

**C. Công khai các môn học của từng khóa học, chuyên ngành:**

Danh sách học phần của các khóa học, chuyên ngành được công bố tại: <http://husc.hueuni.edu.vn/nganhdaotao.dh.php>

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC HK1	TC HK2	HP bắt buộc	Khoa/Trường phụ trách chuyên môn
<b>Khóa, ngành: Kiến trúc K42</b>						
1	KTR3185	Đồ án kiến trúc công trình tổ hợp đa chức năng	5		x	Kiến trúc
2	KTR5021	Phương pháp nghiên cứu và đề tài đồ án tốt nghiệp	1		x	Kiến trúc
3	KTR5022	Chuyên đề kiến trúc	2		x	Kiến trúc
4	KTR2102	Kinh tế xây dựng	2			Kiến trúc
5	KTR3273	Đồ án Bảo tồn kiến trúc	3			Kiến trúc
6	KTR3283	Đồ án kiến trúc cảnh quan	3			Kiến trúc
7	LUA2062	Luật xây dựng	2			Kiến trúc
8	KTR4024	Thực tập cuối khóa	4		x	Kiến trúc
1	KTR3329	Đồ án tốt nghiệp		9	x	Kiến trúc
<b>Khóa, ngành: Kiến trúc K43</b>						
1	KTR2013	Môi trường và kỹ thuật đô thị	3		x	Kiến trúc
2	KTR3103	Quy hoạch xây dựng và phát triển đô thị	3		x	Kiến trúc
3	KTR4012	Đồ án nội ngoại thất	2		x	Kiến trúc
4	KTR4014	Đồ án kiến trúc nhà công cộng không gian lớn có khán giả	4		x	Kiến trúc
5	KTR4031	Đồ án thiết kế nhanh 2	1		x	Kiến trúc

6	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
1	KTR2063	Thi công công trình		3	x	Kiến trúc
2	KTR3174	Đồ án quy hoạch đô thị		4	x	Kiến trúc
3	KTR4023	Đồ án thiết kế đô thị		3	x	Kiến trúc
4	KTR3202	Thực tập công trường		2	x	Kiến trúc
5	KTR2102	Kinh tế xây dựng		2		Kiến trúc
6	KTR3232	Bảo tồn kiến trúc công trình		2		Kiến trúc
7	KTR3242	Phân tích cảnh quan		2		Kiến trúc
8	LUA2062	Luật xây dựng		2		Kiến trúc

#### Khóa, ngành: Kiến trúc K44

1	KTR2043	Bê tông	3		x	Kiến trúc
2	KTR3022	Lịch sử kiến trúc thế giới 2	2		x	Kiến trúc
3	KTR3082	Kiến trúc nhà công nghiệp	2		x	Kiến trúc
4	KTR3133	Đồ án kiến trúc nhà công cộng quy mô trung bình 1	3		x	Kiến trúc
5	KTR4033	Đồ án kiến trúc nhà công cộng quy mô trung bình 2	3		x	Kiến trúc
6	KTR3193	Vật lý kiến trúc	3			Kiến trúc
7	KTR3203	Thiết bị kỹ thuật kiến trúc công trình	3			Kiến trúc
1	KTR2093	Kết cấu thép		3	x	Kiến trúc
2	KTR3042	Lịch sử kiến trúc Việt Nam		2	x	Kiến trúc
3	KTR3092	Nội, ngoại thất kiến trúc		2	x	Kiến trúc
4	KTR3144	Đồ án Kiến trúc nhà ở cao tầng và khách sạn		4	x	Kiến trúc
5	KTR3154	Đồ án Kiến trúc nhà công nghiệp		4	x	Kiến trúc

6	KTR3011	Thực tế tổng hợp		1	x	Kiến trúc
<b>Khóa, ngành: Kiến trúc K45</b>						
1	KNM1013	Kỹ năng mềm	3		x	ĐTĐHC TSV
2	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
3	KTR2022	Sức bền vật liệu	2		x	Kiến trúc
4	KTR3062	Kiến trúc nhà ở	2		x	Kiến trúc
5	KTR3113	Đồ án kiến trúc nhà công cộng quy mô nhỏ	3		x	Kiến trúc
6	KTR1032	Phong thủy trong kiến trúc và quy hoạch	2			Kiến trúc
7	KTR2012	Vật liệu xây dựng	2			Kiến trúc
8	KTR3122	Vật liệu nội thất	2			Kiến trúc
9	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương	2			Lịch sử
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
3	KTR2052	Cơ học kết cấu		2	x	Kiến trúc
4	KTR3072	Kiến trúc nhà công cộng		2	x	Kiến trúc
5	KTR3123	Đồ án kiến trúc nhà ở quy mô nhỏ		3	x	Kiến trúc
6	KTR4021	Đồ án thiết kế nhanh 1		1	x	Kiến trúc
7	KTR2062	Tin học ứng dụng		2		Kiến trúc
8	KTR2072	Anh văn chuyên ngành		2		Kiến trúc
9	MTH3012	Mỹ thuật 3		2		Kiến trúc
10	MTH3022	Mỹ thuật 4		2		Kiến trúc
<b>Khóa, ngành: Kiến trúc K46</b>						
1	KTR1013	Hình học hoạ hình 1	3		x	Kiến trúc

2	KTR3023	Phương pháp thể hiện kiến trúc	3		x	Kiến trúc
3	MTH2012	Mỹ thuật 1	2		x	Kiến trúc
4	MTH2022	Mỹ thuật 2	2		x	Kiến trúc
5	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
6	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
1	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
2	KTR1022	Hình học họa hình 2		2	x	Kiến trúc
3	KTR3013	Phương pháp sáng tác kiến trúc		3	x	Kiến trúc
4	KTR3032	Vẽ ghi		2	x	Kiến trúc
5	KTR3052	Cơ học lý thuyết		2	x	Kiến trúc
6	KTR3332	Cấu tạo kiến trúc nhà dân dụng		2	x	Kiến trúc
7	KQH2012	Mỹ học đô thị		2		Kiến trúc
8	XHH4012	Xã hội học đô thị		2		XHH&CTXH

**Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông K42\_Kỹ thuật điện tử**

1	DTV4272	Ngôn ngữ mô tả phần cứng VHDL	2		x	ĐĐTĐCNVL
2	DTV4283	Thiết kế hệ thống VLSI	3		x	ĐĐTĐCNVL
3	DTV4293	Thiết kế hệ thống nhúng thời gian thực	3		x	ĐĐTĐCNVL
4	DTV4302	Xử lý số tín hiệu nâng cao	2		x	ĐĐTĐCNVL
5	DTV4314	Thực hành chuyên ngành kỹ thuật điện tử	4		x	ĐĐTĐCNVL
6	DTV4322	Kỹ thuật vi xử lý 2	2			ĐĐTĐCNVL
7	DTV4332	Thiết kế phần cứng hệ thống nhúng	2			ĐĐTĐCNVL
8	DTV4303	Thực tập tốt nghiệp	3		x	ĐĐTĐCNVL
1	DTV4229	Đồ án tốt nghiệp		10	x	ĐĐTĐCNVL

<b>Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông K42_Kỹ thuật viễn thông</b>						
1	DTV4024	Thực hành chuyên ngành kỹ thuật viễn thông	4		x	ĐĐTCNVL
2	DTV4083	Thông tin di động	3		x	ĐĐTCNVL
3	DTV4223	Kỹ thuật hệ thống thông tin quang	3		x	ĐĐTCNVL
4	DTV4253	Thiết kế và mô hình hóa hệ thống thông tin quang	3		x	ĐĐTCNVL
5	DTV4233	Kỹ thuật truyền thông vô tuyến	3			ĐĐTCNVL
6	DTV4273	Thiết kế và quản lý hệ thống mạng	3			ĐĐTCNVL
7	DTV4303	Thực tập tốt nghiệp	3		x	ĐĐTCNVL
1	DTV4229	Đồ án tốt nghiệp		10	x	ĐĐTCNVL
<b>Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông K43_Kỹ thuật điện tử</b>						
1	DTV4012	Thiết kế logic bằng ngôn ngữ mô tả phần cứng	2		x	ĐĐTCNVL
2	DTV4313	Thực hành chuyên ngành kỹ thuật điện tử 1	3		x	ĐĐTCNVL
3	DTV4333	Thiết kế hệ thống nhúng	3		x	ĐĐTCNVL
4	DTV4363	Thiết kế mạch tích hợp số	3		x	ĐĐTCNVL
5	DTV4373	Đồ án chuyên ngành kỹ thuật điện tử 1	3		x	ĐĐTCNVL
6	DTV4082	Học máy	2			ĐĐTCNVL
7	DTV4092	Mô phỏng và mô hình hóa	2			ĐĐTCNVL
1	DTV4022	Hệ thống nhúng thời gian thực		2	x	ĐĐTCNVL
2	DTV4102	Lập trình trên thiết bị di động		2	x	ĐĐTCNVL
3	DTV4112	Đồ án chuyên ngành kỹ thuật điện tử 2		2	x	ĐĐTCNVL
4	DTV4323	Thực hành chuyên ngành kỹ thuật điện tử 2		3	x	ĐĐTCNVL
5	DTV4383	Thiết kế mạch tích hợp tương tự		3	x	ĐĐTCNVL
6	DTV4032	Xử lý tín hiệu số 2		2		ĐĐTCNVL

7	DTV4122	Xử lý ảnh		2		ĐĐTCNVL
8	DTV4303	Thực tập tốt nghiệp		3	x	ĐĐTCNVL
<b>Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông K43_Kỹ thuật viễn thông</b>						
1	DTV4072	Hệ thống thông tin quang		2	x	ĐĐTCNVL
2	DTV4132	Đồ án chuyên ngành kỹ thuật viễn thông 1		2	x	ĐĐTCNVL
3	DTV4142	Kỹ thuật quản trị mạng 1		2	x	ĐĐTCNVL
4	DTV4233	Kỹ thuật truyền thông vô tuyến		3	x	ĐĐTCNVL
5	DTV4343	Thực hành chuyên ngành kỹ thuật viễn thông 1		3	x	ĐĐTCNVL
6	DTV4162	Linh kiện và mạch tích hợp quang tử		2		ĐĐTCNVL
7	DTV4172	Kiểm thử phần mềm		2		ĐĐTCNVL
1	DTV4042	Thông tin di động		2	x	ĐĐTCNVL
2	DTV4152	Cấu trúc hạ tầng mạng cung cấp dịch vụ viễn thông		2	x	ĐĐTCNVL
3	DTV4062	Thiết kế và mô hình hóa hệ thống thông tin quang		2	x	ĐĐTCNVL
4	DTV4182	Đồ án chuyên ngành kỹ thuật viễn thông 2		2	x	ĐĐTCNVL
5	DTV4353	Thực hành chuyên ngành kỹ thuật viễn thông 2		3	x	ĐĐTCNVL
6	DTV4393	Kỹ thuật quản trị mạng 2		3	x	ĐĐTCNVL
7	DTV4032	Xử lý tín hiệu số 2		2		ĐĐTCNVL
8	DTV4192	Quản trị hệ thống máy chủ		2		ĐĐTCNVL
9	DTV4303	Thực tập tốt nghiệp		3	x	ĐĐTCNVL
<b>Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông K44</b>						
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	DTV3023	Xử lý tín hiệu số 1		3	x	ĐĐTCNVL

3	DTV3072	Đồ án thiết kế mạch số	2		x	ĐĐTĐCNVL
4	DTV3152	Thực hành cơ sở điện tử-viễn thông II	2		x	ĐĐTĐCNVL
5	DTV3173	Thông tin số	3		x	ĐĐTĐCNVL
6	DTV3182	Vi xử lý và vi điều khiển trong đo lường tự động	2		x	ĐĐTĐCNVL
7	TIN3073	Lập trình hướng đối tượng	3			CN thông tin
8	DTV3123	Cơ sở kỹ thuật chuyên mạch	3			ĐĐTĐCNVL
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
2	DTV3053	Mạng viễn thông		3	x	ĐĐTĐCNVL
3	DTV3062	Đồ án đo lường điều khiển tự động		2	x	ĐĐTĐCNVL
4	DTV3063	Truyền sóng và anten		3	x	ĐĐTĐCNVL
5	DTV3142	Lý thuyết tín hiệu và truyền dẫn		2	x	ĐĐTĐCNVL
6	DTV3163	Cơ sở kỹ thuật thông tin quang		3	x	ĐĐTĐCNVL
7	DTV3213	Thực hành cơ sở điện tử-viễn thông III		3	x	ĐĐTĐCNVL
8	DTV3032	Hệ thống cơ điện tử		2		ĐĐTĐCNVL
9	DTV3242	Cơ sở dữ liệu		2		ĐĐTĐCNVL
<b>Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông K45</b>						
1	TIN1103	Lập trình Python	3		x	CN thông tin
2	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2		x	Lý luận chính trị
3	DTV2012	Thiết kế mạch in	2		x	ĐĐTĐCNVL
4	DTV2032	Kiến trúc vi xử lý	2		x	ĐĐTĐCNVL
5	DTV2082	Lý thuyết trường điện từ	2		x	ĐĐTĐCNVL
6	DTV3372	Toán chuyên ngành	2		x	ĐĐTĐCNVL
7	DTV3382	Thực hành thiết kế mạch tương tự	2		x	ĐĐTĐCNVL

8	DTV5013	Anh văn chuyên ngành	3		x	ĐĐTCNVL
9	DTV3282	Điện tử ứng dụng	2			ĐĐTCNVL
10	DTV3392	Đo lường điện tử viễn thông	2			ĐĐTCNVL
1	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
2	TOA2022	Xác suất thống kê		2	x	Toán học
3	DTV3012	Kỹ thuật lập trình cho vi xử lý và vi điều khiển		2	x	ĐĐTCNVL
4	DTV3022	Cơ sở lý thuyết thông tin		2	x	ĐĐTCNVL
5	DTV3043	Lý thuyết điều khiển tự động		3	x	ĐĐTCNVL
6	DTV3132	Cơ sở kỹ thuật truyền số liệu		2	x	ĐĐTCNVL
7	DTV3402	Thực hành mạch số		2	x	ĐĐTCNVL
8	DTV3412	Kỹ thuật siêu cao tần		2	x	ĐĐTCNVL

**Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật điện tử, viễn thông K46**

1	TIN1093	Nhập môn lập trình	3		x	CN thông tin
2	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
3	TOA1053	Giải tích	3		x	Toán học
4	DTV2013	Lý thuyết mạch	3		x	ĐĐTCNVL
5	DTV3042	Cấu kiện điện tử - quang điện tử	2		x	ĐĐTCNVL
6	VLY1022	Vật lý đại cương 2	2		x	ĐĐTCNVL
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
3	TOA1023	Đại số tuyến tính		3	x	Toán học
4	DTV2012	Thiết kế mạch in		2	x	ĐĐTCNVL
5	DTV2023	Kỹ thuật mạch điện tử		3	x	ĐĐTCNVL



6	DTV2033	Kỹ thuật số		3	x	ĐĐTĐCNVL
7	DTV3352	Thực hành khảo sát mạch tương tự		2	x	ĐĐTĐCNVL
8	DTV5012	Thực tế định hướng nghề nghiệp		2	x	ĐĐTĐCNVL

#### Khóa, ngành: Công nghệ sinh học K42

1	CNS4022	Công nghệ chuyển gen	2			Sinh học
2	CNS4072	Công nghệ sinh học các hợp chất thứ cấp	2			Sinh học
3	CNS4082	Công nghệ enzyme	2			Sinh học
4	CNS4132	Công nghệ sau thu hoạch	2			Sinh học
5	CNS4272	Công nghệ sinh học nấm	2			Sinh học
6	CNS4772	Công nghệ sinh học dược phẩm	2			Sinh học
7	CNS4782	Công nghệ lên men	2			Sinh học
8	CNS4792	Ứng dụng kỹ thuật PCR trong chẩn đoán bệnh	2			Sinh học
9	CNS4802	Đạo đức sinh học và an toàn sinh học	2			Sinh học
10	SIN4742	Công nghệ sinh học thực phẩm	2			Sinh học
11	SIN4762	Kỹ thuật sinh học phân tử	2			Sinh học
12	CNS4185	Thực tập tốt nghiệp	5		x	Sinh học
1	CNS4199	Đồ án tốt nghiệp		10	x	Sinh học

#### Khóa, ngành: Công nghệ sinh học K43

1	CNS4023	Công nghệ protein	3		x	Sinh học
2	CNS4033	Công nghệ chuyển gen	3		x	Sinh học
3	CNS4042	Công nghệ sinh học môi trường	2		x	Sinh học
4	CNS4043	Công nghệ tế bào động vật	3		x	Sinh học
5	CNS4053	Công nghệ tế bào thực vật	3		x	Sinh học

6	CNS4752	Vaccine tái tổ hợp	2		x	Sinh học
1	SIN4452	Liệu pháp gen		2	x	Sinh học
2	CNS4062	Công nghệ sinh học tạo		2		Sinh học
3	CNS4072	Công nghệ sinh học các hợp chất thứ cấp		2		Sinh học
4	CNS4082	Công nghệ enzyme		2		Sinh học
5	CNS4282	Công nghệ sinh học vi nấm		2		Sinh học
6	CNS4302	Các hệ thống biểu hiện gen		2		Sinh học
7	CNS4312	Kỹ thuật sinh học xử lý nước thải		2		Sinh học
8	CNS4772	Công nghệ sinh học dược phẩm		2		Sinh học
9	CNS4782	Công nghệ lên men		2		Sinh học
10	CNS4792	Ứng dụng kỹ thuật PCR trong chẩn đoán bệnh		2		Sinh học
11	SIN4742	Công nghệ sinh học thực phẩm		2		Sinh học
12	CNS4185	Thực tập tốt nghiệp		5	x	Sinh học

#### Khóa, ngành: Công nghệ sinh học K44

1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	2		x	Lý luận chính trị
2	CNS3013	Nhập môn công nghệ sinh học	3		x	Sinh học
3	CNS3023	Miễn dịch học phân tử	3		x	Sinh học
4	CNS3033	Công nghệ DNA tái tổ hợp	3		x	Sinh học
5	CNS3043	Chỉ thị phân tử	3		x	Sinh học
6	CNS3053	Nhập môn Tin sinh học	3		x	Sinh học
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
2	CNS3063	Vi sinh vật học công nghiệp		3	x	Sinh học
3	CNS3073	Hóa sinh học công nghiệp		3	x	Sinh học

4	CNS3083	Quá trình và thiết bị công nghệ sinh học		3	x	Sinh học
5	CNS3102	Các kỹ thuật cơ bản trong công nghệ sinh học		2	x	Sinh học
6	CNS4013	Thực tập công nghệ sinh học		3	x	Sinh học
7	CNS3012	Vật liệu sinh học		2		Sinh học
8	CNS3092	Các kỹ thuật hóa sinh hiện đại		2		Sinh học
9	SIN2102	Lý sinh học		2		Sinh học
10	SIN2142	Kỹ thuật hiển vi		2		Sinh học

### Khóa, ngành: Công nghệ sinh học K45

1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHC TSV
3	HOA2021	Thực hành hoá phân tích		1	x	Hóa học
4	HOA2022	Hoá học phân tích		2	x	Hóa học
5	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
6	SIN2063	Di truyền học		3	x	Sinh học
7	SIN2122	Thống kê sinh học		2		Sinh học
8	SIN2152	Sinh học thực vật		2		Sinh học
9	SIN2162	Sinh học động vật		2		Sinh học
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	CNS2043	Đạo đức sinh học và an toàn sinh học		3	x	Sinh học
3	CNS3033	Công nghệ DNA tái tổ hợp		3	x	Sinh học
4	SIN2043	Hóa sinh học		3	x	Sinh học
5	SIN2053	Sinh học phân tử		3	x	Sinh học
6	SIN2073	Vi sinh vật học		3	x	Sinh học

<b>Khóa, ngành: Công nghệ sinh học K46</b>						
1	HOA1013	Hóa học đại cương	3		x	Hóa học
2	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
3	CNS2013	Sinh học phát triển	3		x	Sinh học
4	SIK2043	Sinh học tế bào	3		x	Sinh học
5	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
6	VLY1013	Vật lý đại cương	3		x	ĐĐTĐCNVL
1	HOA2012	Hoá học hữu cơ		2	x	Hóa học
2	HOA3021	Thực hành hóa học hữu cơ		1	x	Hóa học
3	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
4	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
5	CNS3013	Nhập môn công nghệ sinh học		3	x	Sinh học
6	SIK2033	Mô học		3	x	Sinh học
7	TOA2173	Xác suất thống kê		3	x	Toán học
8	CNS3022	Sinh học biển		2		Sinh học
9	CNS3032	Sinh học bảo tồn		2		Sinh học
<b>Khóa, ngành: Công nghệ thông tin K43_Công nghệ phần mềm</b>						
1	TIN4013	Java nâng cao	3		x	CN thông tin
2	TIN4133	Quản trị dự án phần mềm	3		x	CN thông tin
3	TIN4183	Kiểm định phần mềm	3		x	CN thông tin
4	TIN4063	Phần mềm mã nguồn mở	3			CN thông tin
5	TIN4113	Quy trình phát triển phần mềm	3			CN thông tin
6	TIN4253	Mẫu thiết kế	3			CN thông tin

7	TIN4313	Lập trình phân tán	3			CN thông tin
8	TIN4403	Lập trình ứng dụng cho các thiết bị di động	3			CN thông tin
9	TIN4423	Web ngữ nghĩa	3			CN thông tin
10	TIN4483	Xây dựng ứng dụng với .NET Framework	3			CN thông tin
1	TIN4398	Khóa luận tốt nghiệp		8		CN thông tin
2	TIN4382	Thực tập chuyên ngành cuối khoá		2	x	CN thông tin
<b>Các học phần thay thế KLTN</b>						
3	TIN4112	Hệ cơ sở dữ liệu phân tán		2		CN thông tin
4	TIN4493	Lập trình Web		3		CN thông tin
5	TIN4583	XML và ứng dụng		3		CN thông tin
<b>Khóa, ngành: Công nghệ thông tin K43_Khoa học máy tính</b>						
1	TIN4073	Phân tích và thiết kế thuật toán	3		x	CN thông tin
2	TIN4103	Khai phá dữ liệu	3		x	CN thông tin
3	TIN4213	Xử lý ảnh số	3		x	CN thông tin
4	TIN4083	Ngôn ngữ hình thức và Ôtômat	3			CN thông tin
5	TIN4233	Hệ chuyên gia	3			CN thông tin
6	TIN4513	Bảo mật thông tin	3			CN thông tin
7	TIN4523	Dữ liệu lớn	3			CN thông tin
8	TIN4533	Lập trình ứng dụng với OpenCV	3			CN thông tin
9	TIN4633	Xử lý ngôn ngữ tự nhiên	3			CN thông tin
10	TIN4643	Thị giác máy tính	3			CN thông tin
11	TIN4653	Học máy với Python	3			CN thông tin
1	TIN4398	Khóa luận tốt nghiệp		8		CN thông tin

2	TIN4382	Thực tập chuyên ngành cuối khoá		2	x	CN thông tin
<b>Các học phần thay thế KLTN</b>						
3	TIN4412	Công nghệ XML		2		CN thông tin
4	TIN4543	Phát triển ứng dụng trí tuệ nhân tạo		3		CN thông tin
5	TIN4603	Phân tích dữ liệu với ngôn ngữ R		3		CN thông tin
<b>Khóa, ngành: Công nghệ thông tin K43_Mạng máy tính</b>						
1	TIN4283	Kỹ thuật truyền dữ liệu	3		x	CN thông tin
2	TIN4293	An toàn mạng	3		x	CN thông tin
3	TIN4463	Mạng truyền dẫn quang	3		x	CN thông tin
4	TIN4023	Phân tích kiến trúc và thiết kế mạng	3			CN thông tin
5	TIN4143	Mạng không dây và di động	3			CN thông tin
6	TIN4153	Lập trình mạng	3			CN thông tin
7	TIN4163	Hệ phân tán	3			CN thông tin
8	TIN4193	Đánh giá hiệu năng mạng	3			CN thông tin
9	TIN4223	Hệ điều hành LINUX	3			CN thông tin
10	TIN4273	Kỹ thuật vi xử lý	3			CN thông tin
11	TIN4303	Quản trị mạng	3			CN thông tin
1	TIN4398	Khóa luận tốt nghiệp		8		CN thông tin
2	TIN4382	Thực tập chuyên ngành cuối khoá		2	x	CN thông tin
<b>Các học phần thay thế KLTN</b>						
3	TIN4402	Các vấn đề hiện đại của truyền thông và mạng máy tính		2		CN thông tin
4	TIN4403	Lập trình ứng dụng cho các thiết bị di động		3		CN thông tin
5	TIN4483	Xây dựng ứng dụng với .NET Framework		3		CN thông tin

<b>Khóa, ngành: Công nghệ thông tin K44</b>						
1	TIN3053	Các hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3		x	CN thông tin
2	TIN3084	Cấu trúc dữ liệu và thuật toán	4		x	CN thông tin
3	TIN3093	Phân tích và thiết kế các hệ thống thông tin	3		x	CN thông tin
4	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	2		x	Lý luận chính trị
5	TOA2033	Phương pháp tính	3		x	Toán học
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
2	TIN3043	Kỹ nghệ phần mềm		3	x	CN thông tin
3	TIN3113	Nhập môn trí tuệ nhân tạo		3	x	CN thông tin
4	TIN3133	Đồ họa máy tính		3	x	CN thông tin
5	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2		Trường ĐH Luật
6	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương		2		Lịch sử
7	TLH1012	Tâm lý học đại cương		2		XHH&CTXH
8	XHH1012	Xã hội học đại cương		2		XHH&CTXH
9	TIN3142	Thực tập viết niên luận		2	x	CN thông tin
<b>Khóa, ngành: Công nghệ thông tin K45</b>						
1	TIN1103	Lập trình Python	3		x	CN thông tin
2	TIN3023	Toán học rời rạc	3		x	CN thông tin
3	TIN3042	Nguyên lý hệ điều hành	2		x	CN thông tin
4	TIN3073	Lập trình hướng đối tượng	3		x	CN thông tin
5	TIN3123	Mạng máy tính	3		x	CN thông tin
6	TOA1053	Giải tích	3		x	Toán học
1	TIN1033	Java cơ bản		3	x	CN thông tin

2	TIN3084	Cấu trúc dữ liệu và thuật toán		4	x	CN thông tin
3	TOA2023	Xác suất thống kê		3	x	Toán học
4	TIN3022	Mô phỏng mạng		2		CN thông tin
5	TIN3043	Kỹ nghệ phần mềm		3		CN thông tin
6	TIN3133	Đồ họa máy tính		3		CN thông tin
7	TIN3163	An ninh mạng		3		CN thông tin
8	TIN4012	Thiết kế cơ sở dữ liệu		2		CN thông tin
9	TIN4122	Ngôn ngữ mô hình hoá UML		2		CN thông tin

#### Khóa, ngành: Công nghệ thông tin K46

1	TIN1093	Nhập môn lập trình	3		x	CN thông tin
2	TIN2013	Kiến trúc máy tính	3		x	CN thông tin
3	TIN3032	Nhập môn cơ sở dữ liệu	2		x	CN thông tin
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
6	TOA1012	Cơ sở toán	2		x	Toán học
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHC TSV
2	TIN1083	Kỹ thuật lập trình		3	x	CN thông tin
3	TIN3012	Ngôn ngữ truy vấn có cấu trúc (SQL)		2	x	CN thông tin
4	TIN3083	Lập trình nâng cao		3	x	CN thông tin
5	TIN3092	Lập trình Front - End		2	x	CN thông tin
6	TOA1023	Đại số tuyến tính		3	x	Toán học

#### Khóa, ngành: Kỹ thuật phần mềm (đặc thù) K43

1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
---	---------	----------------------	---	--	---	-------------------



2	TIN4133	Quản trị dự án phần mềm	3		x	CN thông tin
3	TIN4183	Kiểm định phần mềm	3		x	CN thông tin
4	TIN4503	Đồ án công nghệ phần mềm	3		x	CN thông tin
5	TIN4063	Phần mềm mã nguồn mở	3			CN thông tin
6	TIN4353	Hệ cơ sở dữ liệu phân tán	3			CN thông tin
7	TIN4403	Lập trình ứng dụng cho các thiết bị di động	3			CN thông tin
8	TIN4423	Web ngữ nghĩa	3			CN thông tin
9	TIN4493	Lập trình Web	3			CN thông tin
10	TIN4583	XML và ứng dụng	3			CN thông tin
1	TIN4382	Thực tập chuyên ngành cuối khoá		2	x	CN thông tin
2	TIN4398	Khóa luận tốt nghiệp		8		CN thông tin

**Khóa, ngành: Kỹ thuật phần mềm (đặc thù) K44**

1	TIN3113	Nhập môn trí tuệ nhân tạo	3		x	CN thông tin
2	TIN3133	Đồ họa máy tính	3		x	CN thông tin
3	TIN4013	Java nâng cao	3		x	CN thông tin
4	TIN4122	Ngôn ngữ mô hình hoá UML	2		x	CN thông tin
5	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	2		x	Lý luận chính trị
6	TOA2023	Xác suất thống kê	3		x	Toán học
1	TIN3043	Kỹ nghệ phần mềm		3	x	CN thông tin
2	TIN3093	Phân tích và thiết kế các hệ thống thông tin		3	x	CN thông tin
3	TIN4453	Phát triển ứng dụng Desktop		3	x	CN thông tin
4	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
5	TOA2033	Phương pháp tính		3	x	Toán học

6	TIN3142	Thực tập viết niên luận		2	x	CN thông tin
<b>Khóa, ngành: Kỹ thuật phần mềm (đặc thù) K45</b>						
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	TIN3023	Toán học rời rạc		3	x	CN thông tin
3	TIN3042	Nguyên lý hệ điều hành		2	x	CN thông tin
4	TIN3073	Lập trình hướng đối tượng		3	x	CN thông tin
5	TIN3123	Mạng máy tính		3	x	CN thông tin
6	TOA1053	Giải tích		3	x	Toán học
1	TIN1033	Java cơ bản		3	x	CN thông tin
2	TIN3072	Các hệ quản trị cơ sở dữ liệu		2	x	CN thông tin
3	TIN3084	Cấu trúc dữ liệu và thuật toán		4	x	CN thông tin
4	TIN4012	Thiết kế cơ sở dữ liệu		2	x	CN thông tin
5	TIN4122	Ngôn ngữ mô hình hoá UML		2	x	CN thông tin
6	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
<b>Khóa, ngành: Kỹ thuật phần mềm (đặc thù) K46</b>						
1	TIN1093	Nhập môn lập trình		3	x	CN thông tin
2	TIN2013	Kiến trúc máy tính		3	x	CN thông tin
3	TIN3032	Nhập môn cơ sở dữ liệu		2	x	CN thông tin
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
6	TOA1012	Cơ sở toán		2	x	Toán học
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	TIN1083	Kỹ thuật lập trình		3	x	CN thông tin

3	TIN3012	Ngôn ngữ truy vấn có cấu trúc (SQL)		2	x	CN thông tin
4	TIN3083	Lập trình nâng cao		3	x	CN thông tin
5	TIN3092	Lập trình Front - End		2	x	CN thông tin
6	TOA1023	Đại số tuyến tính		3	x	Toán học

#### Khóa, ngành: Quản trị và phân tích dữ liệu K44

1	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
2	TOA2033	Phương pháp tính		3	x	Toán học
3	TOQ3013	Phân tích và trực quan hóa dữ liệu		3	x	Toán học
4	TOQ3022	Nhập môn an toàn và bảo mật thông tin		2	x	Toán học
5	TOQ3023	Phân tích hồi quy và mô hình dự báo		3	x	Toán học
6	TUD4203	Nhập môn khai phá dữ liệu		3	x	Toán học
1	LLCTL52	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	TIN3053	Các hệ quản trị cơ sở dữ liệu		3	x	CN thông tin
3	TOQ3033	Nhập môn học máy		3	x	Toán học
4	TOQ3043	Quản trị và phân tích dữ liệu lớn		3	x	Toán học
5	TOQ4052	Thực tập viết niên luận		2	x	Toán học
6	TIN4142	Phân tích thiết kế hướng đối tượng		2		CN thông tin
7	TOQ3032	Block chain		2		Toán học
8	TOQ3042	Điện toán đám mây		2		Toán học

#### Khóa, ngành: Quản trị và phân tích dữ liệu K45

1	TIN1103	Lập trình Python		3	x	CN thông tin
2	TIN3023	Toán học rời rạc		3	x	CN thông tin
3	TIN3073	Lập trình hướng đối tượng		3	x	CN thông tin

4	TOA2023	Xác suất thống kê	3		x	Toán học
5	TOA2052	Giải tích nâng cao	2		x	Toán học
6	TOA3112	Đại số tuyến tính nâng cao	2		x	Toán học
1	TIN3084	Cấu trúc dữ liệu và thuật toán		4	x	CN thông tin
2	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
3	TOA4213	Lý thuyết tối ưu		3	x	Toán học
4	TOQ2013	Nhập môn khoa học dữ liệu		3	x	Toán học
5	TOQ2023	Phương pháp thống kê cơ bản		3	x	Toán học

#### Khoá, ngành: Quản trị và phân tích dữ liệu K46

1	TIN1093	Nhập môn lập trình	3		x	CN thông tin
2	TIN2013	Kiến trúc máy tính	3		x	CN thông tin
3	TIN3032	Nhập môn cơ sở dữ liệu	2		x	CN thông tin
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
5	TOA1012	Cơ sở toán	2		x	Toán học
6	TOA1053	Giải tích	3		x	Toán học
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHC TSV
2	TIN1083	Kỹ thuật lập trình		3	x	CN thông tin
3	TIN3092	Lập trình Front - End		2	x	CN thông tin
4	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
6	TOA1023	Đại số tuyến tính		3	x	Toán học

#### Khóa, ngành: Hóa học K43

1	HOA4073	Thực tập phân tích hữu cơ	3			Hóa học
---	---------	---------------------------	---	--	--	---------

2	HOA4083	Thực tập kỹ thuật nghiên cứu các hợp chất thiên nhiên	3			Hóa học
3	HOA4093	Thực tập phân tích chất lượng nước	3			Hóa học
4	HOA4103	Thực tập phân tích chất độc trong môi trường	3			Hóa học
5	HOA4113	Thực tập điện hóa và hóa keo ứng dụng	3			Hóa học
6	HOA4133	Thực tập phân tích vật liệu vô cơ	3			Hóa học
7	HOA4143	Thực tập phân tích vật liệu silicat	3			Hóa học
8	HOA4015	Thực tập thực tế	5		x	Hóa học
1	HOA4448	Khóa luận tốt nghiệp		8	x	Hóa học

#### Khóa, ngành: Hóa học K44

1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
2	HOA2083	Hóa học hữu cơ 2	3		x	Hóa học
3	HOA2092	Thực hành hóa học hữu cơ 1	2		x	Hóa học
4	HOA2132	Thực hành hóa học phân tích 1	2		x	Hóa học
5	HOA3012	Cơ sở các quá trình và thiết bị công nghệ hóa học I	2		x	Hóa học
6	HOA3053	Phân tích công cụ 2	3		x	Hóa học
7	HOA3122	Hóa vật liệu	2			Hóa học
8	HOA3182	Hóa thực phẩm	2			Hóa học
9	HOA5022	Hóa tin	2			Hóa học
1	HOA2102	Thực hành hóa học hữu cơ 2		2	x	Hóa học
2	HOA2142	Thực hành hóa học phân tích 2		2	x	Hóa học
3	HOA3033	Thống kê ứng dụng trong hóa học		3	x	Hóa học
4	HOA3043	Hóa học các hợp chất có hoạt tính sinh học		3	x	Hóa học

5	HOA3102	Hóa dầu		2	x	Hóa học
6	HOA3142	Cơ sở các quá trình và thiết bị công nghệ hóa học II		2	x	Hóa học
7	HOA3152	Thực tập quá trình và thiết bị công nghệ hóa học		2	x	Hóa học
8	HOA3172	Phân tích công cụ 3		2	x	Hóa học

#### Khóa, ngành: Hóa học K45

1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCSTV
2	HOA2052	Thực hành hóa học vô cơ 1		2	x	Hóa học
3	HOA2073	Hóa học hữu cơ 1		3	x	Hóa học
4	HOA2153	Hóa lý 1		3	x	Hóa học
5	HOA3113	Tổng hợp vô cơ		3	x	Hóa học
6	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
1	HOA2062	Thực hành hóa học vô cơ 2		2	x	Hóa học
2	HOA2132	Thực hành hóa học phân tích 1		2	x	Hóa học
3	HOA2172	Thực hành hóa lý 1		2	x	Hóa học
4	HOA3073	Hóa học phân tích 2		3	x	Hóa học
5	HOA3182	Hóa thực phẩm		2	x	Hóa học
6	HOC3072	Cơ sở quá trình & thiết bị công nghệ hóa học I - Quá trình thủy lực & cơ học		2	x	Hóa học
7	HOC3142	Một số phương pháp hóa lý phân tích vật liệu rắn		2	x	Hóa học

#### Khóa, ngành: Hóa học K46

1	HOA1013	Hóa học đại cương		3	x	Hóa học
2	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
3	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường

4	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
5	TOA1032	Toán cao cấp 1	2		x	Toán học
6	VLY1013	Vật lý đại cương	3		x	ĐĐTĐCNVL
1	HOA1032	Thực hành hóa học đại cương		2	x	Hóa học
2	HOA2113	Hóa học phân tích 1		3	x	Hóa học
3	HOA3072	Hóa học môi trường		2	x	Hóa học
4	HOA3093	Lý thuyết các quá trình cơ bản trong hóa học		3	x	Hóa học
5	HOC3013	Hóa học vô cơ		3	x	Hóa học
6	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị

#### Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học K43

1	HOC3021	Thực tập quá trình và thiết bị công nghệ hóa học	1		x	Hóa học
2	HOC3033	Một số phương pháp hóa lý phân tích vật liệu rắn	3		x	Hóa học
3	HOC4023	Thiết bị nhiệt 2	3		x	Hóa học
4	HOC4032	Đồ án công nghệ 2	2		x	Hóa học
5	HOC4033	Hóa lý silicate 2	3		x	Hóa học
6	HOC4043	Phân tích silicate	3		x	Hóa học
7	HOC4052	Thiết kế mô phỏng quá trình thiết bị	2		x	Hóa học
1	HOC4062	Tinh thể học		2	x	Hóa học
2	HOC4072	Bê tông xi măng		2	x	Hóa học
3	HOC4053	Gốm kỹ thuật		3		Hóa học
4	HOC4063	Thủy tinh kỹ thuật và dân dụng		3		Hóa học
5	HOC4073	Công nghệ sản xuất xi măng Portland		3		Hóa học
6	HOC4083	Công nghệ sản xuất gốm sứ		3		Hóa học

7	HOC4093	Công nghệ sản xuất sơn và vecni		3		Hóa học
8	HOC4103	Công nghệ sản xuất polymer		3		Hóa học
9	HOC4113	Công nghệ sản xuất vật liệu chịu lửa		3		Hóa học
10	HOC4123	Công nghệ vật liệu bền nhiệt độ cao		3		Hóa học
11	HOC4133	Công nghệ sản xuất sạch hơn		3		Hóa học
12	HOC4102	Thực tập tốt nghiệp		2	x	Hóa học

**Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học K44**

1	HOC3022	Hóa lý 2	2		x	Hóa học
2	HOC3023	Hóa học hữu cơ	3		x	Hóa học
3	HOC3032	Thực hành hóa phân tích	2		x	Hóa học
4	HOC3042	Thực hành hóa học hữu cơ	2		x	Hóa học
5	HOC3082	Cơ sở quá trình & thiết bị công nghệ hóa học II - Quá trình truyền nhiệt	2		x	Hóa học
6	HOC4042	Hóa lý silicate 1	2		x	Hóa học
7	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	2		x	Lý luận chính trị
8	HOC3062	Cơ học ứng dụng	2		x	ĐĐTĐCNVL
1	HOC3011	Thực hành quá trình và thiết bị công nghệ hóa học		1	x	Hóa học
2	HOC3092	Cơ sở quá trình và thiết bị công nghệ hóa học III -Quá trình truyền chất		2	x	Hóa học
3	HOC3112	Vật liệu học đại cương		2	x	Hóa học
4	HOC3122	Cơ sở thiết kế nhà máy hóa		2	x	Hóa học
5	HOC4012	Máy silicate		2	x	Hóa học
6	HOC4013	Thiết bị nhiệt 1		3	x	Hóa học
7	HOC4022	Đồ án công nghệ 1		2	x	Hóa học
8	HOC4092	Thực tập công nhân		2	x	Hóa học



9	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
10	TOA2032	Phương pháp tính		2	x	Toán học
<b>Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học K45</b>						
1	HOA2052	Thực hành hóa học vô cơ 1		2	x	Hóa học
2	HOA2153	Hóa lý 1		3	x	Hóa học
3	HOC1013	Toán chuyên ngành		3	x	Hóa học
4	CNS2123	Hình họa và vẽ kỹ thuật		3	x	Kiến trúc
5	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
6	DTV2102	Thực hành điều khiển và tự động hóa		2	x	ĐĐTĐCNVL
7	HOC1072	Thực hành vật lý		2	x	ĐĐTĐCNVL
1	HOA2132	Thực hành hóa học phân tích 1		2	x	Hóa học
2	HOA2172	Thực hành hóa lý 1		2	x	Hóa học
3	HOC3052	Vẽ kỹ thuật công nghệ hóa học		2	x	Hóa học
4	MTR3052	Môi trường lao động và sức khỏe nghề nghiệp		2	x	Môi trường
5	HOC3062	Cơ học ứng dụng		2	x	ĐĐTĐCNVL
6	HOC3072	Cơ sở quá trình & thiết bị công nghệ hóa học I - Quá trình thủy lực & cơ học		2	x	Hóa học
7	HOA3073	Hóa học phân tích 2		3	x	Hóa học
8	HOA3212	Phân tích cấu trúc hợp chất hữu cơ		2		Hóa học
9	HOC3142	Một số phương pháp hóa lý phân tích vật liệu rắn		2		Hóa học
<b>Khóa, ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học K46</b>						
1	HOA1013	Hóa học đại cương		3	x	Hóa học
2	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
3	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường

4	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
5	TOA1032	Toán cao cấp 1	2		x	Toán học
6	VLY1013	Vật lý đại cương	3		x	ĐĐTĐCNVL
7	VLY3032	Vật lý Nhiệt - Điện	2		x	ĐĐTĐCNVL
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
3	HOA1032	Thực hành hóa học đại cương		2	x	Hóa học
4	HOA3072	Hóa học môi trường		2	x	Hóa học
5	HOC3013	Hóa học vô cơ		3	x	Hóa học
6	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
7	TOA1042	Toán cao cấp 2		2	x	Toán học
8	DTV2092	Lý thuyết điều khiển và tự động hóa		2	x	ĐĐTĐCNVL
9	HOA3182	Hóa thực phẩm		2		Hóa học
10	HOC1052	Nhập môn ngành công nghệ vật liệu		2		Hóa học

**Khóa, ngành: Quản lý tài nguyên môi trường K43**

1	QTM3052	Quản lý và xử lý chất thải rắn	2		x	Địa lý-Địa chất
2	QTM3072	Quản lý tài nguyên và bảo vệ môi trường đất	2		x	Địa lý-Địa chất
3	QTM3142	Phát triển, quản lý và sử dụng nguồn nhân lực	2		x	Địa lý-Địa chất
4	DLY3162	Quy hoạch sử dụng đất	2			Địa lý-Địa chất
5	QTM3122	Quản lý tổng hợp lưu vực sông	2			Địa lý-Địa chất
6	QTM3132	Mô hình hóa quản lý tài nguyên và môi trường	2			Địa lý-Địa chất
7	QTM3152	Quản lý môi trường công nghiệp và đô thị	2			Địa lý-Địa chất
8	QTM3162	Quản lý môi trường nông nghiệp và nông thôn	2			Địa lý-Địa chất

9	QTM3172	Quản lý tổng hợp đới bờ	2			Địa lý-Địa chất
10	QTM4052	Quản lý xung đột tài nguyên môi trường	2			Địa lý-Địa chất
11	QTM4062	Biến đổi khí hậu	2			Địa lý-Địa chất
1	QTM4014	Thực tập tốt nghiệp		4	x	Địa lý-Địa chất
2	QTM4028	Khóa luận tốt nghiệp		8		Địa lý-Địa chất
<b>Sinh viên chọn 8 tín chỉ chưa tích lũy điểm để đăng ký thay thế cho KLTN</b>						
3	DLY3162	Quy hoạch sử dụng đất		2		Địa lý-Địa chất
4	QTM3032	Phương pháp điều tra xã hội học về tài nguyên môi trường		2		Địa lý-Địa chất
5	QTM3122	Quản lý tổng hợp lưu vực sông		2		Địa lý-Địa chất
6	QTM3132	Mô hình hóa quản lý tài nguyên và môi trường		2		Địa lý-Địa chất
7	QTM3152	Quản lý môi trường công nghiệp và đô thị		2		Địa lý-Địa chất
8	QTM3162	Quản lý môi trường nông nghiệp và nông thôn		2		Địa lý-Địa chất
9	QTM3172	Quản lý tổng hợp đới bờ		2		Địa lý-Địa chất
10	QTM3182	Bản đồ tài nguyên và môi trường		2		Địa lý-Địa chất
11	QTM3232	Tai biến thiên nhiên và rủi ro môi trường		2		Địa lý-Địa chất
12	QTM4052	Quản lý xung đột tài nguyên môi trường		2		Địa lý-Địa chất
13	QTM4062	Biến đổi khí hậu		2		Địa lý-Địa chất
14	MTR3052	Môi trường lao động và sức khỏe nghề nghiệp		2		Môi trường
<b>Khóa, ngành: Quản lý tài nguyên môi trường K44</b>						
1	DLY3182	Thiết kế và biên tập bản đồ	2		x	Địa lý-Địa chất
2	DLY4082	GIS và Viễn thám ứng dụng	2		x	Địa lý-Địa chất
3	QTM3043	Đánh giá tác động môi trường và môi trường chiến lược	3		x	Địa lý-Địa chất
4	QTM3212	Quan trắc, phân tích và xử lý nước thải	2		x	Địa lý-Địa chất

5	QTM3222	Quan trắc, phân tích và xử lý khí thải	2		x	Địa lý-Địa chất
6	QTM4033	Phân vùng lãnh thổ và quy hoạch bảo vệ môi trường	3		x	Địa lý-Địa chất
7	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
1	QTM2062	Anh văn chuyên ngành		2	x	Địa lý-Địa chất
2	QTM3062	Quản lý và bảo vệ nguồn nước		2	x	Địa lý-Địa chất
3	QTM3082	Quản lý tài nguyên rừng và đa dạng sinh học		2	x	Địa lý-Địa chất
4	QTM3102	Quản lý tài nguyên và môi trường du lịch		2	x	Địa lý-Địa chất
5	QTM3112	Quản lý tài nguyên khoáng sản và năng lượng		2	x	Địa lý-Địa chất
6	QTM4042	Lập và quản lý dự án tài nguyên và môi trường		2	x	Địa lý-Địa chất
7	QTM2023	Thực tập giáo học		3	x	Địa lý-Địa chất

**Khóa, ngành: Quản lý tài nguyên môi trường K45**

1	DCH3212	Địa chất môi trường	2		x	Địa lý-Địa chất
2	QTM3073	Quan trắc và phân tích môi trường	3		x	Địa lý-Địa chất
3	QTM3083	Khí hậu học và biến đổi khí hậu	3		x	Địa lý-Địa chất
4	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2		x	Lý luận chính trị
5	DLY1022	Dân số học và phát triển	2			Địa lý-Địa chất
6	QTM1042	Phát triển cộng đồng	2			Địa lý-Địa chất
7	QTM1052	Phát triển bền vững	2			Địa lý-Địa chất
8	MTR3052	Môi trường lao động và sức khỏe nghề nghiệp	2			Môi trường
1	QTM3063	Cơ sở viễn thám và hệ thống thông tin địa lý		3	x	Địa lý-Địa chất
2	QTM4032	Thực tập nghiên cứu thực địa		2	x	Địa lý-Địa chất
3	QTM4033	Phân vùng lãnh thổ và quy hoạch bảo vệ môi trường		3	x	Địa lý-Địa chất

4	QTM4043	Hệ thống chính sách, pháp luật về tài nguyên và môi trường		3	x	Địa lý-Địa chất
5	QTM4163	Thống kê tài nguyên và môi trường		3	x	Địa lý-Địa chất
6	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
<b>Khóa, ngành: Quản lý tài nguyên môi trường K46</b>						
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	QTM1012	Địa cầu và các quy luật chung của trái đất		2	x	Địa lý-Địa chất
3	HOA1013	Hóa học đại cương		3	x	Hóa học
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
6	VLY1013	Vật lý đại cương		3	x	ĐĐTĐCNVL
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	TOA1022	Đại số tuyến tính		2	x	Toán học
3	QTM3053	Cơ sở quản lý tài nguyên và môi trường		3	x	Địa lý-Địa chất
4	QTM3202	Địa mạo và tài nguyên địa hình		2		Địa lý-Địa chất
5	QTM3242	Thủy văn và tài nguyên nước		2		Địa lý-Địa chất
6	QTM3252	Thổ nhưỡng và tài nguyên đất		2		Địa lý-Địa chất
7	QTM3262	Sinh thái học và tài nguyên sinh vật		2		Địa lý-Địa chất
8	QTM5023	Đo vẽ và thành lập bản đồ		3		Địa lý-Địa chất
9	QTM5033	Hướng nghiệp trong quản lý tài nguyên và môi trường		3		Địa lý-Địa chất
<b>Khóa, ngành: Kỹ thuật địa chất K43_Địa chất công trình-Địa kỹ thuật</b>						
1	DCT3122	Nền và móng		2	x	Địa lý-Địa chất
2	DCT3182	Kỹ thuật cải tạo đất nền		2	x	Địa lý-Địa chất
3	DCT4011	Đồ án địa chất công trình		1	x	Địa lý-Địa chất

4	DCT4022	Khảo sát địa chất công trình phục vụ thiết kế thi công các công trình xây dựng	2		x	Địa lý-Địa chất
5	DCT4032	Địa chất công trình Việt Nam	2		x	Địa lý-Địa chất
6	DCT4042	Phương pháp khảo sát địa kỹ thuật	2		x	Địa lý-Địa chất
7	DCT3062	Địa chất động lực công trình	2			Địa lý-Địa chất
8	DCT3132	Cơ sở thi công và thí nghiệm công trình	2			Địa lý-Địa chất
9	DCT3162	Cơ học đá	2			Địa lý-Địa chất
10	DCT4052	Địa chất công trình mỏ	2			Địa lý-Địa chất
1	DCT3228	Khóa luận tốt nghiệp		8		Địa lý-Địa chất
2	DCT4023	Thực tập tốt nghiệp		3	x	Địa lý-Địa chất
<b>Sinh viên chọn 8 tín chỉ chưa tích lũy điểm để đăng ký thay thế cho KLTN</b>						
3	DCT3062	Địa chất động lực công trình		2		Địa lý-Địa chất
4	DCT3132	Cơ sở thi công và thí nghiệm công trình		2		Địa lý-Địa chất
5	DCT3162	Cơ học đá		2		Địa lý-Địa chất
6	DCT3252	Các vấn đề địa chất trong xây dựng công trình		2		Địa lý-Địa chất
7	DCT3262	Sự cố các công trình xây dựng		2		Địa lý-Địa chất
8	DCT4052	Địa chất công trình mỏ		2		Địa lý-Địa chất
9	DCT4192	Thủy văn môi trường		2		Địa lý-Địa chất
10	DLY2012	Viễn thám và GIS		2		Địa lý-Địa chất
<b>Khóa, ngành: Kỹ thuật địa chất K44</b>						
1	QTM3112	Quản lý tài nguyên khoáng sản và năng lượng	2		x	Địa lý-Địa chất
2	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
3	DCH3042	Địa hoá đại cương	2		x	Địa lý-Địa chất
4	DCH3112	Tin học ứng dụng trong địa chất	2		x	Địa lý-Địa chất

5	DCT3011	Niên luận	1		x	Địa lý-Địa chất
6	DCT3032	Các phương pháp điều tra địa chất thủy văn	2		x	Địa lý-Địa chất
7	DCT3272	Tân kiến tạo và kiến tạo hiện đại	2		x	Địa lý-Địa chất
8	DCT3282	Địa tầng	2		x	Địa lý-Địa chất
9	DCT4192	Thủy văn môi trường	2			Địa lý-Địa chất
10	DLY2012	Viễn thám và GIS	2			Địa lý-Địa chất
1	DCH3082	Tìm kiếm thăm dò và đánh giá trữ lượng khoáng sản		2	x	Địa lý-Địa chất
2	DCT3042	Động lực nước dưới đất		2	x	Địa lý-Địa chất
3	DCT3072	Cơ học đất		2	x	Địa lý-Địa chất
4	DCT3142	Công trình xây dựng		2	x	Địa lý-Địa chất
5	DCT3232	Các phương pháp nghiên cứu và khảo sát địa chất công trình		2	x	Địa lý-Địa chất
6	DCT3242	Tiếng Anh chuyên ngành kỹ thuật địa chất		2	x	Địa lý-Địa chất
7	DCT4101	Thí nghiệm vật liệu xây dựng		1	x	Địa lý-Địa chất
8	DCT3212	Thực tập năm 3		2	x	Địa lý-Địa chất
9	DCT3252	Các vấn đề địa chất trong xây dựng công trình		2		Địa lý-Địa chất
10	DCT3262	Sự cố các công trình xây dựng		2		Địa lý-Địa chất

**Khóa, ngành: Kỹ thuật địa chất K45**

1	KNM1013	Kỹ năng mềm	3		x	ĐTĐHC TSV
2	DCT3014	Thạch học công trình và thực hành	4		x	Địa lý-Địa chất
3	DCT3322	Địa chất cấu tạo	2		x	Địa lý-Địa chất
4	DCT3342	Môi trường địa chất và đánh giá tác động môi trường	2		x	Địa lý-Địa chất

5	DCT4053	Đất đá xây dựng	3		x	Địa lý-Địa chất
6	TRD2042	Cơ sở trắc địa công trình	2		x	Địa lý-Địa chất
7	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	DCH3112	Tin học ứng dụng trong địa chất		2	x	Địa lý-Địa chất
3	DCT3072	Cơ học đất		2	x	Địa lý-Địa chất
4	DCT3332	Thực hành đo vẽ bản đồ chuyên môn		2	x	Địa lý-Địa chất
5	DCT4382	Thực tập địa chất cấu tạo		2	x	Địa lý-Địa chất
6	DKX2013	Vật liệu xây dựng		3	x	Địa lý-Địa chất
7	DKX4242	Thí nghiệm đất xây dựng		2	x	Địa lý-Địa chất
8	DLY2012	Viễn thám và GIS		2		Địa lý-Địa chất
9	TRD3182	Thực tập trắc địa công trình		2		Địa lý-Địa chất

**Khóa, ngành: Kỹ thuật trắc địa-bản đồ K46**

1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương	2		x	Trường ĐH Luật
2	DLY1042	Khoa học trái đất	2		x	Địa lý-Địa chất
3	TRD3172	Nhập môn trắc địa - bản đồ	2		x	Địa lý-Địa chất
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
6	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
7	VLY1013	Vật lý đại cương	3		x	ĐĐTĐCNVL
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	DLY3063	Địa hình - địa mạo đại cương		3	x	Địa lý-Địa chất
3	QTM3063	Cơ sở viễn thám và hệ thống thông tin địa lý		3	x	Địa lý-Địa chất



4	TRD3123	Địa thống kê		3	x	Địa lý-Địa chất
5	TRD3133	Trắc địa cơ sở		3	x	Địa lý-Địa chất
6	TRD3143	Cơ sở địa chính		3	x	Địa lý-Địa chất
7	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
<b>Khóa, ngành: Địa kỹ thuật xây dựng K46</b>						
1	DCT3292	Địa chất cơ sở	2		x	Địa lý-Địa chất
2	DCT3302	Nhập môn địa chất công trình - địa kỹ thuật	2		x	Địa lý-Địa chất
3	HOA1013	Hóa học đại cương	3		x	Hóa học
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
6	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
7	VLY1013	Vật lý đại cương	3		x	ĐĐTĐCNVL
1	DCT3043	Kỹ thuật khảo sát hiện trường		3	x	Địa lý-Địa chất
2	DCT3053	Cơ sở thủy văn và địa chất thủy văn		3	x	Địa lý-Địa chất
3	DKX4192	Thực tập cơ sở		2	x	Địa lý-Địa chất
4	DLY1042	Khoa học trái đất		2	x	Địa lý-Địa chất
5	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
6	DKX3062	Địa mạo ứng dụng		2	x	Địa lý-Địa chất
7	TOA2012	Thống kê ứng dụng		2	x	Toán học
<b>Khóa, ngành: Khoa học môi trường K44</b>						
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
2	MTR2052	Tiếng Anh chuyên ngành	2		x	Môi trường
3	MTR3042	Phân tích môi trường	2		x	Môi trường

4	MTR3073	Công nghệ môi trường	3		x	Môi trường
5	MTR3082	Độc học môi trường	2		x	Môi trường
6	MTR3092	Quản lý chất thải rắn	2		x	Môi trường
7	MTR3132	Sản xuất sạch hơn	2			Môi trường
8	MTR3152	Bảo vệ tài nguyên thiên nhiên	2			Môi trường
9	MTR3182	Quy hoạch bảo vệ môi trường	2			Môi trường
1	MTR2033	Đánh giá môi trường		3	x	Môi trường
2	MTR2062	Cơ sở kinh tế tài nguyên môi trường		2	x	Môi trường
3	MTR3052	Môi trường lao động và sức khỏe nghề nghiệp		2	x	Môi trường
4	MTR3062	Quan trắc môi trường		2	x	Môi trường
5	MTR3112	Mô hình hóa môi trường		2	x	Môi trường
6	MTR3172	Thực tập phân tích môi trường		2	x	Môi trường
7	MTR5013	Thống kê ứng dụng trong môi trường		3	x	Môi trường
8	MTR3122	Vệ sinh môi trường và sức khỏe cộng đồng		2		Môi trường
9	MTR3152	Bảo vệ tài nguyên thiên nhiên		2		Môi trường
10	MTR3142	Quản lý môi trường đô thị và khu công nghiệp		2		Môi trường
<b>Khóa, ngành: Khoa học môi trường K45</b>						
1	KNM1013	Kỹ năng mềm	3		x	ĐTĐHC TSV
2	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2		x	Lý luận chính trị
3	MTR3013	Ứng dụng GIS và viễn thám trong khoa học môi trường	3		x	Môi trường
4	MTR3024	Sinh thái học môi trường và thực hành	4		x	Môi trường
5	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
6	TOA2012	Thống kê ứng dụng	2		x	Toán học

1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	HOA2022	Hoá học phân tích		2	x	Hóa học
3	HOA3182	Hóa thực phẩm		2	x	Hóa học
4	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
5	MTK2062	Năng lượng và môi trường		2	x	Môi trường
6	MTK5032	Tiếng Anh chuyên ngành 3		2	x	Môi trường
7	MTR5032	Phương pháp nghiên cứu trong khoa học môi trường		2	x	Môi trường
8	MTR3062	Quan trắc môi trường		2	x	Môi trường
9	MTR3132	Sản xuất sạch hơn		2		Môi trường

#### Khóa, ngành: Khoa học môi trường K46

1	HOA1013	Hóa học đại cương	3		x	Hóa học
2	MTK5012	Tiếng Anh chuyên ngành 1	2		x	Môi trường
3	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
4	MTR3012	Cơ sở khoa học môi trường	2		x	Môi trường
5	TOA1032	Toán cao cấp 1	2		x	Toán học
6	VLY1013	Vật lý đại cương	3		x	ĐĐTĐCNVL
1	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
2	MTK3024	Hóa môi trường và thực hành		4	x	Môi trường
3	MTK5022	Tiếng Anh chuyên ngành 2		2	x	Môi trường
4	MTR2012	Luật và chính sách môi trường		2	x	Môi trường
5	MTR3033	Quản lý chất thải rắn		3	x	Môi trường
6	MTR4083	Thực tập thực tế		3	x	Môi trường

#### Khóa, ngành: Kỹ thuật môi trường K43

1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	2		x	Lý luận chính trị
2	MTK3052	Máy bơm và trạm bơm	2		x	Môi trường
3	MTK4013	Đồ án xử lý nước thải	3		x	Môi trường
4	MTK4052	Đồ án xử lý nước cấp	2		x	Môi trường
5	MTR4032	Kỹ thuật xử lý khí thải	2		x	Môi trường
6	MTR4062	Kỹ thuật xử lý chất thải rắn	2		x	Môi trường
7	MTR4082	Đánh giá các nguồn thải	2		x	Môi trường
8	MTR4282	Kiểm soát ô nhiễm không khí đô thị và khu công nghiệp	2			Môi trường
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
2	MTK4032	Đồ án xử lý khí thải		2	x	Môi trường
3	MTK4043	Mạng lưới cấp thoát nước		3	x	Môi trường
4	MTK4053	Đồ án xử lý chất thải rắn		3	x	Môi trường
5	MTK4062	Kỹ thuật xử lý ô nhiễm đất		2		Môi trường
6	MTK4072	Kỹ thuật lò đốt chất thải		2		Môi trường
7	MTK4082	Hệ thống quản lý môi trường và kiểm toán môi trường		2		Môi trường
8	MTK4092	Xử lý nước thải chi phí thấp		2		Môi trường
9	MTK4102	Kiểm soát và xử lý chất thải nguy hại		2		Môi trường
10	MTK4122	Xử lý nước thải công nghiệp		2		Môi trường
<b>Khóa, ngành: Kỹ thuật môi trường K45</b>						
1	MTK2013	Cơ sở kỹ thuật môi trường	3		x	Môi trường
2	MTK3053	Công nghệ viễn thám và hệ thống thông tin môi trường	3		x	Môi trường

3	MTR3024	Sinh thái học môi trường và thực hành	4		x	Môi trường
4	MTR3042	Phân tích môi trường	2		x	Môi trường
5	TOA1022	Đại số tuyến tính	2		x	Toán học
6	TOA2012	Thống kê ứng dụng	2		x	Toán học
1	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
2	MTK3033	Thực tập nhà máy		3	x	Môi trường
3	MTK3063	Vi sinh môi trường và thực hành		3	x	Môi trường
4	MTK5032	Tiếng Anh chuyên ngành 3		2	x	Môi trường
5	MTR3062	Quan trắc môi trường		2	x	Môi trường
6	MTR3172	Thực tập phân tích môi trường		2	x	Môi trường
7	MTR5032	Phương pháp nghiên cứu trong khoa học môi trường		2	x	Môi trường
8	MTR3132	Sản xuất sạch hơn		2		Môi trường
9	MTK2062	Năng lượng và môi trường		2		Môi trường
<b>Khóa, ngành: Quản lý an toàn, sức khỏe và môi trường K46</b>						
1	HOA1013	Hóa học đại cương	3		x	Hóa học
2	MTK5012	Tiếng Anh chuyên ngành 1	2		x	Môi trường
3	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
4	MTS4043	Nhận diện nguy cơ và đánh giá rủi ro	3		x	Môi trường
5	VLY1013	Vật lý đại cương	3		x	ĐĐTĐCNVL
1	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
4	MTS3013	Nhập môn an toàn, sức khỏe và môi trường		3	x	Môi trường
2	QLN3132	Khoa học quản lý		2	x	Lý luận chính trị
3	MTK5022	Tiếng Anh chuyên ngành 2		2	x	Môi trường

4	MTR3033	Quản lý chất thải rắn		3	x	Môi trường
5	MTR4083	Thực tập thực tế		3	x	Môi trường
6	MTS3023	Hệ thống quản lý an toàn, sức khỏe và môi trường		3	x	Môi trường

### Khóa, ngành: Ngôn ngữ học K43

1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
2	NNH2062	Soạn thảo văn bản tiếng Việt	2		x	Ngữ văn
3	NNH3052	Ngôn ngữ học đối chiếu	2		x	Ngữ văn
4	NNH3092	Lược sử Việt ngữ học	2		x	Ngữ văn
5	NNH3112	Từ điển học	2		x	Ngữ văn
6	HAN4112	Từ chương học Hán Nôm	2			Ngữ văn
7	NNH3132	Ngôn ngữ học thống kê	2			Ngữ văn
8	NNH4102	Ngôn ngữ và văn hóa	2			Ngữ văn
9	NNH4122	Lịch sử tiếng Việt và chữ viết tiếng Việt	2			Ngữ văn
10	NNH4132	Điền dã ngôn ngữ học	2			Ngữ văn
1	NNH4014	Thực tập tốt nghiệp		4	x	Ngữ văn
2	NNH4098	Khóa luận tốt nghiệp		8		Ngữ văn

### Sinh viên chọn 8 tín chỉ chưa tích lũy điểm để đăng ký thay thế cho KLTN

3	QLN3092	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ		2		Lý luận chính trị
4	HAN4112	Từ chương học Hán Nôm		2		Ngữ văn
5	NNH2112	Danh học - Nhân danh và địa danh		2		Ngữ văn
6	NNH3202	Ngôn ngữ học nhân học		2		Ngữ văn
7	NNH4102	Ngôn ngữ và văn hóa		2		Ngữ văn
8	NNH4132	Điền dã ngôn ngữ học		2		Ngữ văn

Khóa, ngành: Văn học K43						
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
2	VAN4132	Văn học Việt Nam sau 1975	2		x	Ngữ văn
3	VAN5022	Tiểu thuyết Việt Nam hiện đại	2		x	Ngữ văn
4	VAN5142	Truyện ngắn Việt Nam đương đại	2		x	Ngữ văn
5	VAN5152	Lý thuyết chuyên thể từ văn học đến điện ảnh	2		x	Ngữ văn
6	QLN3092	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ	2			Lý luận chính trị
7	VAN4072	Phân tâm học với văn học Việt Nam	2			Ngữ văn
8	VAN4092	Lý luận văn học cổ Trung Quốc	2			Ngữ văn
9	VAN4152	Phê bình tác phẩm nghệ thuật trên báo chí	2			Ngữ văn
10	VAN5012	Ảnh hưởng của tư tưởng Nho - Phật - Lão trong văn học trung đại Việt Nam	2			Ngữ văn
11	VAN5062	Văn học hậu hiện đại	2			Ngữ văn
12	VAN5162	Thi pháp tiểu thuyết đương đại Trung Quốc	2			Ngữ văn
13	VAN5172	Xã hội học văn học	2			Ngữ văn
1	VAN4128	Khóa luận tốt nghiệp		8		Ngữ văn
2	VAN4014	Thực tập tốt nghiệp		4	x	Ngữ văn
Sinh viên chọn 8 tín chỉ chưa tích lũy điểm để đăng ký thay thế cho KLTN						
3	QLN3092	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ		2		Lý luận chính trị
4	NNH2092	Phong cách học tiếng Việt		2		Ngữ văn
5	VAN3132	Văn học so sánh		2		Ngữ văn
6	VAN3152	Thơ và thơ Việt Nam hiện đại		2		Ngữ văn
7	VAN4102	Sự vận động của thi pháp văn học Việt Nam từ trung đại đến hiện đại		2		Ngữ văn

**Khóa, ngành: Văn học K44**

1	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
2	NNH2062	Soạn thảo văn bản tiếng Việt	2		x	Ngữ văn
3	VAN2042	Văn học cung đình triều Nguyễn 1802 - 1945	2		x	Ngữ văn
4	VAN3113	Văn học Anh - Mỹ	3		x	Ngữ văn
5	VAN3272	Văn học Việt Nam 1930-1945	2		x	Ngữ văn
6	VAN4062	Văn học Ấn Độ - Đông Nam Á	2		x	Ngữ văn
7	VAN5032	Tiếp nhận văn học	2		x	Ngữ văn
8	NNH2092	Phong cách học tiếng Việt	2			Ngữ văn
9	VAN3132	Văn học so sánh	2			Ngữ văn
10	VAN3182	Nghệ thuật học	2			Ngữ văn
11	VAN4102	Sự vận động của thi pháp văn học Việt Nam từ trung đại đến hiện đại	2			Ngữ văn
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	VAN3072	Văn học Việt Nam 1945 - 1975		2	x	Ngữ văn
3	VAN3103	Văn học Nga		3	x	Ngữ văn
4	VAN5052	Quá trình hiện đại hoá văn học Việt Nam đầu thế kỷ XX		2	x	Ngữ văn
5	BAO2092	Thể loại báo chí		2		Báo chí TT
6	VAN3142	Thi pháp văn học dân gian Việt Nam		2		Ngữ văn
7	VAN3152	Thơ và thơ Việt Nam hiện đại		2		Ngữ văn
8	VAN3252	Ngôn ngữ báo chí và ngôn ngữ văn chương		2		Ngữ văn
9	VAN3242	Niên luận		2	x	Ngữ văn
10	VAN3013	Thực tập thực tế		3	x	Ngữ văn

**Khóa, ngành: Văn học K45**



1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương	2		x	Trường ĐH Luật
2	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
3	NNH1022	Tiếng Việt thực hành	2		x	Ngữ văn
4	VAN4013	Tổng quan văn học phương Đông	3		x	Ngữ văn
5	VAN4033	Tác phẩm và thể loại văn học	3		x	Ngữ văn
6	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học	2		x	XHH&CTXH
7	LIS1072	Nhân học đại cương	2			Lịch sử
8	CTR1052	Logic học	2			Lý luận chính trị
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	NNH5023	Văn học Việt Nam hiện đại		3	x	Ngữ văn
3	VAN4023	Tổng quan văn học phương Tây		3	x	Ngữ văn
4	VAN4053	Cơ sở Việt ngữ học		3	x	Ngữ văn
5	VAN3053	Văn hóa Huế		3		Ngữ văn
6	VAN3073	Nghệ thuật học		3		Ngữ văn
7	VAN5032	Tiếp nhận văn học		2		Ngữ văn
8	TOA1122	Thống kê xã hội học		2		Toán học
<b>Khóa, ngành: Văn học K46</b>						
1	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương	2		x	Lịch sử
2	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
3	HAN2023	Hán Nôm căn bản	3		x	Ngữ văn
4	VAN3023	Văn học dân gian	3		x	Ngữ văn
5	VAN3043	Lý luận văn học nhập môn	3		x	Ngữ văn
6	XHH1012	Xã hội học đại cương	2		x	XHH&CTXH

1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
3	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
4	NNH3023	Cơ sở ngôn ngữ học		3	x	Ngữ văn
5	NNH5013	Văn học Việt Nam trung đại		3	x	Ngữ văn
6	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới		2		Lịch sử
7	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn

### Khóa, ngành: Hán Nôm K43

1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
2	HAN4023	Hán văn thời Lê		3	x	Ngữ văn
3	HAN4042	Đại học - Trung dung		2	x	Ngữ văn
4	HAN4072	Kinh Thi		2	x	Ngữ văn
5	HAN4082	Kinh Thư - Kinh Xuân Thu		2	x	Ngữ văn
6	HAN4092	Kinh Dịch - Kinh Lễ		2	x	Ngữ văn
7	HAN5022	Hán Nôm dành cho du lịch		2	x	Ngữ văn
1	HAN4198	Khóa luận tốt nghiệp		8		Ngữ văn
2	HAN4043	Thực tập tốt nghiệp		3	x	Ngữ văn

### Các học phần thay thế KLTN

3	HAN3012	Tiếng Trung chuyên ngành		2		Ngữ văn
4	HAN4122	Sử ký Tư Mã Thiên		2		Ngữ văn
5	HAN5032	Tiếng Trung đàm thoại nâng cao		2		Ngữ văn
6	NNH2072	Lịch sử tiếng Việt và tiếng Hán Việt		2		Ngữ văn

### Khóa, ngành: Hán Nôm K44

1	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
2	HAN3102	Sắc phong, hương ước, gia phả, văn tế	2		x	Ngữ văn
3	HAN4013	Hán văn thời Lý - Trần	3		x	Ngữ văn
4	HAN4152	Thể loại văn học cổ Việt Nam	2		x	Ngữ văn
5	HAN5042	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học Hán Nôm	2		x	Ngữ văn
6	NNH2032	Ngữ pháp học tiếng Việt	2		x	Ngữ văn
7	NNH2062	Soạn thảo văn bản tiếng Việt	2		x	Ngữ văn
8	LIS2032	Lịch sử Trung Quốc đại cương	2			Lịch sử
9	HAN3012	Tiếng Trung chuyên ngành	2			Ngữ văn
10	HAN3082	Văn bản Đường thi	2			Ngữ văn
11	NNH2072	Lịch sử tiếng Việt và tiếng Hán Việt	2			Ngữ văn
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	HAN4032	Hán văn thời Nguyễn		2	x	Ngữ văn
3	HAN4052	Luận ngữ		2	x	Ngữ văn
4	HAN4062	Mạnh tử		2	x	Ngữ văn
5	HAN3122	Văn chương cử nghiệp thời phong kiến		2		Ngữ văn
6	HAN4112	Từ chương học Hán Nôm		2		Ngữ văn
7	HAN4122	Sử ký Tư Mã Thiên		2		Ngữ văn
8	HAN5032	Tiếng Trung đàm thoại nâng cao		2		Ngữ văn
9	HAN3182	Niên luận		2	x	Ngữ văn
10	HAN3023	Thực tập		3	x	Ngữ văn
<b>Khóa, ngành: Hán Nôm K45</b>						
1	KNM1013	Kỹ năng mềm	3		x	ĐTĐHCTSV

2	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương	2		x	Lịch sử
3	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
4	HAN4172	Hán văn thời Lý- Trần	2		x	Ngữ văn
5	NNH1022	Tiếng Việt thực hành	2		x	Ngữ văn
6	VAN4013	Tổng quan văn học phương Đông	3		x	Ngữ văn
7	HAN4212	Văn tự học Hán Nôm	2			Ngữ văn
8	HAN4232	Tin học Hán Nôm	2			Ngữ văn
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
3	HAN4202	Văn bản chữ Nôm		2	x	Ngữ văn
4	VAN4053	Cơ sở Việt ngữ học		3	x	Ngữ văn
5	LIS1072	Nhân học đại cương		2		Lịch sử
6	NNH5023	Văn học Việt Nam hiện đại		3		Ngữ văn
7	VAN3053	Văn hóa Huế		3		Ngữ văn
8	VAN3073	Nghệ thuật học		3		Ngữ văn
9	VAN4023	Tổng quan văn học phương Tây		3		Ngữ văn
10	TOA1122	Thống kê xã hội học		2		Toán học

**Khóa, ngành: Hán Nôm K46**

1	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
2	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
3	HAN2023	Hán Nôm căn bản	3		x	Ngữ văn
4	VAN3023	Văn học dân gian	3		x	Ngữ văn
5	VAN3043	Lý luận văn học nhập môn	3		x	Ngữ văn

1	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
2	HAN3053	Ngữ pháp văn ngôn		3	x	Ngữ văn
3	NNH3023	Cơ sở ngôn ngữ học		3	x	Ngữ văn
4	NNH5013	Văn học Việt Nam trung đại		3	x	Ngữ văn
5	XHH1012	Xã hội học đại cương		2	x	XHH&CTXH
6	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới		2		Lịch sử
7	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn

### Khóa, ngành: Lịch sử K43\_Lịch sử tổng hợp

#### Kiến thức bắt buộc của chuyên ngành LSVN - Nhóm 1 (chọn 4/10 tín chỉ)

1	LIS4012	Hình thái kinh tế-xã hội và kinh tế hàng hóa, đô thị Việt Nam trong lịch sử		2		Lịch sử
2	LIS4022	Vấn đề ruộng đất và làng xã trong lịch sử Việt Nam		2		Lịch sử
3	LIS4042	Kinh tế - xã hội Việt Nam thời cận đại		2		Lịch sử
4	LIS4052	Kinh tế - xã hội Việt Nam thời hiện đại		2		Lịch sử
5	LIS4522	Sự hình thành dân tộc và lãnh thổ Việt Nam trong lịch sử		2		Lịch sử

#### Kiến thức bắt buộc của chuyên ngành LSTG - Nhóm 2 (chọn 2/10 tín chỉ)

6	LIS4122	Một số vấn đề về lịch sử Trung Quốc		2		Lịch sử
7	LIS4152	Quan hệ quốc tế toàn cầu từ 1945 đến nay		2		Lịch sử
8	LIS4132	Quan hệ Đông - Tây thời cận đại		2		Lịch sử
9	LIS4172	Một số vấn đề về lịch sử-văn hóa của các nước Mỹ Latinh		2		Lịch sử
10	LIS4142	Quá trình phát triển kinh tế-xã hội của các nước và lãnh thổ công nghiệp mới Đông Á từ thập niên 1950 đến thập niên 1990		2		Lịch sử

#### Kiến thức bắt buộc của chuyên ngành NH-VH&KCH - Nhóm 3 (chọn 2/10 tín chỉ)

11	LIS4212	Những vấn đề nhân học hiện đại	2			Lịch sử
12	LIS4232	Tiếp cận nhân học trong nghiên cứu cư dân vùng đầm phá và ven biển Việt Nam	2			Lịch sử
13	LIS4252	Bảo tàng học và các phương pháp giám định cổ vật	2			Lịch sử
14	LIS4302	Đặc điểm văn hoá và phong tục, tập quán, lễ hội của các dân tộc Việt Nam	2			Lịch sử
15	LIS4332	Khảo cổ học lịch sử	2			Lịch sử
<b>Kiến thức bắt buộc của chuyên ngành VHDL - Nhóm 4 (chọn 2/8 tín chỉ)</b>						
16	LIS4402	Tổng quan du lịch và nghệ thuật hướng dẫn du lịch	2			Lịch sử
17	LIS4412	Lễ tân, khách sạn - nhà hàng, luật du lịch và marketing du lịch	2			Lịch sử
18	LIS4422	Địa danh lịch sử văn hoá Việt Nam	2			Lịch sử
19	LIS4432	Văn hóa Đông Nam Á và du lịch văn hóa, sinh thái	2			Lịch sử
<b>Kiến thức tự chọn của chuyên ngành LSVN - Nhóm 1(chọn 2/12 tín chỉ)</b>						
20	LIS4072	Đặc điểm phong trào giải phóng dân tộc và các đảng phái chính trị ở Việt Nam thời cận đại	2			Lịch sử
21	LIS4082	Khuynh hướng canh tân, đổi mới đất nước ở Việt Nam trong hai thế kỷ XIX-XX	2			Lịch sử
22	LIS4092	Một số vấn đề về cách mạng dân tộc dân chủ nhân dân ở Việt Nam	2			Lịch sử
23	LIS4102	Nông nghiệp, nông thôn Việt Nam thời đổi mới	2			Lịch sử
24	LIS4532	Phương pháp nghiên cứu và biên soạn lịch sử địa phương, ngành nghề	2			Lịch sử
25	LIS4542	Ngoại giao Việt Nam thời trung đại	2			Lịch sử

<b>Kiến thức tự chọn của chuyên ngành LSTG - Nhóm 2(chọn 2/12 tín chỉ)</b>						
26	LIS4112	Một số vấn đề về chủ nghĩa tư bản hiện đại	2			Lịch sử
27	LIS4162	Một số vấn đề về lịch sử Nhật Bản	2			Lịch sử
28	LIS4182	Một số vấn đề về Liên minh châu Âu	2			Lịch sử
29	LIS4192	Một số vấn đề về lịch sử Trung Đông	2			Lịch sử
30	LIS4202	Một số vấn đề về lịch sử Thái Lan, Lào và Campuchia	2			Lịch sử
31	LIS4552	Một số vấn đề lịch sử cách mạng tư sản	2			Lịch sử
<b>Kiến thức tự chọn của chuyên ngành NHVH&amp;KCH và VHDL - Nhóm 3 (chọn 2/24 tín chỉ)</b>						
32	LIS4242	Các phương pháp nghiên cứu nhân học	2			Lịch sử
33	LIS4262	Tộc người và các tiêu chí xác định tộc người	2			Lịch sử
34	LIS4282	Chính sách của Nhà nước đối với các dân tộc và vùng lãnh thổ Việt Nam	2			Lịch sử
35	LIS4312	Đặc trưng các văn hoá khảo cổ thời tiền sử ở Việt Nam	2			Lịch sử
36	LIS4322	Khảo cổ học thời đại kim khí ở Việt Nam	2			Lịch sử
37	LIS4342	Gốm sứ Việt Nam	2			Lịch sử
38	LIS4392	Luật di sản văn hoá và các di sản văn hóa thế giới ở Việt Nam	2			Lịch sử
39	LIS4442	Văn hóa vùng và phân vùng văn hóa Việt Nam	2			Lịch sử
40	LIS4452	Những kỳ quan thế giới	2			Lịch sử
41	LIS4462	Văn hoá ẩm thực và văn hoá giao tiếp Việt Nam	2			Lịch sử
42	LIS4472	Một số vấn đề về lịch sử - văn hoá Huế	2			Lịch sử
43	LIS4502	Thiết kế và điều hành tour du lịch	2			Lịch sử
1	LIS4498	Khóa luận tốt nghiệp		8	x	Lịch sử
2	LIS4512	Thực tập tốt nghiệp		2	x	Lịch sử

**Khóa, ngành: Lịch sử K44**

1	LIS3043	Phương pháp luận sử học và sử liệu học	3		x	Lịch sử
2	LIS3122	Lịch sử Thế giới hiện đại II	2		x	Lịch sử
3	LIS3242	Hiệp hội các quốc gia Đông Nam Á	2		x	Lịch sử
4	LIS3402	Lịch sử Việt Nam hiện đại (1960-2010)	2		x	Lịch sử
5	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
6	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
7	LIS5022	Các di tích lịch sử - văn hóa và danh thắng Việt Nam	2			Lịch sử
8	LIS5072	Gia phả học	2			Lịch sử
1	LIS3152	Các dân tộc ở Việt Nam		2	x	Lịch sử
2	LIS5082	Anh văn chuyên ngành Lịch sử		2	x	Lịch sử
3	DPH3072	Lịch sử quan hệ quốc tế của Việt Nam thời hiện đại		2		Lịch sử
4	LIS3032	Lịch sử báo chí Việt Nam		2		Lịch sử
5	LIS3172	Lịch sử tư tưởng phương Đông và Việt Nam		2		Lịch sử
6	LIS3182	Lịch sử mỹ thuật thế giới và Việt Nam		2		Lịch sử
7	LIS3212	Lịch sử - văn hoá Mỹ		2		Lịch sử
8	LIS3232	Các con đường cứu nước trong phong trào giải phóng dân tộc ở châu Á		2		Lịch sử
9	LIS3412	Một số vấn đề lịch sử giai đoạn Tây Sơn - Nguyễn		2		Lịch sử
10	LIS3422	Giáo dục và đào tạo nhân tài trong lịch sử Việt Nam		2		Lịch sử
11	LIS3432	Lưu trữ học		2		Lịch sử
12	LIS3442	Các thể chế chính trị ở Việt Nam thời hiện đại (1945-1975)		2		Lịch sử



13	LIS3452	Một số vấn đề về lịch sử Hàn Quốc		2		Lịch sử
14	LIS3472	Giao lưu văn hóa Đông - Tây ở Việt Nam thời cận hiện đại		2		Lịch sử
15	LIS3692	Hán - Nôm		2		Lịch sử
16	LIS4272	Gia đình, thân tộc và vấn đề giới ở Việt Nam		2		Lịch sử
17	LIS4482	Thực tập và viết niên luận năm thứ ba		2	x	Lịch sử
<b>Khóa, ngành: Lịch sử K45</b>						
1	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
2	LIS3352	Lịch sử Việt Nam cận đại (1858-1896)		2	x	Lịch sử
3	LIS3372	Lịch sử phương Đông cận đại		2	x	Lịch sử
4	XHH1012	Xã hội học đại cương		2	x	XHH&CTXH
5	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học		2	x	XHH&CTXH
6	LIS3172	Lịch sử tư tưởng phương Đông và Việt Nam		2		Lịch sử
7	LIS3182	Lịch sử mỹ thuật thế giới và Việt Nam		2		Lịch sử
8	LIS3272	Lịch sử tôn giáo thế giới		2		Lịch sử
9	LIS5022	Các di tích lịch sử - văn hóa và danh thắng Việt Nam		2		Lịch sử
10	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn
11	TOA1122	Thống kê xã hội học		2		Toán học
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
3	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
4	LIS3252	Thực tập và viết bài thu hoạch năm thứ hai		2	x	Lịch sử
5	LIS3362	Lịch sử Việt Nam cận đại (1897-1945)		2	x	Lịch sử

6	LIS3382	Lịch sử phương Tây cận đại		2	x	Lịch sử
7	LIS3432	Lưu trữ học		2		Lịch sử
8	LIS3452	Một số vấn đề về lịch sử Hàn Quốc		2		Lịch sử
<b>Khóa, ngành: Lịch sử K46</b>						
1	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương		2	x	Lịch sử
2	LIS2013	Lịch sử Việt Nam đại cương		3	x	Lịch sử
3	LIS3012	Nhập môn sử học		2	x	Lịch sử
4	LIS3132	Lịch sử Việt Nam cổ trung đại từ nguyên thủy đến 1407		2	x	Lịch sử
5	LIS3133	Cơ sở khảo cổ học		3	x	Lịch sử
6	LIS3332	Lịch sử phương Đông cổ trung đại		2	x	Lịch sử
7	NNH1022	Tiếng Việt thực hành		2	x	Ngữ văn
1	LIS3342	Lịch sử phương Tây cổ trung đại		2	x	Lịch sử
2	LIS3522	Lịch sử Việt Nam cổ trung đại (1407-1858)		2	x	Lịch sử
3	CTR2013	Chính trị học đại cương		3	x	Lý luận chính trị
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
5	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới		2		Lịch sử
6	LIS1072	Nhân học đại cương		2		Lịch sử
7	LIS3082	Lịch sử sử học		2		Lịch sử
8	LIS3152	Các dân tộc ở Việt Nam		2		Lịch sử
9	CTR1052	Logic học		2		Lý luận chính trị
10	TLH1012	Tâm lý học đại cương		2		XHH&CTXH
<b>Khóa, ngành: Đông phương học K43_Nhật Bản học</b>						
1	DPH4212	Tiếng Nhật chuyên đề_Lịch sử - văn hóa Nhật Bản		2	x	Lịch sử

2	DPH4222	Tiếng Nhật chuyên đề_Xã hội Nhật Bản hiện đại	2		x	Lịch sử
3	DPH4232	Cải cách Minh Trị ở Nhật Bản thời cận đại	2		x	Lịch sử
4	DPH4242	Chính trị - xã hội Nhật Bản hiện đại	2		x	Lịch sử
5	DPH4252	Tư tưởng, tôn giáo và văn hóa Nhật Bản	2		x	Lịch sử
6	DPH3192	Một số vấn đề lễ tân và ngoại giao	2			Lịch sử
7	DPH4172	Văn hóa doanh nghiệp	2			Lịch sử
8	DPH4202	Nghiệp vụ hướng dẫn du lịch	2			Lịch sử
9	DPH4272	Quan hệ Nhật - Nga sau chiến tranh lạnh	2			Lịch sử

#### Khóa, ngành: Đông phương học K43\_Trung Quốc học

1	DPH3212	Tiến trình cải cách, mở cửa của Trung Quốc	2		x	Lịch sử
2	DPH4133	Tiếng Trung chuyên đề_Lịch sử - văn hóa Trung Quốc	3		x	Lịch sử
3	DPH4292	Tiếng Trung chuyên đề_Chính trị - xã hội Trung Quốc	2		x	Lịch sử
4	DPH4312	Phong trào cải cách ở Trung Quốc thời cận đại	2		x	Lịch sử
5	DPH4332	Một số vấn đề về văn hóa - xã hội Trung Quốc hiện đại	2		x	Lịch sử
6	DPH3152	Quan hệ Trung - Nga sau chiến tranh lạnh	2			Lịch sử
7	DPH3192	Một số vấn đề lễ tân và ngoại giao	2			Lịch sử
8	DPH4172	Văn hóa doanh nghiệp	2			Lịch sử
9	DPH4182	Quá trình phát triển kinh tế - xã hội của các quốc gia, lãnh thổ ở Đông Á	2			Lịch sử
10	DPH4202	Nghiệp vụ hướng dẫn du lịch	2			Lịch sử

#### Khóa, ngành: Đông phương học K43\_Hàn Quốc học

1	DPH4052	Quá trình phát triển kinh tế - xã hội Hàn Quốc thời hiện đại	2		x	Lịch sử
---	---------	--	---	--	---	---------

2	DPH4193	Văn hóa Hàn Quốc	3		x	Lịch sử
3	DPH4402	Tiếng Hàn chuyên đề_Lịch sử - văn hóa Hàn Quốc	2		x	Lịch sử
4	DPH3192	Một số vấn đề lễ tân và ngoại giao	2			Lịch sử
5	DPH4172	Văn hóa doanh nghiệp	2			Lịch sử
6	DPH4182	Quá trình phát triển kinh tế - xã hội của các quốc gia, lãnh thổ ở Đông Á	2			Lịch sử
7	DPH4202	Nghiệp vụ hướng dẫn du lịch	2			Lịch sử
8	DPH4422	Quan hệ Hàn Quốc - ASEAN sau chiến tranh lạnh	2			Lịch sử
9	DPH4432	Quan hệ quốc tế và chính sách đối ngoại Hàn Quốc thời hiện đại	2			Lịch sử
10	DPH5202	Quan hệ kinh tế Hàn Quốc - Việt Nam sau chiến tranh lạnh	2			Lịch sử
11	DPH5212	Di sản văn hóa thế giới ở Hàn Quốc	2			Lịch sử

### Khóa, ngành: Đông phương học K43

1	DPH4043	Thực tập tốt nghiệp		3	x	Lịch sử
2	DPH4108	Khóa luận tốt nghiệp		8		Lịch sử

### Sinh viên chọn 8 tín chỉ chưa tích lũy điểm để đăng ký thay thế cho KLTN

3	DPH3102	Một số vấn đề về quan hệ quốc tế châu Á-Thái Bình Dương		2		Lịch sử
4	DPH4062	Một số vấn đề về lịch sử - văn hoá Ấn Độ		2		Lịch sử
5	DPH4342	Quan hệ Trung Quốc - ASEAN sau chiến tranh lạnh		2		Lịch sử
6	DPH5192	Hệ thống chính trị Hàn Quốc thời hiện đại		2		Lịch sử
7	LIS1052	Các tộc người ở phương Đông		2		Lịch sử

<b>Khóa, ngành: Đông phương học K44_ Nhật Bản học</b>						
1	DPH4023	Tiếng Nhật căn bản 1	3		x	Lịch sử
2	DPH4033	Tiếng Nhật căn bản 2	3		x	Lịch sử
3	DPH4262	Một số vấn đề lịch sử - văn hóa Nhật Bản	2		x	Lịch sử
4	DPH4372	Nhập môn nghiên cứu Nhật Bản	2		x	Lịch sử
5	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
6	DPH3072	Lịch sử quan hệ quốc tế của Việt Nam thời hiện đại	2			Lịch sử
7	DPH3092	Các học thuyết chính trị trên thế giới	2			Lịch sử
8	DPH3102	Một số vấn đề về quan hệ quốc tế châu Á-Thái Bình Dương	2			Lịch sử
9	DPH4062	Một số vấn đề về lịch sử - văn hoá Ấn Độ	2			Lịch sử
1	DPH3022	Kinh tế đối ngoại		2	x	Lịch sử
2	DPH4063	Kinh tế và đối ngoại của Nhật Bản thời hiện đại		3	x	Lịch sử
3	DPH4073	Kỹ năng tiếng Nhật (luyện đọc - viết)		3	x	Lịch sử
4	DPH5023	Đối dịch Nhật - Việt		3	x	Lịch sử
5	DPH5062	Quan hệ Nhật - Mỹ sau chiến tranh lạnh		2		Lịch sử
6	DPH5072	Quan hệ quốc tế ở Đông Bắc Á sau chiến tranh lạnh		2		Lịch sử
7	DPH5082	Quan hệ Nhật Bản với phương Tây thời cận đại		2		Lịch sử
8	DPH5112	Quan hệ Nhật Bản - ASEAN sau chiến tranh lạnh		2		Lịch sử
9	DPH4092	Thực tập và viết niên luận năm thứ ba		2	x	Lịch sử
<b>Khóa, ngành: Đông phương học K44_ Trung Quốc học</b>						
1	DPH4123	Tiếng Trung căn bản 2	3		x	Lịch sử

2	DPH4282	Nhập môn nghiên cứu Trung Quốc	2		x	Lịch sử
3	LIS4122	Một số vấn đề về lịch sử Trung Quốc	2		x	Lịch sử
4	TRU3023	Tiếng Trung căn bản 1	3		x	Lịch sử
5	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
6	DPH3072	Lịch sử quan hệ quốc tế của Việt Nam thời hiện đại	2			Lịch sử
7	DPH3092	Các học thuyết chính trị trên thế giới	2			Lịch sử
8	DPH3102	Một số vấn đề về quan hệ quốc tế châu Á-Thái Bình Dương	2			Lịch sử
9	DPH4062	Một số vấn đề về lịch sử - văn hoá Ấn Độ	2			Lịch sử
10	DPH4342	Quan hệ Trung Quốc - ASEAN sau chiến tranh lạnh	2			Lịch sử
1	DPH3022	Kinh tế đối ngoại		2	x	Lịch sử
2	DPH4093	Kinh tế và đối ngoại của Trung Quốc thời hiện đại		3	x	Lịch sử
3	DPH4302	Kỹ năng tiếng Trung (luyện đọc - viết)		2	x	Lịch sử
4	DPH5033	Đối dịch Trung - Việt		3	x	Lịch sử
5	DPH5072	Quan hệ quốc tế ở Đông Bắc Á sau chiến tranh lạnh		2		Lịch sử
6	DPH5122	Tư tưởng, triết học và chính trị Trung Quốc		2		Lịch sử
7	DPH5142	Tổng quan về văn học Trung Quốc		2		Lịch sử
8	DPH5152	Quan hệ Trung - Mỹ sau chiến tranh lạnh		2		Lịch sử
9	DPH4092	Thực tập và viết niên luận năm thứ ba		2	x	Lịch sử
<b>Khóa, ngành: Đông phương học K44_Hàn Quốc học</b>						
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị

2	DPH4143	Tiếng Hàn kỹ năng nghe - đọc hiểu 1	3		x	Lịch sử
3	DPH4153	Tiếng Hàn kỹ năng nghe - đọc hiểu 2	3		x	Lịch sử
4	DPH4163	Tiếng Hàn kỹ năng nói - viết 1	3		x	Lịch sử
5	DPH4382	Nhập môn Hàn Quốc học	2		x	Lịch sử
6	DPH3092	Các học thuyết chính trị trên thế giới	2			Lịch sử
7	DPH3102	Một số vấn đề về quan hệ quốc tế châu Á-Thái Bình Dương	2			Lịch sử
8	LIS4122	Một số vấn đề về lịch sử Trung Quốc	2			Lịch sử
1	DPH3022	Kinh tế đối ngoại		2	x	Lịch sử
2	DPH4173	Lịch sử Hàn Quốc		3	x	Lịch sử
3	DPH4183	Kỹ năng biên - phiên dịch tiếng Hàn		3	x	Lịch sử
4	DPH4392	Tiếng Hàn kỹ năng nói - viết 2		2	x	Lịch sử
5	DPH5043	Đối dịch Hàn -Việt		3	x	Lịch sử
6	DPH5072	Quan hệ quốc tế ở Đông Bắc Á sau chiến tranh lạnh		2		Lịch sử
7	DPH5182	Địa lý du lịch Hàn Quốc		2		Lịch sử
8	DPH5192	Hệ thống chính trị Hàn Quốc thời hiện đại		2		Lịch sử
9	DPH4092	Thực tập và viết niên luận năm thứ ba		2	x	Lịch sử
<b>Khóa, ngành: Đông phương học K45</b>						
1	DPH3053	Nhập môn khu vực học	3		x	Lịch sử
2	LIS2023	Tôn giáo học đại cương	3		x	Lịch sử
3	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
4	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học	2		x	XHH&CTXH
5	DPH3202	Hệ thống chính trị các nước phương Đông	2			Lịch sử

6	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới	2			Lịch sử
7	LIS1032	Lịch sử mỹ thuật phương Đông và Việt Nam	2			Lịch sử
8	LIS1072	Nhân học đại cương	2			Lịch sử
9	VAN1012	Mỹ học đại cương	2			Ngữ văn
1	DPH3172	Lý luận về Nhà nước và Nhà nước phương Đông		2	x	Lịch sử
2	LIS3173	Lịch sử tư tưởng phương Đông		3	x	Lịch sử
3	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
4	QLN2013	Quản trị học		3	x	Lý luận chính trị
5	DPH3082	Các di sản thế giới ở phương Đông		2		Lịch sử
6	DPH3182	Văn hóa phương Tây đại cương		2		Lịch sử
7	DPH4172	Văn hóa doanh nghiệp		2		Lịch sử
8	LIS1052	Các tộc người ở phương Đông		2		Lịch sử
9	DPH3122	Tham quan thực tế		2	x	Lịch sử

#### **Khóa, ngành: Đông phương học K46**

1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương	2		x	Trường ĐH Luật
2	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương	2		x	Lịch sử
3	LIS3283	Lịch sử phương Đông đại cương	3		x	Lịch sử
4	LIS4052	Kinh tế - xã hội Việt Nam thời hiện đại	2		x	Lịch sử
5	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
6	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
3	DPH3032	Lịch sử quan hệ quốc tế		2	x	Lịch sử



4	XHH1012	Xã hội học đại cương		2	x	XHH&CTXH
5	XHH2023	Các vấn đề xã hội đương đại		3	x	XHH&CTXH
6	CTR1052	Logic học		2		Lý luận chính trị
7	TOA1122	Thống kê xã hội học		2		Toán học
8	TLH1012	Tâm lý học đại cương		2		XHH&CTXH

#### Khóa, ngành: Quản lý nhà nước K43

1	QLN2043	Anh văn chuyên ngành		3	x	ĐTĐHCTSV
2	CTR2052	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học		2	x	Lý luận chính trị
3	QLN4042	Quan hệ công chúng và giao tiếp công vụ		2	x	Lý luận chính trị
4	QLN4043	Tổ chức nhân sự trong cơ quan hành chính		3	x	Lý luận chính trị
5	QLN4063	Quản lý nhà nước về an sinh xã hội		3		Lý luận chính trị
6	QLN4073	Tổ chức bộ máy hành chính nhà nước		3		Lý luận chính trị
7	QLN4083	Quản lý nhà nước về nông thôn		3		Lý luận chính trị
8	QLN4093	Quản lý nhà nước về giáo dục		3		Lý luận chính trị
1	QLN4014	Thực tập tốt nghiệp		4	x	Lý luận chính trị
2	QLN4018	Khóa luận tốt nghiệp		8		Lý luận chính trị

#### Các học phần thay thế KLTN

3	CTR2022	Lịch sử các học thuyết kinh tế		2		Lý luận chính trị
4	QLN3092	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ		2		Lý luận chính trị
5	QLN3122	Lịch sử các học thuyết chính trị		2		Lý luận chính trị
6	QLN3132	Khoa học quản lý		2		Lý luận chính trị

#### Khóa, ngành: Quản lý nhà nước K44

1	CTR1042	Chính trị học đại cương		2	x	Lý luận chính trị
---	---------	-------------------------	--	---	---	-------------------

2	QLN2012	Tâm lý học trong quản lý nhà nước	2		x	Lý luận chính trị
3	QLN3052	Quản lý thuế	2		x	Lý luận chính trị
4	QLN3062	Quản lý nhà nước về an ninh, trật tự và an toàn xã hội	2		x	Lý luận chính trị
5	QLN4023	Phân tích chính sách công	3		x	Lý luận chính trị
6	CTR2022	Lịch sử các học thuyết kinh tế	2			Lý luận chính trị
7	QLN2032	Hiến pháp và luật tổ chức bộ máy nhà nước	2			Lý luận chính trị
8	QLN2042	Luật hành chính	2			Lý luận chính trị
9	QLN3112	Quản lý nguồn nhân lực	2			Lý luận chính trị
1	QLN3072	Quản lý nhà nước về dân tộc và tôn giáo		2	x	Lý luận chính trị
2	QLN4012	Quản lý nhà nước về tài nguyên môi trường		2	x	Lý luận chính trị
3	QLN4022	Quản lý nhà nước về vùng, lãnh thổ		2	x	Lý luận chính trị
4	QLN4032	Chính phủ điện tử		2	x	Lý luận chính trị
5	QLN4053	Hành chính so sánh		3	x	Lý luận chính trị
6	QLN3082	Quản lý nhà nước về văn hóa		2		Lý luận chính trị
7	QLN3092	Nghiệp vụ văn thư lưu trữ		2		Lý luận chính trị
8	QLN3102	Quản lý tài chính công		2		Lý luận chính trị
9	QLN3122	Lịch sử các học thuyết chính trị		2		Lý luận chính trị
10	QLN3132	Khoa học quản lý		2		Lý luận chính trị
11	QLN4103	Thực tập, kiến tập		3	x	Lý luận chính trị
<b>Khóa, ngành: Quản lý nhà nước K45</b>						
1	LIS2023	Tôn giáo học đại cương	3		x	Lịch sử
2	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		x	Lý luận chính trị
3	QLN2042	Luật hành chính	2		x	Lý luận chính trị

4	QLN3102	Quản lý tài chính công	2		x	Lý luận chính trị
5	QLN4122	Đại cương về chính sách công	2		x	Lý luận chính trị
6	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới	2			Lịch sử
7	QLN2022	Lý luận nhà nước và pháp luật	2			Lý luận chính trị
8	TRI3182	Lịch sử tư tưởng chính trị và quản lý	2			Lý luận chính trị
9	TRI4192	Đại cương về báo chí và tuyên truyền	2			Lý luận chính trị
10	TOA1122	Thông kê xã hội học	2			Toán học
11	TLH1012	Tâm lý học đại cương	2			XHH&CTXH
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	QLN2032	Hiến pháp và luật tổ chức bộ máy nhà nước		2	x	Lý luận chính trị
3	CTR2013	Chính trị học đại cương		3	x	Lý luận chính trị
4	QLN4033	Quản lý nhà nước về văn hóa		3	x	Lý luận chính trị
5	TRI3013	Quản lý xã hội		3	x	Lý luận chính trị
6	CTR3062	Thế chế chính trị Việt Nam		2		Lý luận chính trị
7	QLN3142	Đại cương về lịch sử hành chính nhà nước Việt Nam		2		Lý luận chính trị
8	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn
<b>Khóa, ngành: Quản lý nhà nước K46</b>						
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương	2		x	Trường ĐH Luật
2	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương	2		x	Lịch sử
3	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
4	QLN2013	Quản trị học	3		x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
6	XHH1012	Xã hội học đại cương	2		x	XHH&CTXH

7	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học	2		x	XHH&CTXH
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	CTR1052	Logic học		2	x	Lý luận chính trị
3	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
4	QLN3053	Kỹ thuật tổ chức công sở		3	x	Lý luận chính trị
5	QLN3073	Ngoại giao Việt Nam (1945-2020)		3	x	Lý luận chính trị
6	XHH2023	Các vấn đề xã hội đương đại		3	x	XHH&CTXH
<b>Khóa, ngành: Triết học K44</b>						
1	CTR1042	Chính trị học đại cương	2		x	Lý luận chính trị
2	TRI3072	Lịch sử triết học cổ điển Đức	2		x	Lý luận chính trị
3	TRI3082	Sự ra đời và phát triển của triết học Mác-Lênin	2		x	Lý luận chính trị
4	TRI3102	Những vấn đề triết học trong khoa học tự nhiên	2		x	Lý luận chính trị
5	TRI4012	Lôgic biện chứng	2		x	Lý luận chính trị
6	TRI4062	Lịch sử phép biện chứng mácxít	2		x	Lý luận chính trị
7	TLH1012	Tâm lý học đại cương	2		x	XHH&CTXH
8	CTR2022	Lịch sử các học thuyết kinh tế	2			Lý luận chính trị
9	CTR2042	Lịch sử Phong trào công nhân, cộng sản quốc tế	2			Lý luận chính trị
1	TRI3092	Một số trào lưu triết học phương Tây hiện đại		2	x	Lý luận chính trị
2	TRI4013	Một số tác phẩm triết học của Mác, Ăngghen, Lênin 1		3	x	Lý luận chính trị
3	TRI4023	Triết học nâng cao 1		3	x	Lý luận chính trị
4	TRI3132	Thực tập kiến tập		2	x	Lý luận chính trị
5	CTR3012	Lịch sử tư tưởng chính trị		2		Lý luận chính trị
6	CTR3022	Chuyên đề Kinh tế chính trị		2		Lý luận chính trị

7	CTR3032	Chuyên đề Chủ nghĩa xã hội khoa học		2		Lý luận chính trị
8	CTR3042	Chuyên đề Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2		Lý luận chính trị
9	CTR3062	Thể chế chính trị Việt Nam		2		Lý luận chính trị
10	TRI3112	Phương pháp luận nghiên cứu lịch sử triết học		2		Lý luận chính trị
11	TRI3122	Lịch sử mỹ học		2		Lý luận chính trị

### Khóa, ngành: Triết học K45

1	CTR1062	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2		x	Lý luận chính trị
2	TRI4022	Lịch sử tư tưởng triết học Việt Nam		2		x	Lý luận chính trị
3	TRI4032	Lịch sử triết học phương Tây cổ trung đại		2		x	Lý luận chính trị
4	TRI4053	Lịch sử triết học phương Đông		3		x	Lý luận chính trị
5	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học		2		x	XHH&CTXH
6	CTR2022	Lịch sử các học thuyết kinh tế		2			Lý luận chính trị
7	TRI3172	Giới thiệu các tác phẩm tiêu biểu của Hồ Chí Minh		2			Lý luận chính trị
8	TRI3182	Lịch sử tư tưởng chính trị và quản lý		2			Lý luận chính trị
9	TRI4192	Đại cương về báo chí và tuyên truyền		2			Lý luận chính trị
1	CTR1103	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam		3		x	Lý luận chính trị
2	CTR2013	Chính trị học đại cương		3		x	Lý luận chính trị
3	TRI3013	Quản lý xã hội		3		x	Lý luận chính trị
4	TRI3072	Lịch sử triết học cổ điển Đức		2		x	Lý luận chính trị
5	TRI3152	Logic hình thức		2		x	Lý luận chính trị
6	CTR3062	Thể chế chính trị Việt Nam		2			Lý luận chính trị
7	TRI3162	Vấn đề con người trong triết học phương đông		2			Lý luận chính trị

### Khóa, ngành: Triết học K46

1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương	2		x	Trường ĐH Luật
2	LIS2013	Lịch sử Việt Nam đại cương	3		x	Lịch sử
3	TRI1014	Triết học Mác - Lênin	4		x	Lý luận chính trị
4	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
5	NNH1022	Tiếng Việt thực hành	2		x	Ngữ văn
6	XHH1012	Xã hội học đại cương	2		x	XHH&CTXH
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	CTR1043	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
3	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương		2	x	Lịch sử
4	HAN2023	Hán Nôm căn bản		3	x	Ngữ văn
5	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới		2		Lịch sử
6	LIS1072	Nhân học đại cương		2		Lịch sử
7	CTR1052	Logic học		2		Lý luận chính trị
8	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn
9	TOA1122	Thống kê xã hội học		2		Toán học
10	TLH1012	Tâm lý học đại cương		2		XHH&CTXH

**Khóa, ngành: Báo chí K43**

1	BAO3092	Công tác biên tập báo chí	2		x	Báo chí TT
2	BAO4082	Báo điện tử	2		x	Báo chí TT
3	BAO4272	Sản xuất chương trình truyền hình	2		x	Báo chí TT
4	NNH4042	Ngôn ngữ báo chí	2		x	Báo chí TT
5	NNH2052	Ngữ pháp văn bản	2		x	Ngữ văn
6	BAO3102	Trình bày maket báo in	2			Báo chí TT

7	BAO3142	Làm tin và phóng sự truyền hình	2			Báo chí TT
8	BAO4152	Kỹ thuật xây dựng Website	2			Báo chí TT
9	BAO4242	Kỹ năng dẫn chương trình phát thanh - truyền hình	2			Báo chí TT
10	BAO4252	Kỹ thuật quay phim và dựng phim	2			Báo chí TT
11	BAO5042	Kỹ năng làm báo đa phương tiện	2			Báo chí TT
12	NNH2092	Phong cách học tiếng Việt	2			Ngữ văn
13	XHH1012	Xã hội học đại cương	2			XHH&CTXH
1	BAO4158	Khóa luận tốt nghiệp		8		Báo chí TT
2	BAO4334	Thực tập 2		4	x	Báo chí TT
<b>Sinh viên chọn 8 tín chỉ chưa tích lũy điểm để đăng ký thay thế cho KLTN</b>						
3	BAO2072	Tổ chức vận hành cơ quan báo chí		2		Báo chí TT
4	BAO2102	Nhập môn xuất bản		2		Báo chí TT
5	BAO3052	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học		2		Báo chí TT
6	BAO3102	Trình bày maket báo in		2		Báo chí TT
7	BAO3112	Kỹ năng điều tra		2		Báo chí TT
8	BAO3142	Làm tin và phóng sự truyền hình		2		Báo chí TT
9	BAO3212	Kỹ năng làm chương trình phát thanh trực tiếp		2		Báo chí TT
10	BAO4152	Kỹ thuật xây dựng Website		2		Báo chí TT
11	BAO4242	Kỹ năng dẫn chương trình phát thanh - truyền hình		2		Báo chí TT
12	BAO4252	Kỹ thuật quay phim và dựng phim		2		Báo chí TT
13	BAO4262	Quan hệ báo giới		2		Báo chí TT
14	BAO5042	Kỹ năng làm báo đa phương tiện		2		Báo chí TT

15	LIS5052	Những vấn đề về tôn giáo		2		Lịch sử
16	NNH2092	Phong cách học tiếng Việt		2		Ngữ văn
17	XHH1012	Xã hội học đại cương		2		XHH&CTXH
<b>Khóa, ngành: Báo chí K44</b>						
1	BAO2052	Báo chí và dư luận xã hội		2	x	Báo chí TT
2	BAO2062	Đạo đức nghề nghiệp nhà báo		2	x	Báo chí TT
3	BAO3082	Kỹ thuật viết phóng sự		2	x	Báo chí TT
4	BAO3172	Viết bài PR và thông cáo báo chí		2	x	Báo chí TT
5	BAO4012	Nhiếp ảnh và ảnh báo chí		2	x	Báo chí TT
6	BAO4092	Báo phát thanh		2	x	Báo chí TT
7	BAO3112	Kỹ năng điều tra		2		Báo chí TT
8	BAO3122	Kỹ năng phỏng vấn		2		Báo chí TT
9	BAO4222	Tổ chức sự kiện		2		Báo chí TT
10	BAO4262	Quan hệ báo giới		2		Báo chí TT
11	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh		2	x	Lý luận chính trị
1	BAO2032	Báo chí và thông tin quốc tế		2	x	Báo chí TT
2	BAO4112	Báo truyền hình		2	x	Báo chí TT
3	BAO4142	Phát hành và kinh doanh báo chí		2	x	Báo chí TT
4	BAO4282	Sản xuất chương trình phát thanh		2	x	Báo chí TT
5	BAO2072	Tổ chức vận hành cơ quan báo chí		2		Báo chí TT
6	BAO3212	Kỹ năng làm chương trình phát thanh trực tiếp		2		Báo chí TT
7	BAO4162	Sản xuất các sản phẩm báo in		2		Báo chí TT
8	BAO4172	Sản xuất các sản phẩm báo mạng		2		Báo chí TT



9	BAO3222	Niên luận		2	x	Báo chí TT
10	BAO3015	Thực tập 1		5	x	Báo chí TT
<b>Khóa, ngành: Báo chí K45</b>						
1	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
2	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương		2	x	Môi trường
3	XHH1012	Xã hội học đại cương		2	x	XHH&CTXH
4	BAO3032	Lịch sử báo chí Việt Nam		2	x	Báo chí TT
5	BAO3252	Xã hội học báo chí		2	x	Báo chí TT
6	BAO4033	Các thể loại báo chí chính luận và chính luận nghệ thuật		3	x	Báo chí TT
7	BAO4362	Tâm lý học báo chí		2		Báo chí TT
8	BAO5042	Kỹ năng làm báo đa phương tiện		2		Báo chí TT
9	KTE1012	Kinh tế học đại cương		2		Báo chí TT
10	CTR1052	Logic học		2		Lý luận chính trị
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	BAO2032	Báo chí và thông tin quốc tế		2	x	Báo chí TT
3	BAO3023	Pháp luật và đạo đức báo chí		3	x	Báo chí TT
4	BAT3012	Quan hệ công chúng		2	x	Báo chí TT
5	BAO2102	Nhập môn xuất bản		2		Báo chí TT
6	BAO3212	Kỹ năng làm chương trình phát thanh trực tiếp		2		Báo chí TT
7	BAO3292	Truyền thông xã hội		2		Báo chí TT
8	BAO4182	Kịch bản và biên tập phát thanh		2		Báo chí TT
9	BAO4272	Sản xuất chương trình truyền hình		2		Báo chí TT
10	BAO4282	Sản xuất chương trình phát thanh		2		Báo chí TT

11	BAT4032	Sáng tạo quảng cáo		2		Báo chí TT
12	NNH4042	Ngôn ngữ báo chí		2		Báo chí TT
13	BAO4132	Thực tập 1		2	x	Báo chí TT
<b>Khóa, ngành: Báo chí K46</b>						
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	BAO2012	Truyền thông đại chúng		2	x	Báo chí TT
3	BAO3012	Cơ sở lý luận báo chí		2	x	Báo chí TT
4	BAO3042	Tác phẩm báo chí		2	x	Báo chí TT
5	BAO4012	Nhiếp ảnh và ảnh báo chí		2	x	Báo chí TT
6	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương		2	x	Lịch sử
7	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin		3	x	Lý luận chính trị
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCSTV
2	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
3	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học		2	x	XHH&CTXH
4	BAO3022	Lịch sử báo chí thế giới		2	x	Báo chí TT
5	BAO3192	Các thể loại báo chí thông tấn		2	x	Báo chí TT
6	BAO4372	Kỹ năng sản xuất đồ họa thông tin báo chí		2	x	Báo chí TT
7	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới		2		Lịch sử
8	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn
9	TOA1122	Thống kê xã hội học		2		Toán học
10	TLH1012	Tâm lý học đại cương		2		XHH&CTXH
<b>Khóa, ngành: Truyền thông số K46</b>						
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật

2	BAT4013	Sáng tạo nội dung truyền thông	3		x	Báo chí TT
3	KTR4073	Thiết kế đồ hoạ ứng dụng	3		x	Kiến trúc
4	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
5	DTV3162	Cơ sở truyền thông số	2		x	ĐĐTĐCNVL
6	XHH1012	Xã hội học đại cương	2		x	XHH&CTXH
1	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
2	BAT4024	Đồ án truyền thông số 1		4	x	Báo chí TT
3	BAT3063	Truyền thông tương tác		3		Báo chí TT
4	BAT3083	Các loại hình báo chí		3		Báo chí TT
5	BAT4012	Quản trị truyền thông trong khủng hoảng		2		Báo chí TT
6	BAT4022	Quản lý dự án truyền thông		2		Báo chí TT
7	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới		2		Lịch sử
8	CTR1052	Logic học		2		Lý luận chính trị
9	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn

**Khóa, ngành: Công tác xã hội K43**

1	CTX4083	Thực hành công tác xã hội 3	3		x	XHH&CTXH
2	CTX4252	Quản lý trường hợp	2		x	XHH&CTXH
3	CTX4343	Xây dựng và quản lý dự án trong công tác xã hội	3		x	XHH&CTXH
4	XHH4062	Xã hội học Giới và phát triển	2		x	XHH&CTXH
5	CTX3182	Công tác xã hội với nhóm mại dâm và nghiện ma túy	2			XHH&CTXH
6	CTX4152	Giáo dục cộng đồng	2			XHH&CTXH
7	CTX4162	Công tác xã hội với nạn nhân thiên tai và biến đổi khí hậu	2			XHH&CTXH

8	CTX4222	Công tác xã hội với người khuyết tật	2			XHH&CTXH
9	CTX4272	Công tác thanh niên	2			XHH&CTXH
10	CTX4292	Công tác xã hội với nạn nhân chiến tranh	2			XHH&CTXH
11	CTX4312	Công tác xã hội trong bệnh viện	2			XHH&CTXH
12	CTX4322	Công tác xã hội với trẻ em	2			XHH&CTXH
13	CTX4342	Công tác xã hội với người cao tuổi	2			XHH&CTXH
1	CTX4218	Khóa luận tốt nghiệp		8		XHH&CTXH
2	CTX4014	Thực tập tốt nghiệp		4	x	XHH&CTXH
<b>Sinh viên chọn 8 tín chỉ chưa tích lũy điểm để đăng ký thay thế cho KLTN</b>						
3	CTX3182	Công tác xã hội với nhóm mại dâm và nghiện ma túy		2		XHH&CTXH
4	CTX4162	Công tác xã hội với nạn nhân thiên tai và biến đổi khí hậu		2		XHH&CTXH
5	CTX4272	Công tác thanh niên		2		XHH&CTXH
6	CTX4292	Công tác xã hội với nạn nhân chiến tranh		2		XHH&CTXH
7	CTX4312	Công tác xã hội trong bệnh viện		2		XHH&CTXH
<b>Khóa, ngành: Công tác xã hội K44</b>						
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
2	CTX4022	Phương pháp công tác xã hội	2		x	XHH&CTXH
3	CTX4052	Tham vấn	2		x	XHH&CTXH
4	CTX4063	Thực hành công tác xã hội 1	3		x	XHH&CTXH
5	CTX4362	Công tác xã hội với cộng đồng	2		x	XHH&CTXH
6	XHH4292	Phát triển học	2		x	XHH&CTXH
7	LIS5062	Lịch sử văn minh Việt Nam	2			Lịch sử

8	CTX3112	Các khuynh hướng xóa đói giảm nghèo ở Việt Nam	2			XHH&CTXH
9	CTX3122	Nguồn nhân lực và vấn đề phát triển nguồn nhân lực	2			XHH&CTXH
10	CTX4132	Công tác xã hội ở vùng nông thôn	2			XHH&CTXH
11	CTX4142	Công tác xã hội trong trường học	2			XHH&CTXH
1	CTX3163	Anh văn chuyên ngành		3	x	XHH&CTXH
2	CTX4073	Thực hành công tác xã hội 2		3	x	XHH&CTXH
3	CTX4102	Quản trị ngành công tác xã hội		2	x	XHH&CTXH
4	CTX4302	Công tác xã hội với nhóm dân tộc thiểu số		2		XHH&CTXH
5	CTX4352	Công tác xã hội trong lĩnh vực chăm sóc sức khỏe		2		XHH&CTXH
6	CTX5082	Tôn giáo trong công tác xã hội		2		XHH&CTXH
7	CTX4013	Thực tập và viết niên luận năm thứ 3		3	x	XHH&CTXH
<b>Khóa ngành: Công tác xã hội K45</b>						
1	KNM1013	Kỹ năng mềm		3	x	ĐTĐHCTSV
2	LLCTXH2	Chủ nghĩa xã hội khoa học		2	x	Lý luận chính trị
3	CTX3173	Hành vi con người và môi trường xã hội		3	x	XHH&CTXH
4	CTX4033	Công tác xã hội với nhóm		3	x	XHH&CTXH
5	CTX4053	Công tác xã hội với gia đình		3	x	XHH&CTXH
6	CTX4133	Yếu tố văn hóa - xã hội trong thực hành công tác xã hội		3		XHH&CTXH
7	XHH3123	Phát triển và phát triển cộng đồng		3		XHH&CTXH
1	LLCTLS2	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam		2	x	Lý luận chính trị
2	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học		2	x	XHH&CTXH

3	CTX3023	Sức khỏe tâm thần và tâm lý xã hội		3	x	XHH&CTXH
4	CTX4043	Công tác xã hội với cộng đồng		3	x	XHH&CTXH
5	CTX4062	Thực hành công tác xã hội 1		2	x	XHH&CTXH
6	CTX3053	Sức khỏe cộng đồng		3		XHH&CTXH
7	CTX4153	Đồng kiến tạo dịch vụ xã hội		3		XHH&CTXH

#### Khóa, ngành: Công tác xã hội K46

1	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương	2		x	Lịch sử
2	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
3	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
4	CTX3083	Nhập môn công tác xã hội	3		x	XHH&CTXH
5	CTX5053	An sinh xã hội và những vấn đề xã hội	3		x	XHH&CTXH
6	XHH1012	Xã hội học đại cương	2		x	XHH&CTXH
1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương		2	x	Trường ĐH Luật
2	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
3	CTX3033	Phương pháp và kỹ năng công tác xã hội		3	x	XHH&CTXH
4	CTX3372	Quy điều đạo đức và tiêu chuẩn thực hành nghề nghiệp		2	x	XHH&CTXH
5	CTX4023	Công tác xã hội với cá nhân		3	x	XHH&CTXH
6	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới		2		Lịch sử
7	LIS1072	Nhân học đại cương		2		Lịch sử
8	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn
9	TLH1012	Tâm lý học đại cương		2		XHH&CTXH

#### Khóa, ngành: Xã hội học K43

1	XHH4023	Tổ chức và phát triển cộng đồng	3		x	XHH&CTXH
---	---------	---------------------------------	---	--	---	----------

2	XHH4072	Xã hội học Chính trị	2		x	XHH&CTXH
3	XHH4122	Xã hội học Dân số	2		x	XHH&CTXH
4	XHH4132	Xã hội học tội phạm	2		x	XHH&CTXH
5	XHH4142	Xã hội học Môi trường	2		x	XHH&CTXH
6	XHH4182	Các vấn đề xã hội đương đại	2		x	XHH&CTXH
7	XHH4252	Xã hội học lao động, việc làm	2		x	XHH&CTXH
1	XHH4373	Thực tập tốt nghiệp		3	x	XHH&CTXH
2	XHH4388	Khóa luận tốt nghiệp		8		XHH&CTXH
<b>Các học phần thay thế KLTN</b>						
3	XHH4362	Đánh giá nông thôn có sự tham gia (PRA)		2		XHH&CTXH
4	XHH4412	Xã hội học Du lịch		2		XHH&CTXH
5	XHH4432	Sinh kế bền vững		2		XHH&CTXH
6	XHH4452	Đánh giá tác động xã hội		2		XHH&CTXH
<b>Khóa, ngành: Xã hội học K44</b>						
1	LLCTTT2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		x	Lý luận chính trị
2	XHH4023	Tổ chức và phát triển cộng đồng	3		x	XHH&CTXH
3	XHH4072	Xã hội học Chính trị	2		x	XHH&CTXH
4	XHH4122	Xã hội học Dân số	2		x	XHH&CTXH
5	XHH4132	Xã hội học tội phạm	2		x	XHH&CTXH
6	XHH4142	Xã hội học Môi trường	2		x	XHH&CTXH
7	XHH4182	Các vấn đề xã hội đương đại	2		x	XHH&CTXH
8	XHH4252	Xã hội học lao động, việc làm	2		x	XHH&CTXH
1	XHH3013	Lịch sử xã hội học		3	x	XHH&CTXH

2	XHH4032	Xã hội học văn hóa		2	x	XHH&CTXH
3	XHH3032	Phương pháp luận nghiên cứu xã hội học		2	x	XHH&CTXH
4	XHH3083	Phương pháp và kỹ thuật thu thập thông tin xã hội học		3	x	XHH&CTXH
5	XHH4012	Xã hội học đô thị		2	x	XHH&CTXH
6	XHH4052	Xã hội học Gia đình		2	x	XHH&CTXH
7	XHH4192	Xã hội học giáo dục		2	x	XHH&CTXH
8	XHH3063	Anh văn chuyên ngành		3	x	XHH&CTXH
<b>Khóa, ngành: Xã hội học K45</b>						
1	KNM1013	Kỹ năng mềm	3		x	ĐTĐHC TSV
2	XHH2023	Các vấn đề xã hội đương đại	3		x	XHH&CTXH
3	XHH4014	Nghiên cứu và xử lý thông tin định lượng	4		x	XHH&CTXH
4	LIS1012	Lịch sử văn minh thế giới	2			Lịch sử
5	CTX4012	Nhập môn công tác xã hội	2			XHH&CTXH
6	XHH3082	Kỹ năng diễn giải, tóm tắt và tổng hợp tài liệu	2			XHH&CTXH
7	XHH3092	Kỹ năng truyền thông	2			XHH&CTXH
8	XHH3102	Một số nhà tư tưởng xã hội học quan trọng từ nửa cuối thế kỷ XX đến nay	2			XHH&CTXH
9	XHH4422	An sinh xã hội	2			XHH&CTXH
1	XHH4034	Xã hội học gia đình và giới		4	x	XHH&CTXH
2	XHH3063	Anh văn chuyên ngành		3	x	XHH&CTXH
3	XHH4022	Xã hội học nông thôn		2	x	XHH&CTXH
4	XHH4024	Nghiên cứu và xử lý thông tin định tính		4	x	XHH&CTXH
5	VAN1012	Mỹ học đại cương		2		Ngữ văn



6	XHH4013	Xã hội học truyền thông đại chúng và dư luận xã hội		3		XHH&CTXH
7	XHH4093	Dự án nghiên cứu xã hội 1		3		XHH&CTXH
8	XHH4242	Giáo dục giới tính và định hướng sức khỏe vị thành niên		2		XHH&CTXH

**Khóa, ngành: Xã hội học K46**

1	LUA1012	Pháp luật Việt Nam đại cương	2		x	Trường ĐH Luật
2	LIS2023	Tôn giáo học đại cương	3		x	Lịch sử
3	LLCTTH3	Triết học Mác - Lênin	3		x	Lý luận chính trị
4	QLN2013	Quản trị học	3		x	Lý luận chính trị
5	MTR1022	Giáo dục môi trường đại cương	2		x	Môi trường
6	XHH1012	Xã hội học đại cương	2		x	XHH&CTXH
1	LLCTKT2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin		2	x	Lý luận chính trị
2	LIS1022	Văn hóa Việt Nam đại cương		2	x	Lịch sử
3	XHH1022	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học		2	x	XHH&CTXH
4	XHH3013	Lịch sử xã hội học		3	x	XHH&CTXH
5	LIS1072	Nhân học đại cương		2		Lịch sử
6	CTR1052	Logic học		2		Lý luận chính trị
7	TOA1122	Thống kê xã hội học		2		Toán học
8	TLH1012	Tâm lý học đại cương		2		XHH&CTXH
9	XHH3072	Ứng dụng công nghệ thông tin trong khoa học xã hội		2		XHH&CTXH
10	XHH4482	Kỹ năng hành chính văn phòng		2		XHH&CTXH

