiệp sản xuất thức ăn chăn nuôi, thuốc thú y, đại lý thức ăn chăn nuôi,

- Công chức cấp xã về nông nghiệp; khuyến nông viên cơ sở.

V. KHẢ NĂNG HỌC TẬP, NÂNG CAO TRÌNH ĐỘ SAU KHI TỐT NGHIỆP

- Thạc sĩ, tiến sĩ trong và ngoài nước

VI. CÁC CHƯƠNG TRÌNH, TÀI LIỆU THAM KHẢO

- Chương trình trong nước:

+ Học viện Nông nghiệp Việt Nam:

<https://vnua.edu.vn/dao-tao/chuong-trinh-dao-tao/view.html?cid=7698&tab=7698>

+ Đại học Nông Lâm – Đại học Thái Nguyên:

<http://vet.tuaf.edu.vn/gallery/files/%C4%90%C3%A0o%20t%1%BA%A1o/KHUNG%20CNTY%2052%20RA%20QD.pdf>

+ Đại học Cần Thơ

https://www.ctu.edu.vn/ctdt/k46/64_46_7620105_ChanNuoi.pdf

- Chương trình nước ngoài:

+ Colorado State University

<https://catalog.colostate.edu/generalcatalog/colleges/agricultural-sciences/animal-sciences/animal-science-major/>

+ Wageningen University:

<https://appointments.owi.wur.nl/printable/BAS-21.pdf>

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



Lê Hoàng Bá Huyền

P. TRƯỞNG KHOA

Lê Thị Huyền