

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: *2033* /QĐ-ĐHV

Nghệ An, ngày *10* tháng 9 năm 2021

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Chương trình giáo dục đại học chính quy tiếp cận CDIO  
theo hệ thống tín chỉ

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH

*Căn cứ Luật Giáo dục đại học và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;*

*Căn cứ Nghị định số 99/2019/NĐ-CP ngày 30/12/2019 của Thủ tướng Chính phủ Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;*

*Căn cứ Quyết định số 62/2001/QĐ-TTg ngày 25/4/2001 của Thủ tướng Chính phủ về đổi tên Trường Đại học Sư phạm Vinh thành Trường Đại học Vinh;*

*Căn cứ Thông tư số 22/2017/TT-BGDĐT ngày 06/9/2017 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy định điều kiện, trình tự, thủ tục mở ngành đào tạo và đình chỉ tuyển sinh, thu hồi quyết định mở ngành đào tạo trình độ đại học;*

*Căn cứ Thông tư số 24/2017/TT-BGDĐT ngày 10/10/2017 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành danh mục giáo dục, đào tạo cấp IV trình độ đại học;*

*Căn cứ Thông tư số 17/2021/TT-BGDĐT ngày 22/06/2021 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy định về chuẩn chương trình đào tạo; xây dựng, thẩm định và ban hành chương trình đào tạo các trình độ của giáo dục đại học.*

*Căn cứ Thông tư số 08/2021/TT-BGDĐT, ngày 18/03/2021 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy chế đào tạo trình độ đại học;*

*Căn cứ Nghị quyết số 06/NQ-HĐT ngày 12/5/2021 của Hội đồng trường Trường Đại học Vinh ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Vinh;*

*Xét đề nghị của Hội đồng khoa học và đào tạo các ngành về việc xây dựng chương trình đào tạo đại học hệ chính quy;*

*Xét đề nghị của Trường phòng Đào tạo,*

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này Chương trình giáo dục đại học chính quy tiếp cận CDIO theo hệ thống tín chỉ cho các ngành đào tạo (có danh sách kèm theo).

**Điều 2.** Chương trình giáo dục đại học chính quy tiếp cận CDIO theo hệ thống tín chỉ được áp dụng cho các khóa tuyển sinh từ năm học 2021 - 2022 trở đi.

**Điều 3.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký.

Trưởng các đơn vị: Đào tạo, Kế hoạch - Tài chính, Hành chính Tổng hợp;  
Trưởng các trường, khoa, viện và các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết  
định này./.

**Nơi nhận:**

- Như điều 3;
- Lưu: HCTH, ĐT

HIỆU TRƯỞNG  
  
GS.TS. Nguyễn Huy Bằng

## KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO ĐẠI HỌC TIẾP CẬN CDIO

Ngành: Chăn nuôi

(Ban hành theo Quyết định số 2033/QĐ-ĐHV ngày 10/9/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	(1) Lý thuyết/ (2) Thực hành, thực tập / (3) Thảo luận, Bài tập/ (4) Học phần dự án/ (5) Thực tập TN/ (6) Đồ án TN						Học kỳ	Loại học phần	Đơn vị phụ trách (Khoa/Viện)
				1	2	3	4	5	6			
		<b>KIẾN THỨC BẮT BUỘC</b>										
1	ANR20001	Nhập môn khối ngành Nông lâm ngư và Môi trường	4				60			1	Bắt buộc	Viện NN&TN
2	ANR20002	Sinh học trong Nông Lâm Ngư - Môi trường	5	60	15					1	Bắt buộc	Viện NN&TN
3	ENG10001	Tiếng Anh 1	3	30		15				1	Bắt buộc	SP Ngoại ngữ
4	POL11001	Triết học Mác - Lênin	3	30		15				1	Bắt buộc	Giáo dục chính trị
5	MAT20012	Xác suất và Thống kê (nhóm ngành NLN&QLTN)	3	30		15				1	Bắt buộc	Toán học
6	ANR20003	Biến đổi khí hậu	3	30		15				2	Bắt buộc	Viện NN&TN
7	ANR20004	Cơ sở quản lý tài nguyên và môi trường	4				60			2	Bắt buộc	Viện NN&TN
8	CHE20004	Hóa phân tích	3	30	15					2	Bắt buộc	Hóa học
9	AHY20001	Hóa sinh động vật	2	24		6				2	Bắt buộc	Viện NN&TN
10	POL11002	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	20		10				2	Bắt buộc	Giáo dục chính trị
11	AQU20001	Mô phôi động vật	2	24		6				2	Bắt buộc	Viện NN&TN
12	ENG10002	Tiếng Anh 2	4	45		15				2	Bắt buộc	SP Ngoại ngữ
	NAP11001	Giáo dục quốc phòng 1 (Đường lối quốc phòng và an ninh của Đảng Cộng sản Việt Nam)	(2)	30						(1-3)	Bắt buộc	GDQP-AN
	NAP11002	Giáo dục quốc phòng 2 (Công tác quốc phòng và an ninh)	(2)	30						(1-3)	Bắt buộc	GDQP-AN
	NAP11003	Giáo dục quốc phòng 3 (Quân sự chung)	(2)	15	15					(1-3)	Bắt buộc	GDQP-AN
	NAP11004	Giáo dục quốc phòng 4 (Kỹ thuật chiến đấu bộ binh và Chiến thuật)	(2)	4	26					(1-3)	Bắt buộc	GDQP-AN
	SPO10001	Giáo dục thể chất	(5)	15	60					(1-3)	Bắt buộc	Giáo dục thể chất
13	POL11003	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	20		10				3	Bắt buộc	Giáo dục chính trị
14	AHY30006	Di truyền động vật	3	30	15					3	Bắt buộc	Viện NN&TN
15	ANR20005	Nguyên lý thiết kế và quản lý dự án Nông nghiệp và Môi trường	4				60			3	Bắt buộc	Viện NN&TN
16	ANR20006	Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế - xã hội	3	30		15				3	Bắt buộc	Viện NN&TN
17	INF20003	Tin học ứng dụng trong Nông lâm ngư và Môi trường	3	30	15					3	Bắt buộc	Viện KT&CN
18	AHY30009	Chọn và nhân giống vật nuôi	3	30	15					4	Bắt buộc	Viện NN&TN
19	AHY30004	Dinh dưỡng vật nuôi	3	30	15					4	Bắt buộc	Viện NN&TN
20	AHY30001	Giải phẫu vật nuôi	3	30	15					4	Bắt buộc	Viện NN&TN
21	POL11004	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	2	20		10				4	Bắt buộc	Giáo dục chính trị
22	AHY30003	Sinh lý động vật	4				60			4	Bắt buộc	Viện NN&TN
23	AHY30005	Vi sinh vật chăn nuôi	3	30	15					4	Bắt buộc	Viện NN&TN
24	AHY31012	Chăn nuôi lợn	4				60			5	Bắt buộc	Viện NN&TN
25	AHY30036	Chuồng trại và thiết bị chăn nuôi	2	24		6				5	Bắt buộc	Viện NN&TN
26	AHY30015	Công nghệ sinh sản vật nuôi	3	30	15					5	Bắt buộc	Viện NN&TN
27	AHY31002	Phương pháp nghiên cứu khoa học trong chăn nuôi - Thú y	3	30	15					5	Bắt buộc	Viện NN&TN
28	AHY30007	Thú y cơ bản	3	30	15					5	Bắt buộc	Viện NN&TN
29	AHY30008	Thức ăn chăn nuôi	3	30	15					5	Bắt buộc	Viện NN&TN
30	POL10002	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	20		10				5	Bắt buộc	Giáo dục chính trị
31	AHY30017	An toàn thực phẩm	3	30	15					6	Bắt buộc	Viện NN&TN

32	AHY30010	Bệnh truyền nhiễm thú y	3	30	15					6	Bắt buộc	Viện NN&TN
33	AHY31033	Chăn nuôi dê, thỏ	3	30	15					6	Bắt buộc	Viện NN&TN
34	AHY30014	Chăn nuôi gia cầm	3	30	15					6	Bắt buộc	Viện NN&TN
35	AHY31013	Chăn nuôi trâu bò	4				60			6	Bắt buộc	Viện NN&TN
36	AHY30011	Vệ sinh chăn nuôi	3	30	15					6	Bắt buộc	Viện NN&TN
37	AHY30021	Bảo quản và chế biến sản phẩm chăn nuôi	3	30	15					7	Bắt buộc	Viện NN&TN
38	AHY32016	Đề án thực tập nghề Chăn nuôi - Thú y 1	6				90			7	Bắt buộc	Viện NN&TN
39		<b>Tự chọn 1 (theo nhóm học phần)</b>	3							7	Tự chọn	
40		<b>Tự chọn 2 (theo nhóm học phần)</b>	3							7	Tự chọn	
41	AGR20006	Chính sách nông nghiệp và phát triển nông thôn	3	39		6				8	Bắt buộc	Viện NN&TN
42	AHY32018	Đề án thực tập nghề Chăn nuôi - Thú y 2	6				90			8	Bắt buộc	Viện NN&TN
43	AQU20002	Marketing trong nông nghiệp	4				60			8	Bắt buộc	Viện NN&TN
44	AHY31020	Quản lý chất thải chăn nuôi	2	24		6				8	Bắt buộc	Viện NN&TN
45	AHY31031	Thực tập và Đề án tốt nghiệp	10					45	105	9	Bắt buộc	Viện NN&TN
		<b>Tổng</b>	<b>150</b>									

**Chọn 1 trong hai nhóm tự chọn**

**Nhóm tự chọn 1. (Chọn 2 trong 4 học phần)**

1	AHY30035	Chăn nuôi động vật cảnh	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN
2	AHY30034	Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN
3	AHY30029	Thuốc và vắc xin dùng trong thú y	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN
4	AHY30038	Tiếng anh chuyên ngành Chăn nuôi - Thú y	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN

**Nhóm tự chọn 2. (Chọn 2 trong 4 học phần)**

1	AHY30028	Bệnh dinh dưỡng	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN
2	AHY30027	Bệnh ngoại khoa	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN
3	AHY30026	Bệnh nội khoa	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN
4	AHY30025	Dịch tễ học thú y	3	39		6				7	Tự chọn	Viện NN&TN

**HIỆU TRƯỞNG**



**GS.TS. Nguyễn Huy Bằng**