

Số: 2009/QĐ-ĐHV

Nghệ An, ngày 21 tháng 9 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc ban hành Khung chương trình đào tạo các chuyên ngành đào tạo
trình độ thạc sĩ của cơ sở đào tạo sau đại học Trường Đại học Vinh**

HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC VINH

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

Căn cứ Quyết định số 70/2014/QĐ-TTg ngày 10 tháng 12 năm 2014 của Thủ tướng Chính phủ ban hành điều lệ trường đại học;

Căn cứ Quyết định số 99/QĐ ngày 29 tháng 3 năm 1990 của Chủ tịch Hội đồng Bộ trưởng về việc giao nhiệm vụ đào tạo cán bộ trên đại học cho Trường ĐHSV Vinh (nay là Trường Đại học Vinh);

Căn cứ Thông tư số 15/2014/TT-BGDĐT ngày 15 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy chế đào tạo trình độ thạc sĩ;

Căn cứ Thông tư số 07/2015/TT-BGDĐT ngày 16 tháng 4 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành quy định về khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học đạt được sau khi tốt nghiệp đối với mỗi trình độ đào tạo của giáo dục đại học và quy trình xây dựng, thẩm định, ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học, thạc sĩ, tiến sĩ;

Căn cứ Quyết định số 1386/QĐ-ĐHV ngày 22 tháng 4 năm 2015 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh về việc ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Vinh;

Căn cứ Quyết định số 863/QĐ-ĐHV ngày 20 tháng 07 năm 2016 của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh việc Ban hành quy định đào tạo trình độ thạc sĩ;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Đào tạo Sau Đại học;

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo quyết định này Khung chương trình đào tạo các chuyên ngành đào tạo trình độ thạc sĩ của cơ sở đào tạo sau đại học Trường Đại học Vinh (có khung chương trình kèm theo). Áp dụng đào tạo trình độ thạc sĩ từ khóa 25.

Điều 2. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký. Các văn bản trước đây trái với Quyết định này đều bãi bỏ.

Điều 3. Trưởng các đơn vị: Đào tạo Sau đại học, Hành chính Tổng hợp, Kế hoạch - Tài chính, Thanh tra Giáo dục; Trung tâm Đảm bảo chất lượng, Phòng Công tác chính trị

học sinh sinh viên, Viện trưởng, Trưởng các khoa có đào tạo trình độ thạc sĩ, chủ nhiệm các chuyên ngành đào tạo trình độ thạc sĩ và các đơn vị, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./. 

Nơi nhận:

- Như Điều 3 (t/h);
 - Vụ GDĐH (b/c);
 - Đ/c Hiệu trưởng (b/c);
 - Lưu: HCTH, SĐH.
- 

KT. HIỆU TRƯỞNG

PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN CHUNG CÁC NGÀNH, CHUYÊN NGÀNH VÀ
LUẬN VĂN TỐT NGHIỆP**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 11 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
1	Triết học <i>Philosophy</i>	3 TC cho các ngành KHTN; 4 TC cho các ngành KHXH	PGS.TS. Trần Viết Quang PGS.TS Nguyễn Thái Sơn PGS.TS. Nguyễn Lương Bằng PGS.TS Bùi Văn Dũng TS Nguyễn Văn Thiện TS Phạm Thị Bình
2	Tiếng Anh <i>English</i>	3	PGS.TS Ngô Đình Phương TS. Trần Bá Tiến PGS.TS Lê Đình Tường TS. Trần Thị Ngọc Yên TS Nguyễn Hữu Quyết TS. Vũ Thị Hà TS. Nguyễn Xuân Bình TS. Nguyễn Thị Kim Anh ThS Hoàng Tăng Đức ThS Võ Thị Hồng Minh ThS. Nguyễn Thị Tường ThS. Vũ Thị Việt Hương ThS. Lê Thị Thúy Hà ThS. Nguyễn Thị Bích Hiền ThS. Lê Thị Tuyết Hạnh ThS. Nguyễn Thị Vân Lam ThS. Cao Thị Phương ThS. Nguyễn Thị Tuyết Hồng ThS. Nguyễn Thị Lan Phương ThS. Phan Thị Hương ThS. Phan Thị Thanh Hương ThS. Nguyễn Thị Lành ThS. Phạm Xuân Sơn ThS. Nguyễn Thị Hiền Lương ThS. Phạm Thị Lương Giang ThS. Nguyễn Thị Lam Giang
3	Tiếng Pháp <i>French</i>	3	ThS. Trương Thị Minh ThS. Lưu Ngọc Bảo ThS. Trần Giang Nam ThS. Phạm Xuân Sơn ThS. Thái Anh Tuấn TS. Nguyễn Duy Bình

4	Luận văn tốt nghiệp	15	(Theo quyết định)
---	---------------------	----	-------------------



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
TOÁN HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 1 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Giải tích hàm <i>Functional Analysis</i>	3	PGS.TS Đinh Huy Hoàng PGS.TS Kiều Phương Chi
2	Đại số hiện đại <i>Modern Algebra</i>	3	PGS.TS Lê Quốc Hán PGS.TS Ngô Sỹ Tùng PGS.TS Nguyễn Thị Hồng Loan
3	Cơ sở hình học hiện đại <i>The base of modern Geometry</i>	3	PGS.TS Nguyễn Hữu Quang TS Nguyễn Duy Bình
4	Một số vấn đề hiện đại của lý luận dạy học môn Toán <i>Some modern problems of methodology on mathematical teaching</i>	3	TS Nguyễn Văn Thuận TS Phạm Xuân Chung PGS.TS Nguyễn Chiến Thắng
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 8 học phần)			
1	Cơ sở xác suất hiện đại <i>Foundations of modern Probability</i>	3	GS.TS Nguyễn Văn Quảng PGS.TS Lê Văn Thành
2	Số học hiện đại <i>Modern Arithmetic</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thành Quang TS Mai Văn Tư TS Nguyễn Thị Ngọc Diệp
3	Lý thuyết ổn định <i>Theory of Stablity</i>	3	PGS.TS Phạm Ngọc Bội TS Nguyễn Văn Đức
4	Lý thuyết Tậpô <i>Theory of Topology</i>	3	PGS.TS Trần Văn Ân TS Vũ Thị Hồng Thanh
5	Lý thuyết tối ưu <i>Theory of Optimization</i>	3	TS Nguyễn Huy Chiêu PGS.TS Lê Văn Thành
6	Đại số tuyến tính nâng cao <i>Computer Algebra</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thành Quang PGS.TS Nguyễn Thị Hồng Loan TS Nguyễn Quốc Thơ
7	Các phương pháp toán sơ cấp <i>Methods of elementary Mathematics</i>	3	TS Nguyễn Văn Thuận TS Phạm Xuân Chung
8	Lý thuyết độ đo <i>Theory of Measure</i>	3	PGS. TS Đinh Huy Hoàng PGS.TS Kiều Phương Chi



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
ĐẠI SỐ VÀ LÝ THUYẾT SỐ

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2019 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Lý thuyết nửa nhóm và nhóm <i>Semigroup Theory and group Theory</i>	3	TS. Nguyễn Quốc Thờ TS. Nguyễn Thị Ngọc Diệp
2	Đại số giao hoán <i>Commutative Algebra</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thị Hồng Loan TS Đào Thị Thanh Hà
3	Lý thuyết trường và lý thuyết số p-adic <i>Field theory and Galois theory</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thành Quang TS Mai Văn Tư TS Nguyễn Thị Ngọc Diệp
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Hình học đại số <i>Algebraic geometry</i>	3	TS Thiều Đình Phong TS Nguyễn Thị Ngọc Diệp
2	Đại số đồng điều <i>Homological Algebra</i>	3	TS Đào Thị Thanh Hà PGS.TS Nguyễn Thị Hồng Loan
3	Lý thuyết Galois <i>Galois theory</i>	3	TS Nguyễn Thị Ngọc Diệp PGS.TS Nguyễn Thành Quang
4	Đại số máy tính <i>Computer Algebra</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thành Quang TS Thiều Đình Phong
5	Lý thuyết phạm trù <i>Category Theory</i>	3	PGS. TS Ngô Sỹ Tùng TS Đào Thị Thanh Hà



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
TOÁN GIẢI TÍCH**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Giải tích phức <i>Complex analysis</i>	3	PGS.TS Đinh Huy Hoàng PGS.TS Kiều Phương Chi TS Nguyễn Văn Đức
2	Không gian vector tôpô <i>Topological vector spaces</i>	3	PGS.TS Trần Văn Ân TS Vũ Thị Hồng Thanh
3	Đại số Banach và Đại số đều <i>Banach algebras and uniform algebras</i>	3	PGS.TS Đinh Huy Hoàng PGS.TS Kiều Phương Chi
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Một số vấn đề chọn lọc của giải tích hàm <i>Some selective problems of functional analysis</i>	3	PGS.TS Đinh Huy Hoàng PGS.TS Kiều Phương Chi TS Nguyễn Văn Đức
2	Phương trình đạo hàm riêng <i>Partial differential equations</i>	3	TS Nguyễn Văn Đức PGS.TS Phạm Ngọc Bội PGS.TS Trần Văn Ân
3	Giải tích đa trị <i>Variational Analysis</i>	3	TS Nguyễn Huy Chiêu PGS.TS Trần Văn Ân
4	Lý thuyết chiều <i>Dimensional theory</i>	3	TS Vũ Thị Hồng Thanh TS Lê Xuân Sơn
5	Một số vấn đề chọn lọc của giải tích phức <i>Some selective problems of complex analysis</i>	3	PGS.TS Đinh Huy Hoàng PGS.TS Kiều Phương Chi



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
HÌNH HỌC VÀ TÔPÔ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 11 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Hình học Riemann <i>Riemannian geometry</i>	3	PGS. TS Nguyễn Hữu Quang TS Nguyễn Duy Bình
2	Tôpô đại số <i>Algebraic topology</i>	3	TS Nguyễn Duy Bình PGS. TS Nguyễn Hữu Quang
3	Hình học lồi <i>Convex geometry</i>	3	PGS.TS Phạm Ngọc Bội PGS. TS Phan Thành An
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Hình học của nhóm Lie <i>Geometry of Lie group</i>	3	PGS. TS Nguyễn Hữu Quang PGS. TS Nguyễn Huỳnh Phán
2	Hình học đại số <i>Algebraic geometry</i>	3	PGS. TS Nguyễn Huỳnh Phán PGS. TS Nguyễn Hữu Quang
3	Lý thuyết Morse <i>Morse Theory</i>	3	PGS.TS Nguyễn Hữu Quang TS. Nguyễn Duy Bình
4	Hình học của các hệ vi phân <i>Geometry of differential systems</i>	3	PGS.TS Phạm Ngọc Bội PGS.TS Nguyễn Huỳnh Phán
5	Hình học symplectic <i>Symplectic geometry</i>	3	PGS. TS Nguyễn Hữu Quang TS Nguyễn Duy Bình

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN TOÁN HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **11** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phát triển lí luận dạy học môn toán <i>Developing the theory of teaching mathematics</i>	3	PGS.TS Nguyễn Chiến Thắng TS. Phạm Xuân Chung TS Nguyễn Thị Mỹ Hằng
2	Đánh giá kết quả học tập của học sinh trong dạy học môn toán ở trường phổ thông <i>Assessing the learning results of students in teaching mathematics at school</i>	3	TS Phạm Xuân Chung TS Trương Thị Dung TS Nguyễn Ngọc Bích
3	Phát triển tư duy và bồi dưỡng năng khiếu toán học cho học sinh trong dạy học môn toán <i>Develop thinking and foster mathematical giftedness for students in teaching mathematics</i>	3	TS Nguyễn Văn Thuận TS. Thái Thị Hồng Lam TS. Nguyễn Thị Mỹ Hằng
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Phương tiện dạy học môn toán <i>Equipments for teaching mathematics</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Chiến Thắng TS. Nguyễn Thị Châu Giang TS. Từ Đức Thảo
2	Vận dụng các quan điểm triết học duy vật biện chứng trong dạy học môn Toán <i>Applying viewpoints of dialectical materialism philosophy into teaching mathematics</i>	3	TS Nguyễn Văn Thuận PGS.TS Nguyễn Chiến Thắng TS. Nguyễn Thị Châu Giang
3	Tiếp cận các quan điểm xây dựng chương trình dạy học môn toán <i>Approaching viewpoints of constructing curricula of teaching mathematics</i>	3	TS Phạm Xuân Chung TS. Thái Thị Hồng Lam TS. Nguyễn Ngọc Bích
4	Vận dụng các phương pháp dạy học không truyền thống vào dạy học Toán <i>Using non-traditional methods into teaching mathematics</i>	3	TS. Thái Thị Hồng Lam TS. Từ Đức Thảo TS Trương Thị Dung

5	Dạy học môn toán thông qua phát hiện và sửa chữa sai lầm của học sinh <i>Teaching mathematics through detecting and correcting mistakes of students</i>	3	TS. Nguyễn Thị Mỹ Hằng TS Nguyễn Văn Thuận TS Trương Thị Dung
---	---	---	---



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ THUYẾT XÁC SUẤT VÀ THỐNG KÊ TOÁN HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Các định lý giới hạn trong lý thuyết xác suất <i>Limit theorems in probability theory</i>	3	PGS. TS Lê Văn Thành TS. Dương Xuân Giáp
2	Thống kê và xử lý số liệu <i>Statistics and Data Analysis</i>	3	TS. Nguyễn Trung Hoà PGS. TS. Lê Văn Thành TS. Trần Anh Nghĩa
3	Quá trình ngẫu nhiên <i>Stochastic processes</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thế TS. Võ Thị Hồng Vân
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Phương trình vi phân ngẫu nhiên và ứng dụng <i>Stochastic differential equations and Applications</i>	3	TS. Nguyễn Thanh Diệu TS. Võ Thị Hồng Vân
2	Toán tài chính <i>Financial Mathematics</i>	3	PGS.TS. Lê Văn Thành TS. Nguyễn Thị Thế TS. Nguyễn Thanh Diệu
3	Xác suất trên không gian Banach <i>Probability in Banach spaces</i>	3	TS. Võ Thị Hồng Vân TS. Dương Xuân Giáp GS.TS. Nguyễn Văn Quảng
4	Thống kê nhiều chiều và kinh tế lượng <i>Multivariate Statistics and Econometrics</i>	3	TS. Nguyễn Trung Hòa PGS.TS. Lê Văn Thành TS. Trần Anh Nghĩa
5	Một số vấn đề hiện đại của lý thuyết xác suất <i>Some modern problems of probability theory</i>	3	GS.TS. Nguyễn Văn Quảng PGS.TS. Lê Văn Thành TS. Nguyễn Thị Thế TS. Nguyễn Thanh Diệu



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
VẬT LÝ

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Vật lý học hiện đại <i>Modern Physics</i>	3	GS.TS. Đinh Xuân Khoa PGS.TS. Chu Văn Lanh PGS.TS. Vũ Ngọc Sáu
2	Cơ học lượng tử <i>Quantum Mechanics</i>	3	PGS.TS. Vũ Ngọc Sáu TS. Bùi Đình Thuận TS. Đinh Phan Khôi
3	Nguyên tử và phân tử <i>Atoms and Molecules</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng PGS.TS. Đào Xuân Hợi TS. Trịnh Ngọc Hoàng TS. Nguyễn Tiến Dũng
4	Vật lý laser <i>Laser Physics</i>	3	GS.TS. Đinh Xuân Khoa PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng PGS.TS. Chu Văn Lanh PGS.TS. Hồ Quang Quý PGS.TS. Nguyễn Văn Phú
Các học phần tự chọn: chọn 4 học phần 6 học phần			
1	Những vấn đề hiện đại trong dạy học Vật lý <i>Modern Problems in Physics Teaching</i>	3	PGS.TS. Phạm Thị Phú TS. Nguyễn Thị Nhị PGS.TS. Mai Văn Trinh
2	Phương pháp số và xử lý số liệu thực nghiệm <i>Numerical Methods and Experimental Data Analysis</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Văn Phú PGS.TS. Mai Văn Lưu TS. Bùi Đình Thuận TS. Nguyễn Thành Vinh
3	Toán cho Vật lý <i>Mathematics for Physics</i>	3	GS.TSKH. Cao Long Vân TS. Nguyễn Tiến Dũng TS. Đinh Phan Khôi TS. Lê Văn Đoài
4	Vật lý thống kê <i>Statistical Physics</i>	3	PGS.TS. Vũ Ngọc Sáu PGS.TS. Nguyễn Hồng Quảng

			TS. Đinh Phan Khôi TS. Nguyễn Tiến Dũng TS. Trịnh Ngọc Hoàng
5	Điện động lực học <i>Electrodynamics</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Huy Công TS. Nguyễn Tiến Dũng TS. Đinh Phan Khôi
6	Vật lý chất rắn và bán dẫn <i>Solid-State and Semiconductor Physics</i>	3	PGS.TS. Lưu Tiến Hưng PGS.TS. Nguyễn Hồng Quảng PGS.TS. Nguyễn Quỳnh Hoa



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
QUANG HỌC

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 11 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Quang học phi tuyến <i>Nonlinear Optics</i>	3	GS.TS. Đinh Xuân Khoa GS. TSKH. Cao Long Vân PGS.TS. Hồ Quang Quý TS. Bùi Đình Thuận
2	Thông tin quang <i>Optical Communication</i>	3	GS.TS. Đinh Xuân Khoa PGS.TS. Chu Văn Lanh PGS.TS. Nguyễn Văn Phú
3	Phổ học laser <i>Laser Spectroscopy</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng TS. Trịnh Ngọc Hoàng TS. Đỗ Mai Trang TS. Lê Văn Đoài
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Quang học lượng tử <i>Quantum Optics</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Huy Công PGS.TS. Vũ Ngọc Sáu TS. Bùi Đình Thuận TS. Đoàn Quốc Khoa
2	Làm lạnh các nguyên tử bằng laser <i>Laser Cooling of Atoms</i>	3	GS.TSKH. Cao Long Vân PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng TS. Lê Văn Đoài
3	Phổ phân tử <i>Molecular spectra</i>	3	PGS.TS. Đào Xuân Hợi PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng TS. Nguyễn Tiến Dũng
4	Quang tử học <i>Photonics</i>	3	PGS.TS. Chu Văn Lanh TS. Đoàn Hoài Sơn PGS.TS. Hồ Quang Quý PGS.TS. Mai Văn Lưu

5	Các thí nghiệm về quang học hiện đại <i>Experiments on modern optics</i>	3	TS. Trịnh Ngọc Hoàng TS. Bùi Đình Thuận TS. Đỗ Mai Trang
---	--	---	--



KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN VẬT LÝ
(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 11 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phát triển năng lực người học trong dạy học Vật lý <i>Develop learner capacity in teaching physics</i>	3	PGS. TS. Phạm Thị Phú PGS. TS. Mai Văn Trinh
2	Chiến lược dạy học Vật lý ở trường phổ thông <i>Strategy teaching physics in high school</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đình Thước PGS. TS. Phạm Thị Phú PGS. TS. Hà Văn Hùng
3	Thí nghiệm trong dạy học Vật lý <i>Experiment in Teaching Physics</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị PGS. TS. Hà Văn Hùng
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học vật lý <i>Application of information technology in teaching physics</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị PGS. TS. Mai Văn Trinh PGS.TS Lê Công Triêm
2	Bài tập trong dạy học Vật lý <i>Exercises in physic teaching</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Đình Thước PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị PGS. TS. Nguyễn Quang Lạc
3	Các phương pháp hiện đại dạy học vật lý ở trường phổ thông <i>Advanced teaching methodology of physics at secondary school</i>	3	PGS.TS Phạm Thị Phú PGS.TS Mai Văn Trinh PGS.TS Hà Văn Hùng
4	Đo lường và đánh giá trong dạy học Vật lý <i>Measurement and asesment in physics teaching</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Nhị PGS. TS. Nguyễn Quang Lạc PGS.TS Phạm Thị Phú
5	Dạy học sáng tạo trong môn Vật lý ở trường phổ thông <i>Creative teaching of physics at secondary school</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đình Thước PGS. TS. Mai Văn Trinh PGS. TS. Hà Văn Hùng


KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC MÔN HỌC KIẾN THỨC CỐ SỞ NGÀNH:
HÓA HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên môn học	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Hóa vô cơ nâng cao <i>Advanced Inorganic Chemistry</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Hoa Du PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết
2	Hóa hữu cơ nâng cao <i>Advanced Organic Chemistry</i>	3	PGS.TS. Lê Đức Giang PGS.TS. Hoàng Văn Lựu
3	Hoá lý nâng cao <i>Advanced Physical Chemistry</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Xuân Dũng TS. Nguyễn Xuân
4	Hóa phân tích nâng cao <i>Advanced analytical chemistry</i>	3	TS. Mai Thị Thanh Huyền TS. Đinh Thị Trường Giang PGS.TS. Nguyễn Khắc Nghĩa
Học phần tự chọn (chọn 4 trong số 8 học phần)			
1	Đo lường, đánh giá và nghiên cứu khoa học trong dạy học hoá học <i>Measurement, evaluation and scientific research in teaching chemistry</i>	3	PGS.TS. Lê Văn Năm GVC.TS. Lê Danh Bình
2	Ứng dụng các phương pháp phổ hiện đại trong hoá học <i>Modern spectroscopic methods in Chemistry</i>	3	GS.TS. Trần Đình Thắng PGS.TS. Nguyễn Hoa Du
3	Tin học trong hoá học <i>Informatics for chemistry</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Xuân Dũng GVC.TS. Lê Danh Bình
4	Một số phương pháp phân tích hiện đại trong hóa học <i>Modern methods in analytical chemistry</i>	3	TS. Đinh Thị Trường Giang TS. Mai Thị Thanh Huyền
5	Một số vấn đề về phát triển chương trình hóa học phổ thông	3	PGS.TS. Cao Cự Giác PGS.TS. Nguyễn Thị Bích Hiền

	<i>Some problems in chemistry program development in school</i>			
6	Hóa sinh hiện đại <i>Modern biochemistry</i>	3	TS. Đậu Xuân Đức PGS.TS. Hoàng Văn Lựu	
7	Vật liệu mới <i>Advanced Materials</i>	3	PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết TS. Phan Văn Hòa	
8	Hóa lượng tử nâng cao <i>Advanced Quantum Chemistry</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Xuân Dũng PGS.TS. Nguyễn Xuân Định	



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC MÔN HỌC KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
HÓA VÔ CƠ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Các phương pháp lý hóa hiện đại trong hóa vô cơ <i>Modern physico-chemical methods in inorganic chemistry</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Hoa Du TS. Phan Văn Hòa TS. Hà Phương Thư
2	Phức chất nâng cao <i>Advanced coordination chemistry</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Hoa Du TS. Phan Văn Hòa TS. Hà Phương Thư
3	Vật liệu vô cơ <i>Inorganic materials</i>	3	PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết PGS.TS. Nguyễn Quốc Thắng
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 6 học phần)			
1	Cơ chế phản ứng trong hóa vô cơ <i>Mechanism of reactions in inorganic Chemistry</i>	3	PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết TS. Phan Văn Hòa TS. Hà Phương Thư
2	Hóa học các nguyên tố đất hiếm và ứng dụng <i>Chemistry of the rare earth elements and application</i>	3	PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết PGS.TS. Nguyễn Quốc Thắng
3	Vật liệu nano và ứng dụng <i>Nano-scale materials and applications</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Xuân Dũng PGS.TS. Nguyễn Thị Quỳnh Hoa
4	Vật liệu xúc tác <i>Catalytical materials</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Xuân Dũng TS. Đậu Xuân Đức
5	Xúc tác phức chất kim loại <i>Metal complexes for catalysis</i>	3	TS. Phan Văn Hòa PGS.TS. Nguyễn Hoa Du PGS.TS. Nguyễn Quốc Thắng

KÊ, HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC MÔN HỌC KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
HÓA HỮU CƠ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1.	Các phương pháp phổ ứng dụng trong Hoá hữu cơ <i>Spectroscopic methods in organic chemistry</i>	3	PGS.TS. Hoàng Văn Lựu TS. Đậu Xuân Đức
2.	Hoá học các hợp chất thiên nhiên <i>Chemistry of natural products</i>	3	GS.TS. Trần Đình Thắng TS. Nguyễn Thị Bích Ngọc
3.	Tổng hợp hữu cơ và hóa học polyme <i>Organic synthesis and polymer chemistry</i>	3	PGS.TS. Lê Đức Giang TS. Đậu Xuân Đức
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 6 học phần)			
1	Hoá học lập thể hữu cơ và hoá học thuốc nhuộm tổng hợp <i>Stereochemistry of organic compounds and chemistry of synthetic dyes</i>	3	PGS.TS. Lê Đức Giang PGS.TS. Hoàng Văn Lựu
2	Xúc tác trong hoá hữu cơ <i>Catalysis in Organic Chemistry</i>	3	GS.TS. Trần Đình Thắng PGS.TS Lê Văn Hạc
3	Hoá dược <i>Pharmaceutical chemistry</i>	3	TS. Đậu Xuân Đức PGS.TS. Lê Đức Giang
4.	Hoá học các hợp chất dị vòng <i>Chemistry of heterocyclic compounds</i>	3	TS.Đậu Xuân Đức GS.TS. Trần Đình Thắng
5.	Các phương pháp phân tích hữu cơ <i>Methods of organic analysis</i>	3	GS.TS. Trần Đình Thắng PGS.TS. Lê Đức Giang


KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN HÓA HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Các phương pháp dạy học hoá học hiện đại <i>The modern teaching methods in chemistry education</i>	3	PGS.TS. Lê Văn Năm PGS.TS. Nguyễn Thị Bích Hiền
2	Bồi dưỡng học sinh giỏi hoá học ở trường trung học phổ thông <i>Fostering chemistry-gifted students in high school</i>	3	PGS.TS. Cao Cự Giác TS. Lê Danh Bình
3	Ứng dụng công nghệ thông tin và sử dụng thiết bị thí nghiệm trong dạy học hoá học <i>Application of information technology and using experimental equipments in teaching chemistry</i>	3	TS. Lê Danh Bình PGS.TS. Cao Cự Giác
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 6 học phần)			
1	Hình thành các khái niệm hoá học cơ bản trong chương trình hoá học phổ thông <i>Creation basic concepts in high school chemistry program</i>	3	PGS.TS. Lê Văn Năm PGS.TS. Nguyễn Thị Bích Hiền
2	Bài tập hoá học với việc phát triển tư duy học sinh <i>Exercises for development of chemical thinking</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Bích Hiền TS. Lê Danh Bình
3	Những vấn đề hiện đại trong chương trình hoá học trung	3	PGS.TS. Cao Cự Giác PGS.TS. Lê Văn Năm

	học phổ thông <i>The modern problems of chemical program in high school</i>		
4	Phương pháp dạy học tích cực <i>Active Teaching and Learning Methods</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Bích Hiền PGS.TS. Lê Văn Năm
5	Phương pháp dạy học hóa học bằng tiếng Anh cho học sinh trung học phổ thông chuyên <i>The teaching chemistry methods in English for high school gifted students</i>	3	PGS.TS. Cao Cự Giác PGS.TS. Nguyễn Thị Bích Hiền


 KT. HIỆU TRƯỞNG
 PHÓ HIỆU TRƯỞNG
 TRƯỞNG
 ĐẠI HỌC
 VINH
 PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
HÓA PHÂN TÍCH**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Các phương pháp phân tích kim loại. <i>Methods for metal analysis</i>	3	TS. Đinh Thị Trường Giang PGS.TS. Nguyễn Khắc Nghĩa
2	Các phương pháp sắc ký trong phân tích. <i>Chromatographic methods of analysis</i>	3	GS.TS. Trần Đình Thắng TS. Mai Thị Thanh Huyền
3	Các phương pháp và kỹ thuật chuẩn bị mẫu phân tích <i>Sample preparation methods and techniques for chemical analysis</i>	3	TS. Đinh Thị Trường Giang PGS.TS. Nguyễn Khắc Nghĩa
Học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Các phương pháp phân tích bằng quang phổ nguyên tử và ứng dụng <i>Atomic spectroscopic methods and applications in chemical analysis</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Khắc Nghĩa TS. Đinh Thị Trường Giang
2	Phương pháp phân tích điện hóa hiện đại <i>Modern methods in electro-chemical analysis</i>	3	TS. Mai Thị Thanh Huyền TS. Nguyễn Thị Bích Ngọc
3	Các phương pháp tách, phân chia trong hóa phân tích <i>Isolation and Separation techniques for chemical analysis</i>	3	TS. Mai Thị Thanh Huyền GS. Trần Đình Thắng
4	Phức chất ứng dụng trong hóa học phân tích	3	PGS. TS. Nguyễn Hoa Du PGS.TS. Phan Thị Hồng Tuyết

	<i>Complexes in analytical chemistry</i>		
5	Phương pháp thống kê và tối ưu hóa trong thực nghiệm hóa học <i>Statistical Methods and optimization in chemical experiments</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Khắc Nghĩa TS. Nguyễn Thị Bích Ngọc


KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
TRƯỜNG
ĐẠI HỌC
VINH
 PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC MÔN HỌC KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
SINH HỌC

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên môn học	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Công nghệ sinh học <i>Biotechnology</i>	3	TS. Hoàng Vĩnh Phú TS. Phan Xuân Thiệu TS. Nguyễn Thị Thảo
2	Sinh học phát triển <i>Developmental Biology</i>	3	TS. Ông Vĩnh An TS. Nguyễn Thị Giang An
3	Sinh học quần thể <i>Biological populations</i>	3	PGS.TS. Phạm Hồng Ban TS. Đào Thị Minh Châu
4	Kinh tế sinh học <i>Bioeconomy</i>	3	PGS.TS. Cao Tiến Trung PGS.TS. Phạm Hồng Ban
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 8 học phần)			
1	Phương pháp luận NCKH <i>Methodology of scientific research</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hoi PGS.TS. Nguyễn Đình Nhâm PGS.TS. Cao Tiến Trung
2	Lý luận dạy học sinh học hiện đại <i>Theoretical teaching modern biology</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đình Nhâm TS. Phan Thị Thanh Hội
3	Tin học ứng dụng trong sinh học <i>Informatics applications in biology</i>	3	TS. Trần Đình Quang PGS.TS. Lê Xuân Cảnh TS. Nguyễn Bá Hoàn
4	Di truyền học phân tử <i>Molecular Genetics</i>	3	TS. Hoàng Vĩnh Phú PGS.TS. Nguyễn Minh Công TS. Nguyễn Bá Hoàn
5	Vi sinh học môi trường <i>Environmental Microbiology</i>	3	TS. Nguyễn Lê Ái Vĩnh TS. Mai Văn Chung
6	Sinh thái học và phát triển bền vững <i>Ecology and Sustainable Development</i>	3	PGS.TS. Cao Tiến Trung TS. Ông Vĩnh An
7	GIS trong nghiên cứu và quản lý tài nguyên sinh vật <i>GIS in research and management of biological resources</i>	3	TS. Trần Thị Tuyền TS. Lương Thị Thành Vinh
8	Thống kê Sinh học <i>Biotech Statistics</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Văn Quảng TS. Nguyễn Thanh Diệu

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN SINH HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên chuyên đề	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phát triển chương trình sinh học phổ thông <i>Development of biology curriculum for secondary school</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đình Nhâm PGS.TS. Phan Đức Duy PGS.TS. Nguyễn Phúc Chính
2	Hoạt động hóa người học trong dạy học sinh học <i>Active learners in the teaching of biology</i>	3	TS. Phạm Thị Hương TS. Hoàng Vĩnh Phú PGS.TS. Phan Đức Duy
3	Hình thành và phát triển các biện pháp logic <i>Formation and development of logical measures</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đình Nhâm PGS.TS. Phan Đức Duy
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 8 học phần)			
1	Phương pháp graph trong dạy học sinh học <i>Graph method in teaching biology</i>	3	TS. Nguyễn Thanh Mỹ TS. Hoàng Vĩnh Phú
2	Phương pháp kiểm tra đánh giá trong dạy học sinh học <i>Evaluated and Test in biology teaching</i>	3	TS. Phạm Thị Hương TS. Phan Thị Thanh Hội
3	Tổ chức hoạt động trải nghiệm sáng tạo trong dạy học Sinh học phổ thông <i>Organization of creative experimental activities in secondary school biology</i>	3	TS. Phan Thị Thanh Hội PGS.TS. Nguyễn Đình Nhâm
4	Phát triển năng lực trong dạy học sinh học	3	TS. Nguyễn Thanh Mỹ TS. Hoàng Vĩnh Phú
5	Dạy học tích hợp	3	TS. Phan Thị Thanh Hội TS. Phạm Thị Hương

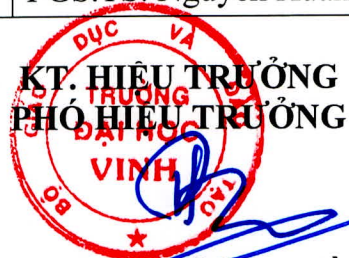

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
ĐỘNG VẬT HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Cơ sở phân loại động vật <i>Basis of classification of animals</i>	3	PGS.TS. Hoàng Xuân Quang TS. Hồ Anh Tuấn
2	Tập tính động vật <i>Animal behavior</i>	3	TS. Ông Vĩnh An PGS.TS. Cao Tiến Trung TS. Nguyễn Thị Việt
3	Sinh học bảo tồn động vật <i>Biological conservation</i>	3	PGS.TS. Cao Tiến Trung TS. Hoàng Ngọc Thảo
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 9 học phần)			
1	Thủy sinh học <i>Marine biology</i>	3	TS. Nguyễn Thị Việt PGS.TS. Trần Ngọc Lân
2	Phương pháp thực địa sinh thái và môi trường sống động vật <i>Methods of field ecology and habitats of animals</i>	3	PGS.TS. Cao Tiến Trung TS. David Sedwell
3	Địa lý phân bố động vật <i>Geographical distribution of animals</i>	3	PGS.TS. Hoàng Xuân Quang TS. Hoàng Ngọc Thảo
4	Giải phẫu so sánh động vật <i>Comparative and anatomy of animals</i>	3	PGS.TS. Hoàng Xuân Quang PGS.TS. Cao Tiến Trung
5	Côn trùng học <i>Entomology</i>	3	GS.TSKH Vũ Quang Côn TS. Nguyễn Thị Thanh TS. Nguyễn Thị Việt
6	Ngư loại học <i>Ichthyology</i>	3	TS. Hồ Anh Tuấn PGS.TS. Nguyễn Hữu Dực
7	Lưỡng cư, bò sát học <i>Herpetology</i>	3	PGS. TS. Hoàng Xuân Quang TS. Ông Vĩnh An

8	Điều học <i>Bird study</i>	3	TS. Nguyễn Cử TS. Hoàng Ngọc Thảo
9	Thú học đại cương <i>General mammaly</i>	3	PGS.TS. Cao Tiến Trung PGS.TS. Nguyễn Xuân Đặng

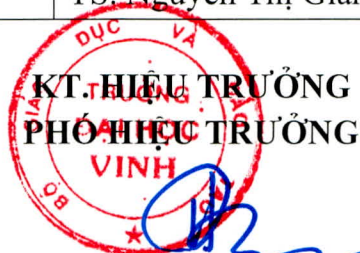


PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC MÔN HỌC KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
SINH HỌC THỰC NGHIỆM**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Sinh lý sinh thái <i>Physiological ecology</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hối TS. Mai Văn Chung
2	Miễn dịch và ứng dụng <i>Immunology and applications</i>	3	TS. Nguyễn Thị Giang An TS. Tôn Thị Bích Hoài
3	Nội tiết học <i>Endocrinology</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hối GS. Lê Quang Long TS. Nguyễn Ngọc Hiền
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Thần kinh nội tiết <i>Endocrine Neurology</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hối TS. Nguyễn Ngọc Hiền TS. Trần Ngọc Hùng
2	Dinh dưỡng và các bệnh liên quan <i>Nutrition and related diseases</i>	3	TS. Trần Đình Quang TS. Nguyễn Ngọc Hiền
3	Hoạt động thần kinh cấp cao <i>Neural activity level</i>	3	PGS.TS. Hoàng Thị Ái Khuê TS. Tôn Thị Bích Hoài
4	Sinh lý dinh dưỡng <i>Nutrition Physiology</i>	3	TS. Trần Đình Quang TS. Nguyễn Ngọc Hiền
5	Sinh lý vận động <i>Kinesiological Physiology</i>	3	PGS.TS. Hoàng Thị Ái Khuê TS. Nguyễn Thị Giang An



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
THỰC VẬT HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Nguyên tắc phân loại thực vật <i>Principles of plant classification</i>	3	PGS.TS. Phạm Hồng Ban TS. Lê Thị Thúy Hà PGS.TS. Nguyễn Đình San
2	Phân bố địa lý thực vật <i>Geographic distribution of plant</i>	3	TS. Nguyễn Anh Dũng PGS.TS. Phạm Hồng Ban TS. Lê Thị Thúy Hà
3	Tảo học <i>Algae study</i>	3	TS. Lê Thị Thúy Hà PGS.TS. Nguyễn Đình San
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 9 học phần)			
1	Các chất điều hòa sinh trưởng thực vật <i>The plant growth regulators</i>	3	TS. Mai Văn Chung PGS.TS. Nguyễn Đình San
2	Các hệ sinh thái nước <i>Aquatic ecosystems</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đình San TS. Lê Thị Thúy Hà
3	Chủng loại phát sinh và tiến hoá thực vật <i>The genetic categories and plant evolution</i>	3	TS. Nguyễn Anh Dũng TS. Lê Thị Hương
4	Cổ thực vật <i>Paleobotany</i>	3	TS. Nguyễn Anh Dũng PGS.TS. Phạm Hồng Ban
5	Công nghệ tảo <i>Technology of algae</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đình San TS. Lê Thị Thúy Hà
6	Đa dạng cây thuốc và ứng dụng <i>Diversity of medicinal plant and their applications</i>	3	PGS.TS. Phạm Hồng Ban TS. Nguyễn Anh Dũng TS. Lê Thị Hương
7	Hệ sinh thái rừng nhiệt đới <i>Tropical forest ecosystems</i>	3	PGS.TS. Phạm Hồng Ban TS. Nguyễn Anh Dũng TS. Lê Thị Hương
8	Nấm học <i>Fungy</i>	3	TS. Lê Thị Thúy Hà TS. Lê Thị Hương
9	Sinh lý chống chịu của thực vật <i>Physiology of plant tolerance</i>	3	TS. Mai Văn Chung PGS.TS. Nguyễn Đình San



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CỐ SỞ NGÀNH:
NGŨ VĂN**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học chuyên ngành <i>Scientific Research Methodology</i>	3	PGS. TS. Phan Huy Dũng TS. Lê Hồ Quang
2	Một số vấn đề văn hóa phương Đông <i>Eastern Cultural Issues</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Văn Hạnh TS. Nguyễn Thị Ngọc Hà
3	Thi pháp học hiện đại <i>Poetics</i>	3	TS. Hoàng Mạnh Hùng TS. Lê Thanh Nga
4	Từ Hán - Việt <i>Chinese- Vietnamese Vocabulary</i>	3	PGS.TS. Hoàng Trọng Canh TS. Nguyễn Hoài Nguyên
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 7 học phần)			
1	Ngôn ngữ nghệ thuật <i>Arts Linguistics</i>	3	TS. Đặng Lưu TS. Lê Thị Sao Chi
2	Truyền thống ngữ văn người Việt <i>Literatural Tradition of Vietnamese</i>	3	TS. Nguyễn Hoài Nguyên TS. Đặng Lưu
3	Loại hình văn học trung đại Việt Nam <i>Vietnamese Medieval Literature Typology</i>	3	PGS. TS. Biện Minh Điền TS. Biện Thị Quỳnh Nga
4	Một số vấn đề của lịch sử văn học Việt Nam thế kỷ XX <i>Issues on History of Vietnamese Literature in 20th Century</i>	3	PGS. TS. Đinh Trí Dũng TS. Hoàng Mạnh Hùng
5	Văn học Việt Nam và quá trình hiện đại hoá <i>Vietnamese Literature and Its Modernization Process</i>	3	PGS. TS. Đinh Trí Dũng TS. Lê Thanh Nga
6	Các trường phái lý luận - phê bình văn học Âu - Mỹ thế kỷ XX <i>Schools on Theoretical – Critical Analysis European- American Literature</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thanh Hiếu PGS. TS. Nguyễn Văn Hạnh

	<i>in 20th Century</i>		
7	Một số vấn đề ngôn ngữ học hiện đại <i>Modern Linguistics Issues</i>	3	PGS. TS. Hoàng Trọng Canh TS. Đặng Lưu



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
NGÔN NGỮ HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Ngôn ngữ học đại cương <i>General Linguistics</i>	3	TS. Đặng Lưu TS. Nguyễn Hoài Nguyên
2	Âm vị học <i>Phonology</i>	3	TS. Nguyễn Hoài Nguyên PGS.TS. Hoàng Trọng Canh
3	Ngữ nghĩa học từ vựng <i>Lexical Semantics</i>	3	PGS.TS. Hoàng Trọng Canh TS. Trịnh Thị Mai
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Ngữ pháp đại cương <i>General Grammar</i>	3	TS. Trịnh Thị Mai TS. Lê Thị Sao Chi
2	Ngữ nghĩa của lời <i>Utterance Semantics</i>	3	TS. Lê Thị Sao Chi TS. Trịnh Thị Mai
3	Phương ngữ tiếng Việt <i>Vietnamese dialect</i>	3	TS. Nguyễn Hoài Nguyên PGS.TS. Hoàng Trọng Canh
4	Phân tích văn bản <i>Text Analysis</i>	3	TS. Trịnh Thị Mai TS. Lê Thị Sao Chi
5	Phong cách học <i>Stylistics</i>	3	TS. Lê Thị Sao Chi TS. Trịnh Thị Mai



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VĂN HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Quan hệ văn học Việt Nam - Trung Quốc thời trung đại <i>Vietnamese- Chinese Literature Ralationship in Medieval Age</i>	3	TS. Phạm Tuấn Vũ PGS.TS. Biện Minh Điền
2	Tự sự học <i>Narratology</i>	3	TS. Lê Thanh Nga TS. Nguyễn Thanh Hiếu
3	Kết cấu thơ trữ tình từ góc nhìn của thi pháp học lịch sử <i>Lyrical Poem Structure Viewed from Historical Poetics</i>	3	PGS.TS. Phan Huy Dũng TS. Lê Thị Hồ Quang
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Phê bình văn học Việt Nam thế kỷ XX <i>Critical Analysis Vietnamese Literature in 20th Century</i>	3	TS. Lê Thanh Nga PGS.TS. Đinh Trí Dũng
2	Thơ Việt Nam sau 1975 <i>Vietnamese Poetry after 1975</i>	3	TS. Lê Thị Hồ Quang PGS.TS. Phan Huy Dũng
3	Tiểu thuyết Việt Nam hiện đại <i>Modern Vietnamese Novels</i>	3	PGS.TS. Đinh Trí Dũng TS. Lê Thanh Nga
4	Hệ thống thi pháp thời kỳ văn học và vấn đề phân kỳ lịch sử văn học Việt Nam <i>Poetics System in Literatural period and Issues of Vietnamese Literatural Divergence</i>	3	PGS.TS. Biện Minh Điền TS. Biện Thị Quỳnh Nga
5	Chủ nghĩa hậu hiện đại trong văn học <i>Poetics System in Literatural period and Issues of Vietnamese Literatural Divergence</i>	3	GVC.TS. Lê Thanh Nga GV.TS. Nguyễn Thị Thanh Hiếu


KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ĐẠI HỌC
VINH
PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
VĂN HỌC VIỆT NAM**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Văn học trào phúng Việt Nam <i>Vietnamese Satire Literature</i>	3	PGS.TS. Biện Minh Điền TS. Nguyễn Thị Thanh Trâm
2	Văn chính luận Việt Nam thời trung đại <i>Medieval Vietnamese Political Literature</i>	3	TS. Phạm Tuấn Vũ PGS.TS. Biện Minh Điền TS. Lê Thanh Nga
3	Truyện ngắn Việt Nam hiện đại <i>Vietnamese Modern Short Stories</i>	3	PGS,TS. Đinh Trí Dũng TS. Hoàng Mạnh Hùng
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Phong trào thơ mới và việc đổi mới thi pháp thơ trữ tình Việt Nam <i>New Poem Movement and Innovation in Vietnamese Lyrical Poetics</i>	3	TS. Biện Thị Quỳnh Nga TS. Ngô Thị Quỳnh Nga
2	Mối quan hệ giữa văn học dân gian và văn học viết Việt Nam thời trung đại <i>Relationship between Folk Culture and Medieval Vietnamese Literature</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thanh Trâm TS. Nguyễn Thị Ngọc Hà
3	Tiểu thuyết Việt Nam 1945 – 1975 <i>Vietnamese Novels in the Period 1945- 1975</i>	3	TS. Ngô Thị Quỳnh Nga TS. Hoàng Mạnh Hùng
4	Vấn đề tác giả và phong cách cá nhân nhà văn trong Văn học Việt Nam trung đại <i>Issues on Authors and Private Styles in Medieval Vietnamese Literature</i>	3	TS. Nguyễn Thị Ngọc Hà TS. Ngô Thị Quỳnh Nga
5	Văn học Việt Nam trong tiến trình văn học Đông Nam Á <i>Vietnamese Literature in Southeast Asian Literature Process</i>	3	TS. Nguyễn Thị Ngọc Hà TS. Nguyễn Thị Thanh Hiếu



KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ĐẠI HỌC
VINH

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PPDH BỘ MÔN VĂN VÀ TIẾNG VIỆT
(Ban hành kèm theo Quyết định số: 209 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phương pháp dạy học tiếng Việt trong trường phổ thông <i>Methodology of Teaching Vietnamese in Schools</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Văn Tứ TS. Đặng Lưu
2	Bản chất của dạy đọc - hiểu văn bản văn học trong trường phổ thông <i>Essence of Reading Teaching Literature Texts in Schools</i>	3	TS. Lê Thị Hồ Quang PGS.TS. Phan Huy Dũng
3	Phương pháp tiếp cận tác phẩm văn học nước ngoài trong trường phổ thông <i>Methods of Approaching Foreign Literature</i>	3	PGS,TS. Nguyễn Văn Hạnh TS. Nguyễn Thị Thanh Hiếu
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Về chương trình và sách giáo khoa Ngữ văn trung học phổ thông <i>Vietnames Language and Literature Syllabus in Schols</i>	3	TS. Đặng Lưu PGS.TS. Nguyễn Văn Tứ
2	Dạy đọc - hiểu thơ trữ tình trong chương trình Ngữ văn trung học phổ thông <i>Teaching Reading Lyrical Poems</i>	3	PGS.TS. Phan Huy Dũng TS. Lê Thị Hồ Quang
3	Những tiền đề khoa học của việc dạy học tiếng Việt trong trường phổ thông <i>Premises for Teaching Vietnamese in Schools</i>	3	PGS,TS. Nguyễn Văn Tứ TS. Trịnh Thị Mai
4	Phương pháp dạy học văn học trung đại trong trường phổ thông <i>Methods of Teaching Literature in Medieval for Pupils</i>	3	TS. Phạm Tuấn Vũ TS. Biện Thị Quỳnh Nga
5	Phương pháp dạy học văn học hiện đại trong trường phổ thông <i>Methods of Teaching Modern Literature for Pupils</i>	3	TS. Ngô Thị Quỳnh Nga PGS.TS. Đinh Trí Dũng



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
LỊCH SỬ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Một số vấn đề về lịch sử văn hoá Việt Nam <i>Some issues on the history of Vietnamese culture</i>	3	PGS.TS.Trần Viết Thụ PGS.TS.Nguyễn Trọng Văn PGS.TS. Nguyễn Quang Hồng
2	Vấn đề canh tân, đổi mới ở Việt Nam thời kỳ cận đại và hiện đại. <i>The issue of innovation, reform of pre-modern and modern period in Vietnam</i>	3	PGS.TS.Nguyễn Trọng Văn TS. Dương Thị Thanh Hải TS. Mai Thị Thanh Nga
3	Sự lựa chọn con đường phát triển của Việt Nam thời kỳ cận đại và hiện đại. <i>The choice of Vietnam's revolutionary road of pre-modern and modern period in Vietnam</i>	3	PGS.TS.Trần Vũ Tài PGS. TS.Nguyễn Trọng Văn TS. Dương Thị Thanh Hải
4	Quan hệ quốc tế trong thời kỳ Chiến tranh lạnh <i>International relations during the Cold War</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Công Khanh TS. Lê Thế Cường TS. Hắc Xuân Cảnh TS. Tôn Nữ Hải Yến
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 9 học phần)			
1	Một số đặc điểm của các cuộc cách mạng tư sản thời cận đại <i>Some characteristics of pre-modern bourgeois revolutionaries</i>	3	TS. Hoàng Thị Hải Yến PGS.TS. Phạm Ngọc Tân PGS.TS. Bùi Văn Hào TS. Nguyễn Văn Tuấn
2	Một số vấn đề về chủ nghĩa tư bản hiện đại <i>Some issues on modern capitalism</i>	3	TS. Lê Thế Cường TS. Tôn Nữ Hải Yến TS. Hắc Xuân Cảnh
3	Giáo dục khoa cử Nho học Việt Nam từ năm 1075 đến năm 1919 <i>Examination Education for Vietnamese Confucian Scholar (1075 - 1919)</i>	3	TS. Mai Phương Ngọc TS. Đặng Như Thường
4	Tư tưởng phương Đông và ảnh hưởng của nó đối với Việt Nam. <i>Oriental ideology and its influence on Vietnam.</i>	3	PGS.TS.Trần Vũ Tài PGS.TS.Trần Viết Thụ
5	Làng xã Việt Nam trong lịch sử <i>Vietnam's village communities in history</i>	3	PGS.TS.Nguyễn Quang Hồng TS. Mai Phương Ngọc
6	Vấn đề hậu phương trong Chiến	3	PGS.TS. Trần Vũ Tài

	tranh cách mạng Việt Nam. <i>The rear issues in Vietnam's revolutionary wars</i>		PGS.TS.Nguyễn Trọng Văn
7	Một số vấn đề về Hiệp hội các nước Đông Nam Á (ASEAN) <i>Some issues on Association of the South East Asian Nations (ASEAN).</i>	3	PGS.TS.Phạm Ngọc Tân TS. Lê Thế Cường TS. Hắc Xuân Cảnh TS. Nguyễn Anh Chương
8	Cách mạng khoa học – kỹ thuật và sự phát triển lịch sử <i>Scientific - technological revolution and history development</i>	3	TS. Nguyễn Văn Tuấn TS. Tôn Nữ Hải Yến
9	Các tôn giáo lớn trên thế giới <i>Major religions in the world</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Hào TS. Nguyễn Văn Tuấn



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LỊCH SỬ VIỆT NAM**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: LM 9 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Đô thị Việt Nam trong lịch sử <i>Vietnam's urban</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Quang Hồng TS. Đặng Như Thường TS. Mai Phương Ngọc
2	Kinh tế Việt Nam thời Pháp thuộc <i>Vietnam's economy in the during French domination</i>	3	PGS.TS. Trần Vũ Tài TS. Mai Thị Thanh Nga
3	Đặc điểm của Cách mạng tháng Tám ở Việt Nam <i>Characteristics of Vietnam's August Revolution</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Trọng Văn TS. Mai Thị Thanh Nga
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Chúa Nguyễn và Vương triều Nguyễn trong lịch sử Việt Nam <i>Nguyen Lords and Nguyen Dynasty in the history of Vietnam</i>	3	TS. Đặng Như Thường TS. Mai Phương Ngọc
2	Vấn đề ruộng đất trong lịch sử chế độ phong kiến Việt Nam <i>The land issue in the history of the feudal regime in Vietnam</i>	3	TS. Đặng Như Thường PGS.TS. Nguyễn Quang Hồng
3	Đặc điểm của quá trình truyền bá chủ nghĩa Mác – Lênin vào Việt Nam <i>Characteristics of Marxist-Leninism propagation process into Vietnam</i>	3	TS. Dương Thị Thanh Hải TS. Mai Thị Thanh Nga
4	Quan hệ Việt – Trung thời cận đại và hiện đại. <i>The relations between Vietnam and China in the pre-modern and modern period</i>	3	TS. Dương Thị Thanh Hải TS. Nguyễn Anh Chương
5	Tư tưởng ngoại giao Hồ Chí Minh <i>Ho Chi Minh's diplomatic ideology</i>	3	PGS.TS. Trần Vũ Tài TS. Mai Thị Thanh Nga TS. Dương Thị Thanh Hải



**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LỊCH SỬ THẾ GIỚI**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Đặc điểm hình thái kinh tế - xã hội phương Đông cổ trung đại <i>Characteristics of Oriental socio-economic patterns in the ancient and middle ages</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Hào PGS.TS. Nguyễn Thị Hương
2	Một số vấn đề trong quan hệ quốc tế thời cận đại <i>Some issues in pre-modern international relations</i>	3	TS. Nguyễn Văn Tuấn TS. Hoàng Hải Yến PGS.TS. Phạm Ngọc Tân
3	Quan hệ quốc tế sau Chiến tranh lạnh và tác động của nó đối với Việt Nam <i>International relations after the Cold War and their influence on Vietnam</i>	3	TS. Hắc Xuân Cảnh TS. Lê Thế Cường TS. Tôn Nữ Hải Yến PGS.TS. Nguyễn Công Khanh
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Quá trình hình thành các quốc gia Đông Nam Á cổ trung đại <i>Formation process of Southeast Asian countries in the ancient and middle ages</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Thị Hương PGS.TS. Bùi Văn Hào
2	Đặc điểm phong trào giải phóng dân tộc Á, Phi, Mỹ latin hiện đại <i>Characteristics of national liberation movements in pre-modern and modern Asia, Africa, Latin America</i>	3	TS. Hoàng Thị Hải Yến PGS.TS. Phạm Ngọc Tân TS. Lê Thế Cường
3	Ảnh hưởng của văn minh Ấn Độ đối với các quốc gia Đông Nam Á trong lịch sử. <i>The influence of Indian civilization on the South East Asian countries in history</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Công Khanh PGS.TS. Nguyễn Thị Hương TS. Hoàng Thị Hải Yến

4	Một số vấn đề về công cuộc cải cách mở cửa của Trung Quốc từ 1978 đến nay <i>Some issues on the reform and open-door policy of China from 1978 to present</i>	3	TS. Nguyễn Anh Chương TS. Nguyễn Văn Tuấn PGS.TS Nguyễn Công Khanh PGS.TS. Nguyễn Thị Hương
5	Chủ nghĩa xã hội hiện thực: Lịch sử và đổi mới <i>Realistic socialism: History and Renovation</i>	3	TS. Tôn Nữ Hải Yến TS. Hắc Xuân Cảnh PGS.TS Nguyễn Công Khanh TS. Nguyễn Anh Chương


KT HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ĐẠI HỌC
VINH
 PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN LỊCH SỬ
(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Người dạy
Các học phần bắt buộc			
1	Những vấn đề cơ bản của phương pháp dạy học lịch sử <i>Main issues of history teaching methods</i>	3	PGS.TS. Trần Viết Thụ PGS.TS. Trịnh Đình Tùng
2	Quá trình hình thành kiến thức lịch sử cho học sinh <i>Forming knowledge of history for students</i>	3	PGS.TS. Trần Viết Thụ GS.TS. Nguyễn Thị Côi
3	Kiến thức cơ bản trong dạy học lịch sử Việt Nam ở trường Trung học phổ thông <i>Basic knowledge in teaching history of Viet nam at high schools</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Quang Hồng TS. Mai Phương Ngọc TS.Đặng Như Thường
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Hiệu quả bài học lịch sử ở trường phổ thông <i>Effectiveness of lessons of history at schools</i>	3	GS.TS. Nguyễn Thị Côi PGS.TS. Trần Viết Thụ
2	Kiến thức cơ bản trong dạy học lịch sử thế giới ở trường Trung học phổ thông <i>Basic knowledge in teaching world's history at high schools</i>	3	PGS. TS. Bùi Văn Hào PGS. TS. Phạm Ngọc Tân PGS.TS Nguyễn Thị Hương TS. Hoàng Thị Hải Yến
3	Kiểm tra, đánh giá trong dạy học lịch sử ở trường phổ thông <i>Testing and assessment in teaching history at schools</i>	3	PGS.TS.Trần Vĩnh Tường PGS.TS. Đặng Văn Hồ
4	Bài tập trong dạy học lịch sử ở	3	PGS.TS.Trần Vĩnh Tường

	trường phổ thông <i>Exercises in teaching history at schools</i>		PGS.TS. Đặng Văn Hồ
5	Hoạt động ngoại khoá trong dạy học lịch sử <i>Extra-curricular activities in teaching history</i>	3	PGS.TS. Trần Vĩnh Tường PGS.TS. Hoàng Thanh Hải


KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ĐẠI HỌC
VINH
 PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

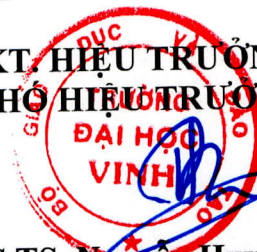
**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
KHOA HỌC GIÁO DỤC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 209 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phương pháp nghiên cứu khoa học Quản lý giáo dục <i>Research methodology in Education management</i>	3	PGS.TS. Phạm Minh Hùng PGS.TS. Thái Văn Thành
2	Quản lý nguồn lực trong giáo dục <i>Resources management in Education</i>	3	TS. Phan Quốc Lâm TS. Dương Thị Thanh Thanh
3	Quản lý giáo dục và quản lý nhà trường <i>Education management and School management</i>	3	PGS.TS. Thái Văn Thành PGS.TS. Nguyễn Thị Hường
4	Lãnh đạo và quản lý sự thay đổi trong giáo dục <i>Leading and managing of change in education</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Hường PGS.TS. Thái Văn Thành
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 9 học phần)			
1	Những quan điểm tâm lý học hiện đại trong quản lý giáo dục <i>Modern Psychology perspectives in Education management</i>	3	TS. Dương Thị Thanh Thanh TS. Phan Quốc Lâm
2	Giao tiếp trong quản lý giáo dục <i>Communication in Education management</i>	3	TS. Dương Thị Thanh Thanh TS. Phan Quốc Lâm
3	Chính sách trong quản lý giáo dục <i>Policy in Education management</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Văn Tứ PGS.TS. Hoàng Thị Minh Phương
4	Lý thuyết hệ thống trong QLGD <i>Systematic theory in Education management</i>	3	PGS.TS. Ngô Sỹ Tùng TS. Nguyễn Tiến Dũng
5	Xây dựng và quản lý hệ thống thông tin trong quản lý giáo dục <i>Designing and managing Information system in Education management</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiếu PGS.TS. Nguyễn Bá Minh
6	Giáo dục học so sánh <i>Comparative Education</i>	3	TS. Ng Thị Phương Nhung TS. Cao Danh Chính
7	Kinh tế học giáo dục	3	TS. Nguyễn Thị Nhân

	<i>Economics of Education</i>		PGS.TS. Nguyễn Thị Hương
8	Đánh giá trong QLGD <i>Evaluation in Education management</i>	3	TS. Lê Thục Anh PGS.TS. Thái Văn Thành TS. Nguyễn Như An
9	Xã hội học giáo dục <i>Sociology of Education</i>	3	TS. Phan Quốc Lâm TS. Lê Thục Anh

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
QUẢN LÝ GIÁO DỤC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2019 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Quản lý chất lượng giáo dục <i>Management of Education quality</i>	3	PGS.TS. Phạm Minh Hùng TS. Phạm Lê Cường
2	Đổi mới quản lý cơ sở giáo dục trong bối cảnh hiện nay <i>Innovation in managing Educational institutions in the background of globalization</i>	3	PGS.TS. Thái Văn Thành GS.TS. Đinh Xuân Khoa TS. Phạm Lê Cường
3	Dự báo, quy hoạch và kế hoạch chiến lược phát triển giáo dục <i>Scheming, forecasting and planning Educational development strategies</i>	3	TS. Nguyễn Như An PGS.TS. Nguyễn Bá Minh
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Quản lý dự án phát triển giáo dục <i>Management of Educational development project</i>	3	GS.TS. Đinh Xuân Khoa PGS.TS. Phạm Minh Hùng
2	Quản lý phát triển chương trình giáo dục <i>Management of curriculum development</i>	3	TS. Nguyễn Như An PGS.TS. Nguyễn Bá Minh
3	Thanh tra, kiểm tra trong QLGD <i>Inspection and examining in Education management</i>	3	TS. Phạm Lê Cường PGS.TS. Nguyễn Thị Mỹ Trinh
4	Quản lý giáo dục giá trị và kỹ năng sống <i>Value Education and life skills</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Hương PGS.TS. Phạm Minh Hùng
5	Quản lý xây dựng văn hoá nhà trường <i>Organisational culture management</i>	3	TS. Nguyễn Thị Nhân PGS.TS. Nguyễn Thị Hương



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
GIÁO DỤC HỌC (BẬC TIỂU HỌC)**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2009** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phương pháp NCKH Giáo dục tiểu học <i>Methody of Primary Education's Study</i>	3	PGS.TS. Phạm Minh Hùng PGS.TS. Nguyễn Thị Hương PGS.TS. Thái Văn Thành
2	Đặc điểm sinh lý và hoạt động thần kinh cấp cao của học sinh tiểu học. <i>Physiological characteristics and activities nerve senior primary Students</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiền TS. Lê Thị Thục Anh TS. Trần Đình Quang
3	Một số vấn đề giáo dục tiểu học hiện đại <i>Some problems of Moden Primary Education</i>	3	PGS.TS. Phạm Minh Hùng TS. Nguyễn Thị Nhân PGS.TS. Nguyễn Thị Hương
4	Các lý thuyết tâm lý học dạy học tiểu học hiện đại <i>Theories of moden tearching Psychology</i>	3	TS. Phan Quốc Lâm TS. Dương Thị Thanh Thanh TS. Lê Thị Thục Anh
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 9 học phần)			
1	Phát triển chương trình giáo dục tiểu học theo định hướng phát triển năng lực học sinh <i>Curriculum Development of primary school approach towards students capacity</i>	3	TS. Nguyễn Như An PGS.TS. Thái Văn Thành TS. Nguyễn Thị Nhân
2	Cơ sở toán học của việc dạy học Toán ở tiểu học. <i>Mathematical base for teaching Mathematics at Primary school</i>	3	TS. Nguyễn Thị Châu Giang TS. Nguyễn Tiến Dũng
3	Cơ sở ngôn ngữ học của việc dạy tiếng Việt ở tiểu học. <i>Linguistics base of teaching Vietnamese language at Primary schools.</i>	3	PGS.TS. Chu Thị Thủy An TS. Trần Thị Hoàng Yến
4	Giáo dục kỹ luật tích cực đối với học sinh tiểu học	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Hương PGS.TS. Phạm Minh Hùng TS. Nguyễn Thị Nhân
5	Giáo dục hòa nhập trẻ khuyết tật ở trường tiểu học <i>Inclusive education for handicapped</i>	3	TS. Phan Quốc Lâm TS. Lê Thị Thục Anh TS. Dương Thị Thanh Thanh

	<i>children in elementary schools</i>		
6	Phát triển năng lực giao tiếp cho HS tiểu học trên cơ sở ứng dụng lý thuyết ngữ dụng học <i>Communicative competence development for elementary school students on the basis of applications pragmatics theory.</i>	3	PGS.TS. Chu Thị Thủy An TS. Trần Thị Hoàng Yến TS. Chu Thị Hà Thanh
7	Công tác quản lý trường tiểu học <i>Primary school management</i>	3	PGS.TS. Thái Văn Thành TS. Dương Thị Thanh Thanh TS. Lê Thị Thục Anh
8	Phát triển toàn diện học sinh tiểu học <i>Comprehensive developmemt of primary pupils</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Hương TS. Nguyễn Như An TS. Nguyễn Thị Nhân
9	Vận dụng quan điểm triết học duy vật biện chứng vào quá trình dạy học Toán ở tiểu học <i>Apply philosophical dialectics into the teaching process in elementary math</i>	3	TS. Nguyễn Thị Châu Giang TS. Nguyễn Tiến Dũng



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
GIÁO DỤC HỌC (BẬC TIỂU HỌC)

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Đánh giá trong giáo dục tiểu học Evaluation in Primary Education	3	PGS.TS. Thái Văn Thành PGS.TS. Phạm Minh Hùng PGS.TS. Nguyễn Thị Hương
2	Một số vấn đề về phương pháp dạy học toán ở tiểu học Some issues in method of mathematics teaching in primary school	3	TS. Nguyễn Thị Châu Giang TS. Nguyễn Tiến Dũng
3	Ngữ pháp văn bản và việc dạy học tập làm văn ở tiểu học. Writing Grammar and teaching composition in Primary education.	3	TS. Chu Thị Hà Thanh PGS.TS. Chu Thị Thủy An
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Một số vấn đề về dạy học Tự nhiên và Xã hội ở tiểu học Some problems of teaching natural – social subjects in primary school	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Hương PGS.TS. Nguyễn Thị Thấn
2	Thi pháp đồng giao trong mối quan hệ với thơ thiếu nhi Versification of children's song in the relationship with poems for children	3	TS. Chu Thị Hà Thanh PGS.TS. Chu Thị Thủy An
3	Bồi dưỡng năng khiếu và hứng thú học tập môn Tiếng Việt cho học sinh tiểu học. Fostering ability and interest in Vietnamese subject learning for Primary school students.	3	PGS.TS. Chu Thị Thủy An TS. Chu Thị Hà Thanh
4	Phát triển tư duy toán học cho học sinh tiểu học. Developing mathematical thought for primary –school students	3	TS. Nguyễn Thị Châu Giang TS. Nguyễn Tiến Dũng
5	Giáo dục giá trị sống và kỹ năng sống	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Hương

	cho HSTH Educational value of life and life skills education for Primary school students		PGS.TS. Thái Văn Thành PGS.TS. Phạm Minh Hùng
6	Các phương pháp và kĩ thuật dạy học tích cực trong môn Tiếng Việt ở tiểu học Active methods and techniquess of teaching Vietnamese sujet in Primary schools	3	PGS.TS. Chu Thị Thủy An TS. Chu Thị Hà Thanh

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
GIÁO DỤC HỌC MẦM NON**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

STT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Một số lý thuyết hiện đại về tâm lý học trẻ em <i>Some modern theories of child psychology</i>	3	TS. Phan Quốc Lâm TS. Dương Thị Thanh Thanh
2	Một số vấn đề cơ bản của giáo dục mầm non hiện đại <i>Some basic issues of modern preschool education</i>	3	TS. Trịnh Thị Xim PGS.TS Nguyễn Thị Hương
3	Sự tăng trưởng và phát triển của trẻ mầm non <i>The growth and development of preschool children</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiền TS. Nguyễn Thị Giang An
4	Phương pháp nghiên cứu khoa học trong giáo dục mầm non <i>Method of scientific research in preschool education</i>	3	PGS.TS Phạm Minh Hùng TS. Nguyễn Như An
Các học phần tự chọn: chọn 4 trong 8 học phần			
1	Cơ sở ngôn ngữ học của việc phát triển ngôn ngữ cho trẻ <i>Methodology of specialized scientific research</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Yến PGS.TS Chu Thị Thủy An
2	Quản lý giáo dục mầm non <i>Management of preschool education</i>	3	PGS.TS Thái Văn Thành TS. Nguyễn Như An
3	Giáo dục gia đình, nhà trường và cộng đồng <i>Family, school and community education</i>	3	TS. Phan Quốc Lâm TS. Dương Thị Thanh Thanh
4	Công nghệ thông tin trong giáo dục mầm non <i>Information technology in preschool education</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiếu TS. Lê Văn Minh
5	Đổi mới trong đánh giá giáo dục mầm non <i>Innovation in early childhood assessment</i>	3	PGS.TS Thái Văn Thành TS. Nguyễn Như An
6	Giáo dục hòa nhập trẻ khuyết tật ở trường mầm non <i>Integration education for children</i>	3	TS. Dương Thị Thanh Thanh TS. Lê Thục Anh

	<i>with disabilities in preschool</i>		
7	Phương pháp và kỹ thuật tổ chức các hoạt động giáo dục cho trẻ <i>Methods and techniques for organizing educational activities for children</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thị Hương TS. Nguyễn Thị Nhân
8	Giáo dục hành vi văn hóa cho trẻ mầm non <i>Educational behavioral culture for preschool children</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thị Hương TS. Nguyễn Thị Nhân


 PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
GIÁO DỤC HỌC (BẬC MẦM NON)**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

STT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phát triển tính tích cực nhận thức cho trẻ thông qua hoạt động làm quen với toán <i>Develop positive awareness for children through familiarity with math</i>	3	TS. Nguyễn Thị Châu Giang PGS.TS Đỗ Thị Minh Liên
2	Một số vấn đề hiện đại của việc phát triển ngôn ngữ cho trẻ <i>Some modern issues of language development for children</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Yến PGS.TS Chu Thị Thủy An
3	Chăm sóc, nuôi dưỡng và đảm bảo an toàn cho trẻ em <i>Care, nurture and ensure the safety of children</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiền TS. Nguyễn Thị Giang An
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Phát triển tính tích cực vận động cho trẻ mầm non <i>Developing active motivation for preschool children</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thị Mỹ Trinh PGS.TS Đặng Hồng Phương
2	Phát triển nhận thức cho trẻ thông qua hoạt động làm quen môi trường xung quanh <i>Develop awareness for children through familiar surroundings</i>	3	TS. Nguyễn Như An TS. Nguyễn Thanh Mỹ
3	Sử dụng tác phẩm văn học trong các hoạt động giáo dục ở trường mầm non <i>Use of literary works in early childhood education activities</i>	3	TS. Phan Xuân Phồn TS. Trần Thị Hoàng Yến
4	Xây dựng môi trường hoạt động cho trẻ mầm non <i>Building activity environment for</i>	3	PGS.TS Nguyễn Thị Hường TS. Nguyễn Thị Phương Nhung

	<i>preschool pupils</i>		
5	Phát triển chương trình giáo dục mầm non <i>Development of preschool education curriculum</i>	3	PGS.TS Chu Thị Thủy An TS. Trần Thị Hoàng Yến

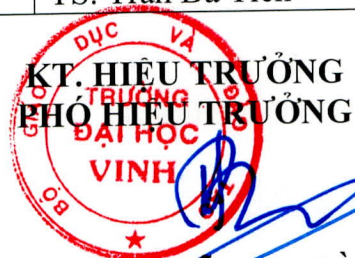

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ĐẠI HỌC
VINH
 PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
NGOẠI NGỮ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2029** /QĐ-ĐHV, ngày **11** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Ngôn ngữ học đại cương <i>General Linguistics</i>	3	PGS. TS. Lê Đình Tường PGS. TS. Hoàng Trọng Canh GS.TS. Diệp Quang Ban TS Nguyễn Xuân Bình
2	Phương pháp nghiên cứu khoa học <i>Research methods</i>	3	PGS. TS. Ngô Đình Phương TS. Trần Thị Ngọc Yến TS. Lê Văn Canh TS. Trần Bá Tiến
3	Bình diện văn hóa trong dạy học tiếng Anh <i>Cultural issues in the English language teaching</i>	3	TS. Trần Bá Tiến GS. TS. Nguyễn Quang TS. Nguyễn Hữu Quyết
4	Tiếp thu ngôn ngữ thứ nhất và ngôn ngữ thứ hai <i>First and Second Language Acquisition</i>	3	TS. Trần Bá Tiến TS. Lê Văn Canh TS. Trần Thị Ngọc Yến
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 9 học phần)			
1	Phân tích diễn ngôn <i>Discourse Analysis</i>	3	PGS. TS. Ngô Đình Phương PGS. TS. Nguyễn Thanh Tùng PGS. TS. Lâm Quang Đông TS. Huỳnh Anh Tuấn
2	Ngữ pháp chức năng <i>Functional Grammar</i>	3	GS. TS. Diệp Quang Ban PGS. TS. Ngô Đình Phương PGS. TS Nguyễn Thanh Tùng
3	Ngôn ngữ học tri nhận <i>Cognitive Linguistics</i>	3	PGS. TS. Ngô Đình Phương TS. Trần Bá Tiến GS.TS. Nguyễn Văn Hiệp TS. Nguyễn Thị Kim Anh TS Nguyễn Xuân Bình
4	Ngữ dụng học <i>Pragmatics</i>	3	PGS. TS. Ngô Đình Phương PGS. TS. Lâm Quang Đông TS. Nguyễn Quang Ngoạn TS. Nguyễn Tất Thắng
5	Ngữ nghĩa học <i>Semantics</i>	3	PGS. TS. Lâm Quang Đông PGS. TS. Ngô Đình Phương TS. Nguyễn Tất Thắng TS. Nguyễn Quang Ngoạn

6	Ngôn ngữ học xã hội <i>Sociolinguistics</i>	3	GS. TS. Nguyễn Văn Khang TS. Nguyễn Tất Thắng PGS. TS. Lâm Quang Đông
7	Ngôn ngữ học đối chiếu <i>Contrastive analysis</i>	3	PGS. TS. Lê Đình Tường GS. TS. Diệp Quang Ban TS Nguyễn Xuân Bình PGS. TS. Lâm Quang Đông
8	Ngôn ngữ học ứng dụng <i>Applied Linguistics</i>	3	GS. TS. Hoàng Văn Vân TS. Nguyễn Gia Việt TS. Nguyễn Tất Thắng PGS. TS. Lâm Quang Đông
9	Viết khoa học <i>Academic writing</i>	3	TS. Nguyễn Gia Việt TS. Trần Thị Ngọc Yến TS. Trần Bá Tiến



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN TIẾNG ANH**
(Ban hành kèm theo Quyết định số: 209 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Lý thuyết và phương pháp giảng dạy ngoại ngữ <i>Theory and Methods of FL Teaching</i>	3	PGS.TS. Lê Văn Canh TS. Nguyễn Gia Việt
2	Giảng dạy các Kỹ năng ngôn ngữ <i>Teaching Language Skills</i>	3	TS. Trần Thị Ngọc Yến TS. Lê Văn Canh TS. Nguyễn Gia Việt
3	Kỹ thuật giảng dạy ngữ liệu <i>Teaching Language Elements</i>	3	TS. Trần Thị Ngọc Yến TS. Nguyễn Gia Việt
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 6 học phần)			
1	Xây dựng chương trình giảng dạy ngoại ngữ <i>Curriculum development</i>	3	TS. Lê Văn Canh TS. Nguyễn Gia Việt
2	Phương pháp và thủ thuật phát triển tư liệu giảng dạy <i>Methods and Techniques for Material Development</i>	3	TS. Ngô Hữu Hoàng TS. Nguyễn Tất Thắng
3	Công nghệ thông tin trong giảng dạy ngoại ngữ <i>Technology in Language Teaching</i>	3	TS. Nguyễn Hữu Quyết TS. Nguyễn Gia Việt TS. Nguyễn Ngọc Vũ TS. Nguyễn Duy Bình
4	Ngôn ngữ học tâm lý <i>Psycholinguistics</i>	3	TS. Trần Thị Ngọc Yến TS. Lê Văn Canh PGS. TS. Nguyễn Thanh Tùng
5	Lịch sử giảng dạy ngoại ngữ <i>The history of FLT</i>	3	ThS. Hoàng Tăng Đức TS. Nguyễn Gia Việt PGS. TS. Nguyễn Thanh Tùng TS. Nguyễn Ngọc Vũ
6	Kiểm tra đánh giá <i>Language Testing and Evaluation</i>		TS. Nguyễn Gia Việt TS. Nguyễn Thị Kim Anh



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CỐ SỞ NGÀNH:
CHÍNH TRỊ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Học phần bắt buộc			
1	Những nguyên lý cơ bản của Triết học Mác- Lênin trong thời đại ngày nay <i>The basic principles of Marxist-Leninist philosophy in modern times</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn PGS.TS. Trần Viết Quang TS. Nguyễn Văn Thiện TS. Lương Thanh Tân
2	Những nguyên lý cơ bản của Kinh tế chính trị Mác- Lênin trong thời đại ngày nay <i>The basic principles of Marxist-Leninist political economy in modern times</i>	3	TS. Đinh Trung Thành PGS. TS. Nguyễn Đăng Bằng PGS.TS. Bùi Văn Dũng
3	Những nguyên lý cơ bản của CNXH khoa học trong thời đại ngày nay <i>The basic principles of scientific socialism in modern times</i>	3	PGS.TS. Đinh Thế Định TS. Vũ Thị Phương Lê TS. Lê Đình Lục
4	Những quan điểm chính trị trong các tác phẩm của C.Mác, Ph. Ăngghen và V.I. Lênin <i>The political views in the writings of Marx, Angghen and V.I. Lenin</i>	3	PGS.TS. Đinh Thế Định TS. Vũ Thị Phương Lê TS. Phạm Thị Bình PGS.TS. Trần Quang Thái
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 9 học phần)			
1	Đảng Cộng sản Việt Nam trong tiến trình cách mạng Việt Nam <i>Communist Party of Vietnam during the Vietnam revolution</i>	3	PGS. TS. Phạm Xuân Mỹ PGS.TS. Trần Văn Thúc TS. Nguyễn Văn Trung TS. Trần Cao Nguyên
2	Tư tưởng chính trị Hồ Chí Minh <i>The Ho Chi Minh Political Thought</i>	3	PGS. TS. Phạm Ngọc Anh PGS. TS. Nguyễn Lương Bằng TS. Phan Văn Tuấn
3	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học chuyên ngành	3	PGS. TS. Nguyễn Lương Bằng TS. Nguyễn Văn Thiện

	<i>Methodology of scientific research subjects</i>		TS. Lương Thanh Tân
4	Những nguyên lý cơ bản của Kinh tế học <i>The basic principle of economics</i>	3	TS. Đinh Trung Thành PGS. TS. Nguyễn Đăng Bằng PGS.TS. Bùi Văn Dũng
5	Những vấn đề cơ bản của Lịch sử các học thuyết chính trị <i>The fundamentals of the history of political theory</i>	3	TS. Vũ Thị Phương Lê PGS. TS. Nguyễn Lương Bằng TS. Nguyễn Hoài Sanh
6	Những quan điểm chính trị trong các tác phẩm của Hồ Chí Minh <i>The political views in the writings of Hồ Chí Minh</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Lương Bằng PGS. TS. Phạm Ngọc Anh TS. Phan Văn Tuấn
7	Thời đại ngày nay và định hướng XHCN ở Việt Nam <i>Buy today and oriented in Vietnam</i>	3	TS. Vũ Thị Phương Lê TS. Đinh Trung Thành PGS. TS. Phạm Ngọc Anh PGS.TS. Trần Quang Thái
8	Quan hệ giữa đổi mới kinh tế và đổi mới chính trị ở Việt Nam <i>The relationship between economic reform and political reform in Vietnam</i>	3	PGS.TS. Trần Viết Quang PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn TS. Phạm Thị Bình
9	Dân chủ và dân chủ hóa trong xã hội hiện đại <i>Democracy and democratization in modern society</i>	3	PGS.TS. Trần Viết Quang PGS. TS. Phạm Xuân Mỹ TS. Phan Văn Tuấn



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
CHÍNH TRỊ HỌC**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Hệ thống chính trị đương đại <i>Contemporary political system</i>	3	TS. Vũ Thị Phương Lê TS. Nguyễn Hữu Quyết TS. Nguyễn Thị Lan
2	Khoa học lãnh đạo, quản lý <i>Scientific leadership, management</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn PGS. TS. Thái Văn Thành PGS. TS. Đinh Thế Định
3	Lịch sử chính trị Việt Nam <i>Political History of Vietnam</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn TS. Nguyễn Văn Thiện TS. Phạm Thị Bình TS. Nguyễn Thị Lan
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 9 học phần)			
1	Mô hình tổ chức quyền lực chính trị trên thế giới <i>Organizational model of political power in the world</i>	3	PGS. TS. Trần Viết Quang TS. Nguyễn Hữu Quyết TS. Lương Thanh Tân
2	Quan hệ quốc tế tại Đông Á <i>International politics in the current period</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Lương Bằng TS. Nguyễn Hữu Quyết TS. Nguyễn Hoài Sanh
3	Nhà nước pháp quyền và xây dựng nhà nước pháp quyền ở Việt Nam <i>The rule of law and building the rule of law in Vietnam</i>	3	TS. Đinh Ngọc Thắng TS. Phạm Thị Bình PGS. TS. Phạm Ngọc Tân
4	Đối ngoại Việt Nam <i>Vietnamese foreign</i>	3	TS. Đinh Trung Thành PGS.TS. Trần Văn Thúc PGS.TS. Trần Quang Thái
5	Văn hoá lãnh đạo, quản lý <i>Cultural leadership and management</i>	3	TS. Phạm Thị Bình PGS.TS. Bùi Văn Dũng TS. Phan Văn Tuấn
6	Chính trị gia tiêu biểu thế kỷ XX, đầu thế kỷ XXI <i>Typical politician of the twentieth century,</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng PGS.TS. Trần Văn Thúc PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn

	<i>the XXI century</i>		
7	Các lý thuyết, mô hình phát triển xã hội <i>The theoretical model of social development</i>	3	PGS. TS. Trần Viết Quang TS. Đinh Trung Thành TS. Nguyễn Thị Lan
8	Vấn đề dân tộc và tôn giáo - lịch sử và hiện đại <i>Ethnic and religious problem - historic and modern</i>	3	PGS.TS. Đinh Thế Định TS. Nguyễn Văn Thiện PGS. TS. Nguyễn Trọng Văn
9	Đảng cầm quyền trong điều kiện xây dựng nhà nước pháp quyền <i>The ruling party in terms of building the rule of law</i>	3	PGS.TS. Đinh Thế Định TS. Nguyễn Văn Trung TS. Đinh Ngọc Thắng TS. Trần Cao Nguyên



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ PHƯƠNG PHÁP DẠY HỌC BỘ MÔN GIÁO DỤC CHÍNH TRỊ
(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Những vấn đề cơ bản của phương pháp giảng dạy môn Chính trị <i>The fundamental problem of the teaching the subject of politics</i>	3	TS. Phạm Thị Bình PGS. TS. Phạm Ngọc Anh PGS.TS. Trần Quang Thái
2	Phương pháp giảng dạy những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin <i>Methods of teaching teaching the basic principles of Marxism-Leninism</i>	3	PGS.TS. Trần Viết Quang TS. Vũ Thị Phương Lê TS. Đinh Trung Thành TS. Nguyễn Thị Lan,
3	Phương pháp giảng dạy tác phẩm kinh điển của chủ nghĩa Mác-Lênin <i>Methods of teaching the classics of Marxism-Leninism</i>	3	PGS.TS. Đinh Thế Định PGS.TS. Bùi Văn Dũng PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn TS. Nguyễn Hoài Sanh
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 7 học phần)			
1	Lý luận dạy học hiện đại <i>Agonistic modern teaching</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng TS. Phạm Thị Bình TS. Lương Thanh Tân
2	Những vấn đề cơ bản của Logic học <i>The basic problem of logic study</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn PGS. TS. Nguyễn Lương Bằng TS. Nguyễn Văn Thiện
3	Phương pháp giảng dạy đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam <i>Methods of teaching national teaching revolutionized way of the Communist Party of Vietnam</i>	3	PGS. TS. Phạm Xuân Mỹ PGS.TS. Trần Văn Thúc TS. Nguyễn Văn Trung TS. Trần Cao Nguyên
4	Phương pháp giảng dạy Tư tưởng Hồ Chí Minh <i>Methods of teaching Ho Chi Minh Thought</i>	3	PGS. TS. Phạm Ngọc Anh PGS. TS. Nguyễn Lương Bằng
5	Phương pháp giảng dạy Triết học	3	PGS.TS. Nguyễn Thái Sơn

	<i>Methods of teaching philosophy</i>		PGS.TS. Trần Viết Quang TS. Phạm Thị Bình
6	Phương pháp giảng dạy Kinh tế chính trị <i>Teaching Method Political Economy</i>	3	TS. Đinh Trung Thành PGS. TS. Nguyễn Đăng Bằng PGS.TS. Bùi Văn Dũng
7	Phương pháp giảng dạy CNXH khoa học <i>Teaching methods of scientific socialism</i>	3	PGS.TS. Đinh Thế Định TS. Vũ Thị Phương Lê TS. Lê Đình Lục

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
NÔNG NGHIỆP**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Nguyên lý sinh trưởng cây trồng và vật nuôi <i>Principal of Growth of Crop and Animal</i>	3	PGS TS Nguyễn Kim Đường PGS. TS. Phạm Văn Chương TS. Trần Thị Kim Anh
2	Công nghệ sinh học nông nghiệp <i>Biotechnology in Agriculture</i>	3	TS. Trương Xuân Sinh TS. Trần Thị Kim Anh
3	Biến đổi khí hậu và nông nghiệp <i>Climate change and Agriculture</i>	3	TS. Nguyễn Hữu Hiền PGS TS Nguyễn Kim Đường GS.TSKH. Trương Quang Học
4	Phương pháp nghiên cứu khoa học nông nghiệp <i>Scientific Research Methods in Agriculture</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Kim Đường TS. Trương Xuân Sinh TS. Nguyễn Hữu Hiền
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 7 học phần)			
1	Đa dạng sinh học nông nghiệp <i>Biodiversity in Agriculture</i>	3	TS Nguyễn Thị Thanh PGS. TS. Trần Ngọc Lân PGS.TS. Trương Xuân Lam GS. TSKH. Vũ Quang Côn
2	Tin sinh học trong nông nghiệp <i>Agricultural Bioinformatic</i>	3	TS. Trương Xuân Sinh TS. Nguyễn Công Thành TS. Lê Văn Điệp
3	Quản trị doanh nghiệp nông nghiệp <i>Management of Agriculture Enterprise</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thúy Vinh TS. Nguyễn Thị Phụng TS. Nguyễn Công Thành
4	Chiến lược và chính sách phát triển nông nghiệp, nông thôn <i>Strategy and Policy for Agriculture and Rural Development</i>	3	TS. Nguyễn Công Thành PGS.TS. Trần Ngọc Lân TS. Trần Ngọc Hùng
5	Thiết kế và quản lý dự án nông nghiệp, nông thôn <i>Designing and Monitoring of Agriculture, Rural Project</i>	3	TS. Nguyễn Công Thành PGS. TS. Trần Ngọc Lân TS. Trần Ngọc Hùng

6	Quản lý môi trường nông nghiệp <i>Agriculture environmental management</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Kim Đường TS. Trần Ngọc Hùng TS. Trần Thị Kim Anh
7	Sản xuất nông nghiệp an toàn <i>GAP in Agriculture</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thanh TS. Thái Thị Ngọc Lam TS. Nguyễn Thị Thúy PGS.TS. Phạm Văn Chương GS.TS. Nguyễn Viết Tùng

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
KHOA HỌC CÂY TRỒNG

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2019 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Sinh lý cây trồng <i>Crop Physiology</i>	3	TS. Mai Văn Chung PGS. TS. Nguyễn Quang Phổ PGS. TS. Nguyễn Đình San
2	Di truyền cây trồng <i>Crop Genetics</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Kim Đường TS. Thái Thị Ngọc Lam TS. Nguyễn Bá Hoàn
3	Nguyên lý bảo vệ thực vật <i>Principles of Plant Protection</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thanh TS. Nguyễn Thị Thúy TS. Thái Thị Ngọc Lam PGS. TS. Trần Ngọc Lân GS.TS. Nguyễn Việt Tùng
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Quản lý dinh dưỡng cây trồng <i>Plant Nutrition management</i>	3	TS. Trương Xuân Sinh TS. Nguyễn Hữu Hiền NCS. Phan Thị Thu Hiền
2	Nguyên lý chọn giống cây trồng <i>Principles of Plant Breeding</i>	3	TS. Nguyễn Hữu Hiền TS. Trương Xuân Sinh PGS.TS Nguyễn Kim Đường
3	Kiểm soát sâu bệnh hại cây trồng <i>Plant pest control</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thanh TS. Nguyễn Thị Thúy TS. Thái Thị Ngọc Lam PGS. TS. Trần Ngọc Lân
4	Công nghệ vi sinh vật trong nông nghiệp <i>Microbiological Technology in Agroculture</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thanh TS. Nguyễn Thị Thúy TS. Thái Thị Ngọc Lam
5	Hệ thống canh tác <i>Farming System</i>	3	TS. Nguyễn Hữu Hiền PGS.TS Trần Ngọc Lân PGS.TS Phạm Văn Chương

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ĐẠI HỌC
VINH

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
NUÔI TRỒNG THỦY SẢN**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: **2019** /QĐ-ĐHV, ngày **21** tháng **9** năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Nguyên lý dinh dưỡng động vật thủy sản <i>Nutrition Principles of Aquatic Animal</i>	3	TS. Trần Đình Quang TS. Trần Thị Kim Anh TS. Trần Ngọc Hùng TS. Nguyễn Quang Huy PGS.TS. Lại Văn Hùng
2	Nội tiết và ứng dụng trong nuôi trồng thủy sản <i>Endocrinology and Application in Aquaculture</i>	3	TS. Trần Ngọc Hùng TS. Nguyễn Quang Huy TS. Bùi Thế Anh TS. Trần Đình Luân
3	Di truyền ứng dụng trong nuôi trồng thủy sản <i>Genetics and Application in Aquaculture</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Kim Đường TS. Trần Đình Luân
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Đánh giá và quản lý nguồn lợi thủy sản <i>Assessment and management of aquatic resources</i>	3	TS. Hồ Anh Tuấn PGS. TS. Hoàng Xuân Quang PGS. TS. Nguyễn Đình San
2	Hệ thống sản xuất thủy sản mặn lợ <i>marine aquaculture systems</i>	3	TS. Lê Văn Khôi TS. Nguyễn Quang Huy TS. Tôn Thất Chất
3	Ứng dụng công nghệ sinh học trong quản lý môi trường thủy sản <i>Biotechnological Application in Aquaculture environmental management</i>	3	TS. Trần Thị Kim Anh PGS.TS. Phạm Thị Tâm
4	Hệ thống sản xuất thủy sản nước ngọt <i>fresh aquaculture systems</i>	3	TS. Trần Thị Kim Anh TS. Lê Văn Khôi TS. Lê Văn Dân

			TS. Trần Đình Luân TS. Bùi Thế Anh	
5	Quản lý sức khỏe động vật thủy sản <i>Aquatic animal health management</i>	3	TS. Trần Thị Kim Anh TS. Lê Văn Khôi PGS. TS. Phạm Thị Tâm PGS. TS. Phạm Công Hoạt TS. Bùi Quang Tề	

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
KINH TẾ CHÍNH TRỊ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Các học thuyết kinh tế hiện đại <i>Modern economic doctrines</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng
2	Kinh tế vĩ mô nâng cao <i>Macroeconomic enhancement</i>	3	TS. Nguyễn Hoài Nam PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng TS. Nguyễn Thị Minh Phượng
3	Quản lý nhà nước về kinh tế - xã hội <i>State management of socio-economic</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Mai PGS.TS. Mai Ngọc Anh
4	Phương pháp nghiên cứu khoa học kinh tế <i>Economic science research method</i>	3	TS. Nguyễn Thị Minh Phượng TS. Hồ Mỹ Hạnh
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 8 học phần)			
1	Kinh tế quốc tế nâng cao <i>International economic integration</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Mai TS. Đinh Trung Thành
2	Kinh tế phát triển nâng cao <i>Advanced economic development</i>	3	TS. Nguyễn Thị Minh Phượng TS. Nguyễn Thị Thúy Vinh
3	Kinh tế công cộng <i>Public economy</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thúy Vinh PGS.TS. Nguyễn Thị Hương
4	Kinh tế nguồn nhân lực <i>Human resources economics</i>	3	TS. Hồ Thị Diệu Ánh PGS.TS. Nguyễn Đình Long
5	Tư tưởng Hồ Chí Minh về kinh tế <i>Ho Chi Minh ideology of economics</i>	3	TS. Bùi Thị Cần PGS.TS. Vũ Thanh Sơn PGS.TS. Đinh Thế Định
6	Tài chính Ngân hàng và sự phát triển <i>Banking Finance and Development</i>	3	TS. Đặng Thành Cương TS. Nguyễn Thị Thu Cúc TS. Đinh Xuân Hải
7	Các tư tưởng kinh tế của nhà kinh tế đạt giải Nobel cuối thế kỷ XX đầu thế kỷ XXI <i>Nobel Prize-winning economists in the</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng GS.TS. Mai Ngọc Cường

	<i>late twentieth century</i>		
8	Phân tích chính sách kinh tế <i>Economic policy analysis</i>	3	TS. Thái Thị Kim Oanh TS. Trần Tú Khánh TS. Trần Thị Hoàng Mai



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
KINH TẾ CHÍNH TRỊ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 209 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Kinh tế chính trị Mác - Lênin nâng cao <i>Marxist - Leninist political economy advanced</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng TS Đinh Trung Thành
2	Kinh tế chính trị ở Việt Nam <i>Political economy in Vietnam</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng PGS.TS. Trần Việt Tiến
3	Chủ nghĩa tư bản hiện đại và xu hướng vận động <i>Modern capitalism and movement tendencies</i>	3	TS. Đinh Trung Thành PGS.TS. Vũ Thanh Sơn
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 6 học phần)			
1	Giới thiệu tác phẩm của C.Mác, Ph.Ăngghen và V.I.Lênin về kinh tế chính trị <i>Introduce the work of C.Mark, Ph.Angen and V.I.Lenin on political economy</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng GS.TS. Mai Ngọc Cường TS. Trần Thị Ai Đức
2	Các mô hình công nghiệp hóa <i>Industrialization models</i>	3	PGS.TS Đào Thị Ngọc Minh TS. Ngô Văn Vũ
3	Kinh tế học các vấn đề xã hội <i>Economics of social issues</i>	3	TS. Nguyễn Hoài Nam PGS.TS. Nguyễn Hữu Đạt
4	Kinh tế tri thức <i>Knowledge economic</i>	3	TS. Hồ Thị Diệu Ánh PGS.TS. Nguyễn Đình Long
5	Phát triển bền vững <i>Sustainable development</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thúy Vinh TS. Nguyễn Hoài Nam PGS.TS. Nguyễn Hữu Đạt
6	An sinh xã hội <i>Social welfare</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng TS. Nguyễn Thị Thúy Quỳnh



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
QUẢN LÝ KINH TẾ

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 11 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Thống kê ứng dụng <i>Application statistics</i>	3	PGS.TS. Bùi Đức Triệu TS. Trần Thị Bích
2	Kinh tế vĩ mô nâng cao <i>Macroeconomic enhancement</i>	3	TS. Nguyễn Hoài Nam PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng TS. Nguyễn Thị Minh Phượng
3	Quản lý nhà nước về kinh tế - xã hội <i>State management of socio-economic</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Mai TS. Nguyễn Hoài Nam
4	Phương pháp nghiên cứu khoa học kinh tế <i>Economic science research method</i>	3	TS. Nguyễn Thị Minh Phượng TS. Đinh Trung Thành PGS.TS. Bùi Văn Dũng PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 8 học phần)			
1	Hội nhập kinh tế quốc tế <i>International economic integration</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Mai TS. Đinh Trung Thành PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng
2	Kinh tế phát triển nâng cao <i>Advanced economic development</i>	3	TS. Nguyễn Thị Minh Phượng TS. Nguyễn Thị Thúy Vinh
3	Kỹ năng quản lý <i>Management skill</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Mai TS. Nguyễn Hoài Nam TS. Thái Thị Kim Oanh
4	Quản lý nguồn nhân lực <i>Human Resource management</i>	3	TS. Hồ Thị Diệu Ánh PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng TS. Thái Thị Kim Oanh
5	Quản lý tài chính công <i>State finance management</i>	3	TS. Nguyễn Thị Thu Cúc TS. Đặng Thành Cương TS. Đinh Xuân Hải
6	Quản lý chương trình và dự án công <i>Public programs and projects management</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Mai TS. Thái Thị Kim Oanh
7	Các nhà quản lý kinh tế tiêu biểu của thế kỷ XX đầu thế kỷ XXI <i>Representative economic managers of</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng PGS.TS. Nguyễn Đăng Bằng TS. Nguyễn Hoài Nam

	<i>XX century – the early of XXI century</i>		GS.TS. Mai Ngọc Cường	
8	Quản lý khủng hoảng <i>Crisis management</i>	3	PGS.TS. Mai Ngọc Anh TS. Trần Tú Khánh TS. Thái Thị Kim Oanh	

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
QUẢN LÝ KINH TẾ**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Quản lý tổ chức <i>Organizational management</i>	3	TS. Trần Thị Hoàng Mai TS. Nguyễn Hoài Nam TS. Trần Tú Khánh PGS.TS. Nguyễn Thị Ngọc Huyền
2	Quản lý phát triển kinh tế trong toàn cầu hóa <i>Economic development management in globalization</i>	3	TS. Nguyễn Hoài Nam TS. Thái Thị Kim Oanh TS. Nguyễn Thị Thúy Quỳnh PGS.TS. Mai Ngọc Anh
3	Phân tích và đánh giá chính sách kinh tế <i>Economic policy analysis and evaluation</i>	3	TS. Thái Thị Kim Oanh TS. Trần Thị Hoàng Mai TS. Nguyễn Thị Thúy Quỳnh TS. Trần Tú Khánh
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 6 học phần)			
1	Quy hoạch phát triển kinh tế - xã hội <i>Socio-economic development planning</i>	3	PGS.TS. Đoàn Thị Thu Hà TS. Trần Tú Khánh TS. Nguyễn Thị Thúy Quỳnh
2	Lãnh đạo và quản lý <i>Leaders and management</i>	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng PGS.TS. Đoàn Thị Thu Hà TS. Nguyễn Hoài Nam TS. Trần Thị Hoàng Mai
3	Đàm phán và quản lý xung đột <i>Negotiation and conflict management</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Thị Ngọc Huyền TS. Nguyễn Thị Thúy Quỳnh TS. Thái Thị Kim Oanh TS. Hồ Diệu Ánh
4	Quản lý sự thay đổi <i>Change management</i>	3	TS. Nguyễn Thị Lệ Thúy TS. Trần Tú Khánh TS. Thái Thị Kim Oanh
5	Quản lý phát triển kinh tế bền vững	3	PGS.TS. Bùi Văn Dũng

	ở Việt Nam <i>Sustainable economic development management in Vietnam</i>		TS. Nguyễn Hoài Nam TS. Trần Thị Hoàng Mai	
6	Quản lý chiến lược <i>Strategic management</i>		TS. Nguyễn Thị Lệ Thúy TS. Hồ Thị Diệu Ánh TS. Thái Thị Kim Oanh	<i>Uut</i>

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2019 /QĐ-ĐH ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Cán bộ giảng dạy
Các học phần bắt buộc			
1	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật nâng cao <i>Advanced data structures and algorithms</i>	3	TS. Phan Lê Na TS. Trần Xuân Sang
2	Mạng không dây <i>Wireless network</i>	3	TS. Lê Văn Minh TS. Nguyễn Ngọc Hiếu
3	Nguyên lý các ngôn ngữ lập trình <i>Principles of programming languages</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiếu TS. Trần Xuân Sang
4	Các hệ cơ sở dữ liệu nâng cao <i>Advanced data systems</i>	3	TS. Phan Anh Phong TS. Trần Văn Cảnh
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 8 học phần)			
1	Quá trình ngẫu nhiên <i>Discrete stochastic processes</i>	3	TS. Nguyễn Trung Hòa TS. Trần Xuân Sang
2	Trí tuệ nhân tạo nâng cao <i>Advanced artificial intelligence</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiếu TS. Hoàng Hữu Việt
3	Logic mờ và lập luận xấp xỉ <i>Fuzzy logic and approximate reasoning</i>	3	TS. Phan Anh Phong TS. Nguyễn Trung Hòa
4	Tối ưu hóa <i>Optimization</i>	3	TS. Phan Lê Na TS. Nguyễn Trung Hòa
5	Kiến trúc máy tính tiên tiến <i>Advanced computer architecture</i>	3	TS. Trần Văn Cảnh TS. Lê Văn Minh
6	An toàn và bảo mật thông tin <i>Network safety and security</i>	3	TS. Trần Văn Cảnh TS. Lê Văn Minh
7	Xử lý ảnh nâng cao <i>Advanced image processing</i>	3	TS. Cao Thanh Sơn TS. Phan Lê Na
8	Web ngữ nghĩa <i>Semantic Web</i>		TS. Trần Xuân Sang TS. Cao Thanh Sơn

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
ĐẠI HỌC VINH
PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009/QĐ-ĐH ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Cán bộ giảng dạy
Các học phần bắt buộc			
1	Các phương pháp phân tích và thiết kế phần mềm tiên tiến <i>Advanced methods for analysis and design of software</i>	3	TS. Vũ Chí Cường TS. Lê Hồng Trang
2	Mạng máy tính nâng cao <i>Advanced computer networking</i>	3	TS. Lê Văn Minh TS. Trần Văn Cảnh
3	Khai phá dữ liệu <i>Data mining</i>	3	TS. Cao Thanh Sơn TS. Trần Văn Cảnh
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 5 học phần)			
1	Nhận dạng mẫu <i>Pattern classification</i>	3	TS. Hoàng Hữu Việt TS. Nguyễn Ngọc Hiếu
2	Xử lý ngôn ngữ tự nhiên <i>Natural language processing</i>	3	TS. Trần Xuân Sang TS. Trần Văn Cảnh
3	Công nghệ phần mềm <i>Software Engineering</i>	3	TS. Hoàng Hữu Việt TS. Phan Anh Phong
4	Các mô hình và kiến trúc hệ thống thông tin quản lý <i>Model and architecture of management information system</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiếu TS. Vũ Chí Cường
5	Đánh giá hiệu năng mạng máy tính <i>Performance evaluation of computer networks</i>	3	TS. Lê Văn Minh TS. Phan Anh Phong

**KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**


PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
ĐỊA LÝ

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Một số vấn đề địa lý tự nhiên đại cương <i>Some natural geographical issues General</i>	3	PGS.TS. Đào Khang TS. Trần Thị Tuyền
2	Một số vấn đề địa lý KT-XH đại cương <i>Some problems of socio-economic geography General</i>	3	GS.TS. Lê Văn Thông TS. Nguyễn Thị Trang Thanh
3	Phương pháp luận và phương pháp dạy học địa lý <i>Methodology and methods of teaching geography</i>	3	TS. Nguyễn Thị Việt Hà TS. Võ Thị Vinh
4	Hệ thống thông tin địa lý (GIS) và ứng dụng trong địa lý <i>Geographic Information Systems (GIS) and applications in geography</i>	3	TS. Lương Thị Thành Vinh TS. Trần Thị Tuyền
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 10 học phần)			
1	Kinh tế phát triển <i>Economic development</i>	3	TS. Nguyễn Thị Minh Phượng TS. Hoàng Phan Hải Yến
2	Bản đồ chuyên đề <i>Thematic maps</i>	3	TS. Trần Thị Tuyền TS. Lương Thị Thành Vinh
3	Phát triển bền vững <i>Sustainable Development</i>	3	PGS.TS. Đào Khang TS. Nguyễn Thị Việt Hà
4	Một số vấn đề địa lý KT-XH thế giới <i>Some problems of socio-economic geography world</i>	3	TS. Hoàng Phan Hải Yến TS. Nguyễn Tường Huy
5	Việt Nam với hội nhập khu vực và quốc tế <i>Vietnam to regional integration and international</i>	3	TS. Nguyễn Thị Hoài PGS.TS. Nguyễn Thị Sơn
6	Một số vấn đề địa lý KT-XH Việt Nam <i>Some problems of socio-economic geography Vietnam</i>	3	TS. Nguyễn Thị Hoài TS. Trần Đình Du

7	Một số hình thức tổ chức dạy học hiện đại trong dạy học địa lí ở trường phổ thông <i>Some forms of modern teaching institution for the teaching of geography high school</i>	3	TS. Võ Thị Vinh TS. Nguyễn Thị Việt Hà
8	Cơ sở cảnh quan học và phân vùng địa lí tự nhiên <i>School Facility landscape and natural geographic partition</i>	3	TS. Trần Thị Tuyền PGS.TS. Đào Khang
9	Biến đổi khí hậu và phát triển KT-XH <i>Climate change and socio-economic development</i>	3	TS. Lương Thị Thành Vinh TS. Nguyễn Thị Việt Hà
10	Một số vấn đề về địa lí chính trị <i>Some problems of political geography</i>	3	TS. Nguyễn Thị Trang Thanh TS. Võ Thị Vinh


KỶ CHIẾU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
TRƯỜNG
ĐẠI HỌC
VINH
 PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
ĐỊA LÝ HỌC

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phương pháp nghiên cứu địa lí KT-XH <i>Research methodology of socio-economic geography</i>	3	GS.TS Nguyễn Viết Thịnh TS. Lương Thị Thành Vinh
2	Tổ chức lãnh thổ kinh tế <i>Territorial organization of economic</i>	3	PGS.TS Nguyễn Minh Tuệ TS Nguyễn Thị Hoài
3	Quần cư và đô thị hóa <i>Colonization and urbanization</i>	3	GS.TS Đỗ Thị Minh Đức TS. Hoàng Phan Hải Yến TS. Trần Đình Du
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 7 học phần)			
1	Tổ chức lãnh thổ công nghiệp <i>Industrial Organization territory</i>	3	GS.TS Lê Văn Thông TS Lương Thị Thành Vinh
2	Tổ chức lãnh thổ nông nghiệp <i>Territorial organization of agricultural</i>	3	TS Nguyễn Thị Trang Thanh TS Nguyễn Tường Huy
3	Tổ chức lãnh thổ dịch vụ <i>Territorial organization services</i>	3	PGS.TS Nguyễn Minh Tuệ TS Nguyễn Thị Hoài
4	Quy hoạch vùng <i>Regional Planning</i>	3	TS. Nguyễn Thị Trang Thanh TS. Trần Đình Du
5	Một vấn đề xã hội của địa lí dân cư <i>A social problem of population geography</i>	3	PGS.TS Nguyễn Minh Tuệ TS. Nguyễn Thị Hoài
6	Một số vấn đề về phát triển kinh tế biển <i>A number of development issues marine economy</i>	3	TS. Nguyễn Thị Hoài TS. Hoàng Phan Hải Yến
7	Một số vấn đề về địa lí kinh tế đối ngoại <i>Some issues on li external economic</i>	3	TS. Trần Đình Du TS. Trần Thị Ngân Hà



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC NGÀNH:
LUẬT

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Những nhận thức mới về Nhà nước và Pháp luật (Neo-awareness of the State and Law)	3	TS. Đinh Ngọc Thắng GS.TS Nguyễn Đăng Dung PGS. TS Lê Vương Long
2	Pháp luật và sự phát triển bền vững Law and Sustainable Development	3	PGS. TS Lê Vương Long TS. Đinh Ngọc Thắng TS. Nguyễn Trọng Hải TS. Phạm Thị Huyền Sang
3	Phương pháp nghiên cứu khoa học và một số kỹ năng trong nghiên cứu luật học Scientific Methods and Some Skills in Legal Studies	3	TS. Hồ Thị Duyên TS. Nguyễn Văn Quân GS.TS Nguyễn Đăng Dung
4	Quyền con người trong xã hội hiện đại (Human Rights in Modern Society)	3	TS. Nguyễn Văn Dũng TS. Nguyễn Linh Giang PGS.TS Nguyễn Thị Việt Hương
Học phần tự chọn (chọn 4 trong 8 học phần)			
1	Nhà nước pháp quyền và xã hội công dân The Legitimate State and Civil Society	3	PGS. TS. Hoàng Thế Liên TS. Nguyễn Văn Quân TS. Nguyễn Thị Thanh Nhân
2	Vai trò nhà nước trong nền kinh tế thị trường State Role in the market economy	3	TS. Phạm Thị Huyền Sang TS. Hồ Thị Duyên PGS. TS. Hoàng Thế Liên GS.TS Lê Hồng Hạnh
3	Cải cách tư pháp ở Việt Nam hiện nay Judicial Reform in Vietnam	3	PGS.TS. Hoàng Thế Liên TS. Tôn Thiện Phương TS. Đỗ Đức Hồng Hà
4	Pháp luật về trách nhiệm bồi thường nhà nước The law on Compensation Responsibility of the State	3	TS. Phạm Thị Thúy Liễu TS. Nguyễn Tiên Hải GS.TS Phan Trung Lý
5	Quyền lực nhà nước và thực thi quyền lực nhà nước	3	GS.TS. Nguyễn Đăng Dung

	State Power and Enforcement of State Power		PGS.TS Nguyễn Minh Phương TS. Nguyễn Tiến Thành
6	Văn hóa pháp luật Legal Culture	3	TS. Nguyễn Văn Dũng TS. Lê Thị Hoài Ân TS. Nguyễn Quốc Hùng
7	Trách nhiệm giải trình Accountability Responsibility of the State	3	PGS.TS. Lê Vương Long TS. Nguyễn Thị Vân TS. Nguyễn Thị Hồng
8	Nhà nước trong hệ thống chính trị State in the political system	3	TS. Lê Thị Hoài Ân PGS.TS Đinh Ngọc Vượng PGS.TS Nguyễn Văn Mạnh



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
LÝ LUẬN VÀ LỊCH SỬ NHÀ NƯỚC VÀ PHÁP LUẬT**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Mô hình chính quyền địa phương Local government model	3	PGS. TS. Thái Vĩnh Thắng TS. Đặng Minh Đức TS. Nguyễn Tiến Hải
2	Xây dựng và hoàn thiện hệ thống pháp luật ở Việt Nam Building and improving the legal system in Vietnam	3	PGS. TS. Lê Vương Long TS. Nguyễn Văn Quân TS. Nguyễn Thị Vân
3	Các học thuyết về Nhà nước và Pháp luật Doctrines of the State and Law	3	TS. Tăng Thị Thanh Sang PGS.TS Nguyễn Văn Mạnh GS.TS Nguyễn Đăng Dung
1	Thực hiện pháp luật ở Việt Nam hiện nay Enforcement of Law in Vietnam	3	PGS.TS. Vũ Thư TS. Nguyễn Trọng Hải TS. Nguyễn Đức Hải TS. Phạm Thị Thúy Liễu
2	Các mô hình nhà nước đương đại Contemporary State Models	3	PGS.TS Đinh Ngọc Vượng TS. Đặng Minh Đức TS Đinh Ngọc Thắng
3	Ý thức pháp luật với việc thực thi pháp luật Awareness of Law with Law Enforcement	3	TS. Lê Thị Hoài Ân TS. Nguyễn Tiến Hải TS. Phạm Thị Thúy Nga
4	Quản trị Nhà nước State Governance	3	GS.TS. Nguyễn Đăng Dung TS. Tôn Thiện Phương GS.TS Lê Hồng Hạnh
5	Cải cách hành chính ở Việt Nam Public Administration Reform in Vietnam	3	PGS. TS. Vũ Thư TS. Nguyễn Linh Giang TS. Đinh Thế Hưng

6	Vai trò Nhà nước và Pháp luật trong mối quan hệ quốc tế The Role of the State and Law in International Relations	3	TS. Lê Thị Hoài Ân TS. Phạm Thị Huyền Sang TS. Đinh Thế Hưng
---	---	---	--



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
GIÁO DỤC THỂ CHẤT**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1.	Sinh lý học thể dục thể thao <i>Physiology of sport</i>	3	PGS.TS. Hoàng Thị Ái Khuê TS. Nguyễn Ngọc Hiền
2.	Tâm lý học thể dục thể thao <i>Psychology of sport</i>	3	TS. Nguyễn Mạnh Hùng TS. Đặng Thị Hồng Nhung
3.	Y học thể dục thể thao <i>Sport Medicine</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiền PGS. TS. Hoàng Thị Ái Khuê
4.	Nghiên cứu khoa học thể dục thể thao <i>Scientific research of sport</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Việt TS. Nguyễn Mạnh Hùng PGS. TS. Vũ Đức Thu
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 7 học phần)			
1	Quản lý học thể dục thể thao <i>Sport management</i>	3	TS. Nguyễn Trí Lực PGS. TS Vũ Đức Thu TS. Đặng Quốc Nam
2	Kinh tế học thể dục thể thao <i>Economy of sport</i>	3	TS. Đinh Trung Thành TS. Phạm Đông Đức
3	Dinh dưỡng thể thao và sức khỏe <i>Sport nutrition and health</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Hiền TS. Đặng Quốc Nam PGS. TS. Hoàng Thị Ái Khuê
4	Lịch sử thể thao và Olympic học <i>History of Sport and Olympics</i>	3	TS. Võ Văn Đăng TS. Nguyễn Hoàng Thụ TS. Nguyễn Trí Lực
5	Đo lường thể thao <i>Sport measurement</i>	3	TS. Nguyễn Thị Mỹ Hằng TS. Nguyễn Mạnh Hùng TS. Đặng Quốc Nam
6	Sinh cơ thể dục thể thao <i>Biomechanics</i>	3	PGS. TS. Nguyễn Ngọc Hoi PGS. TS. Hoàng Thị Ái Khuê PGS. TS. Vũ Chung Thủy
7	Sinh hóa thể dục thể thao <i>Biochemistry</i>	3	PGS. TS. Hoàng Thị Ái Khuê PGS. TS. Vũ Chung Thủy PGS. TS. Nguyễn Ngọc Hoi



PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
GIÁO DỤC THỂ CHẤT

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

TT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Lý luận & PP Giáo dục thể chất <i>Reasoning and method of physical education</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Việt TS. Hoàng Công Dân TS. Nguyễn Trí Lục
2	Huấn luyện thể thao <i>Sport training</i>	3	TS. Võ Văn Đăng TS. Nguyễn Ngọc Việt TS. Nguyễn Trọng Hải
3	Giáo dục thể chất trường học <i>Physical education in school</i>	3	PGS. TS. Vũ Đức Thu TS. Nguyễn Hoàng Thụ TS. Nguyễn Mạnh Hùng
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 4 học phần)			
1	Tuyển chọn tài năng thể dục thể thao <i>Talent selection in sport</i>	3	TS. Nguyễn Mạnh Hùng PGS. TS. Vũ Đức Thu TS. Đặng Thị Hồng Nhung
2	Xã hội hóa thể dục thể thao <i>Socialization in sport</i>	3	TS. Nguyễn Trí Lục TS. Võ Văn Đăng TS. Đặng Quốc Nam
3	Phương pháp giáo dục thể chất trong trường phổ thông <i>Method of physical education in school</i>	3	TS. Nguyễn Trọng Hải TS. Đặng Quốc Nam TS. Nguyễn Hoàng Thụ
4	Kiểm tra chức năng cơ thể trong thể dục thể thao <i>Functioning examination of body in sport</i>	3	TS. Đặng Thị Hồng Nhung TS. Võ Văn Đăng TS. Nguyễn Trọng Hải

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG



PGS. TS. Nguyễn Huy Bằng

**DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ NGÀNH:
XÂY DỰNG DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP**

(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

STT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học chuyên ngành <i>Methodology of Scientific research</i>	3	TS. Trần Ngọc Long TS. Nguyễn Trọng Hà
2	Kết cấu bản và vỏ mỏng <i>Thin Shell and plates structure</i>	3	TS. Nguyễn Trọng Hà PGS.TS. Trần Minh Tú
3	Kết cấu bê tông cốt thép nâng cao <i>Higher reinforced concrete structure</i>	3	TS. Trần Ngọc Long PGS. TS. Phạm Thanh Tùng GS. TS. Nguyễn Tiến Chương
4	Thiết kế kết cấu liên hợp thép - bê tông- phần cơ bản <i>Structural steel - concrete structure design</i>	3	TS. Bùi Văn Dũng TS. Nguyễn Ngọc Linh GS. TS. Phạm Văn Hội
Các học phần tự chọn (chọn 4 trong 10 học phần)			
5	Tin học trong xây dựng <i>Informatics in struction</i>	3	TS. Bùi Văn Dũng TS. Trần Anh Bình
6	Lý thuyết độ tin cậy và ứng dụng trong thiết kế công trình <i>Reliability theory and application in building design</i>	3	GS. TS. Nguyễn Văn Phó TS. Nguyễn Trọng Hà TS. Chu Thanh Bình
7	Tính toán kết cấu theo lý thuyết tối ưu <i>Structural design according to optimal theory</i>	3	TS. Bùi Văn Dũng GS. TS. Lê Xuân Huỳnh TS. Hà Mạnh Hùng
8	Ổn định công trình <i>Stability of structures</i>	3	TS. Nguyễn Trọng Hà TS. Hà Mạnh Hùng
9	Phân tích kết cấu ngoài giới hạn đàn hồi <i>Structural analysis beyond the elastic limit</i>	3	TS. Thái Đức Kiên PGS.TS. Trần Minh Tú TS. Đặng Xuân Hùng
10	Phương pháp nghiên cứu thực nghiệm <i>Experimental method</i>	3	TS. Bùi Văn Dũng PGS. TS. Nguyễn Trung Hiếu PGS.TS. Nguyễn Hoàng Giang
11	Từ biến trong bê tông <i>Creep of concrete</i>	3	TS. Trần Ngọc Long GS.TS. Ngô Thế Phong GS.TS. Phan Quang Minh
12	Thiết kế cấu kiện BTCT theo một số tiêu chuẩn quốc tế <i>Design reinforced concrete according to some international standards</i>	3	TS. Thái Đức Kiên GS. TS. Phan Quang Minh PGS.TS. Phạm Thanh Tùng
13	Động đất và lý thuyết kháng chấn	3	PGS.TS. Nguyễn Lê Ninh

	<i>Earthquakes and shock theory</i>		PGS. TS. Lê Việt Dũng
14	Tác dụng của gió lên công trình XD theo một số tiêu chuẩn <i>The effect of wind on the works according to some standards</i>	3	TS. Thái Đức Kiên PGS.TS. Phạm Thanh Tùng GS.TS. Phan Quang Minh

KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
TRƯỜNG
ĐẠI HỌC
VINH

PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng

DANH MỤC CÁC HỌC PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH:
XÂY DỰNG DÂN DỤNG VÀ CÔNG NGHIỆP
(Ban hành kèm theo Quyết định số: 2009 /QĐ-ĐHV, ngày 21 tháng 9 năm 2017
của Hiệu trưởng Trường Đại học Vinh)

STT	Tên học phần	Số TC	Giảng viên
Các học phần bắt buộc			
1	Kết cấu nhà nhiều tầng bằng bê tông cốt thép <i>Structure of reinforced concrete tall buildings</i>	3	TS. Trần Ngọc Long GS. TS. Phan Quang Minh PGS.TS. Phạm Thanh Tùng
2	Ổn định kết cấu thép <i>Steady steel structure</i>	3	TS. Nguyễn Trọng Hà GS.TS. Phạm Văn Hội PGS.TS. Nguyễn Quang Viên
3	Công nghệ xây dựng hiện đại <i>Modern construction technology</i>	3	TS. Phạm Đức Toàn PGS.TS. Hồ Ngọc Khoa PGS.TS. Nguyễn Đình Thám
Các học phần tự chọn (chọn 2 trong 6 học phần)			
1	Động đất và lý thuyết kháng chấn <i>Earth quake and earthquake-resistance theory</i>	3	PGS.TS. Nguyễn Lê Ninh PGS. TS. Lê Việt Dũng
2	Tin học trong xây dựng <i>Informatics for construction</i>	3	TS. Trần Anh Bình NCS. Trần Viết Tâm
3	Lý thuyết độ tin cậy và ứng dụng trong thiết kế công trình <i>Reliability theory and its application in work design</i>	3	GS. TS. Nguyễn Văn Phó TS. Nguyễn Thanh Hưng TS. Chu Thanh Bình TS. Nguyễn Trọng Hà
4	Thiết kế kết cấu liên hợp thép - bê tông - phần nâng cao <i>Structural design of steel - concrete composite - advanced section</i>	3	TS. Nguyễn Ngọc Linh GS. TS. Phạm Văn Hội TS. Phạm Thái Hoàn
5	Tổ chức và quản lý công trường <i>Organization and management of works</i>	3	PGS.TS. Trịnh Quốc Thắng TS. Nguyễn Mạnh Tuấn
6	Quản lý dự án với công trình xây dựng <i>Project management with construction works</i>	3	PGS.TS. Trịnh Quốc Thắng TS. Nguyễn Mạnh Tuấn


KT. HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG
PGS.TS. Nguyễn Huy Bằng