

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC

NGÀNH: QUỐC TẾ HỌC

MÃ SỐ: 7310601

*(Ban hành theo Quyết định số 3212 /QĐ-XHNV, ngày 25 tháng 8 năm 2023
của Hiệu trưởng Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn)*

PHẦN I: GIỚI THIỆU CHUNG VỀ CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Một số thông tin về chương trình đào tạo

- Tên ngành đào tạo:

+ Tiếng Việt: Quốc tế học

+ Tiếng Anh: International Studies

- Mã số ngành đào tạo: 7310601

- Trình độ đào tạo: Đại học

- Danh hiệu tốt nghiệp: Cử nhân

- Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt

- Thời gian đào tạo: 4 năm

- Tên văn bằng tốt nghiệp:

+ Tiếng Việt: Cử nhân ngành Quốc tế học

+ Tiếng Anh: The Degree of Bachelor in International Studies

- Đơn vị được giao nhiệm vụ đào tạo: Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn,
Đại học Quốc gia Hà Nội.

2. Mục tiêu của chương trình đào tạo

2.1. Mục tiêu chung

Chương trình đào tạo trình độ đại học ngành Quốc tế học theo định hướng nghiên cứu nhằm đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao, trình độ cao, có kiến thức chuyên sâu đa ngành và liên ngành về nghiên cứu quốc tế, phát huy tối đa sự sáng tạo của người học để có khả năng vận dụng và phân tích các vấn đề và sự kiện quốc tế, truyền

bá tri thức, có thái độ làm việc chuyên nghiệp, độc lập và hợp tác trong môi trường hội nhập quốc tế, phục vụ sự nghiệp xây dựng và bảo vệ Tổ quốc.

2.2. Mục tiêu cụ thể

- Cung cấp kiến thức cơ bản về khoa học xã hội, khoa học chính trị và pháp luật thuộc lĩnh vực khoa học xã hội và nhân văn và khối ngành khoa học xã hội và hành vi;

- Cung cấp kiến thức chuyên sâu về ngành Quốc tế học với 4 hướng chuyên ngành chính là Quan hệ quốc tế, Châu Âu học, Châu Mỹ học và Nghiên cứu phát triển quốc tế;

- Xây dựng kỹ năng chuyên môn trong nghiên cứu, giảng dạy, thực hành về ngành Quốc tế học và kỹ năng mềm giúp người học có khả năng giải quyết các vấn đề thực tiễn, có tư duy phản biện, làm việc độc lập, sẵn sàng hợp tác, có năng lực tự chủ và trách nhiệm giải trình đối với xã hội;

- Tạo cơ hội cho người học tiếp tục học tập ở bậc học thạc sĩ và tiến sĩ để trở thành chuyên gia nghiên cứu, giảng dạy trong lĩnh vực nghiên cứu quốc tế, quan hệ quốc tế và hợp tác quốc tế tại các trường đại học, viện nghiên cứu;

- Định hướng nghề nghiệp cho sinh viên tìm kiếm việc làm ở các cơ quan, doanh nghiệp, tổ chức quốc tế, tổ chức phi chính phủ quốc tế v.v.

3. Thông tin tuyển sinh

3.1. Hình thức tuyển sinh: Theo quy định của Đại học Quốc gia Hà Nội và theo Đề án Tuyển sinh của Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn, Đại học Quốc gia Hà Nội được công bố hàng năm.

3.2. Đối tượng dự tuyển: Theo quy định của Đại học Quốc gia Hà Nội và theo Đề án Tuyển sinh của Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn, Đại học Quốc gia Hà Nội được công bố hàng năm.

3.3. Dự kiến quy mô tuyển sinh: Theo chỉ tiêu được Đại học Quốc gia Hà Nội phê duyệt và theo Đề án Tuyển sinh của Trường Đại học Khoa học Xã hội và Nhân văn, Đại học Quốc gia Hà Nội được công bố hàng năm.

PHẦN II: CHUẨN ĐẦU RA CỦA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Chuẩn đầu ra về kiến thức

✓ Vận dụng các kiến thức đại cương về lý luận chính trị, pháp luật, kiến thức cơ bản của lĩnh vực khoa học xã hội và nhân văn, khối ngành khoa học xã hội và hành vi, nhóm ngành nghiên cứu quốc tế và khu vực học vào học tập và nghiên cứu, ứng dụng các kiến thức khoa học tự nhiên, công nghệ thông tin để phân tích, đánh giá

các tư liệu khoa học xã hội, thích ứng với thời đại công nghệ 4.0, đáp ứng yêu cầu công việc;

- ✓ Phân tích được các thông tin, dữ liệu, sự kiện quốc tế thuộc ngành nghiên cứu quốc tế để chỉ ra được các điểm mạnh, điểm yếu, cơ hội và thách thức của quá trình hội nhập quốc tế và toàn cầu hóa và khu vực, những biến đổi ngày càng sâu rộng của các nhân tố quốc tế và quốc gia tác động đến Việt Nam và các quốc gia khác trên thế giới.

Chuẩn đầu ra về kĩ năng

2.1. Kĩ năng chuyên môn

. Mô phỏng các thao tác trong học tập và nghiên cứu: phát hiện được vấn đề, đặt câu hỏi, giả thuyết nghiên cứu, xây dựng đề cương nghiên cứu, khung lý thuyết và phương pháp nghiên cứu quốc tế;

. Giải quyết các vấn đề chuyên môn liên quan đến bài tập, tình huống nghiên cứu, thực hành, thực tập với tư duy phản biện và phản hồi tích cực;

. Thực hiện những nhiệm vụ cụ thể hoặc phức tạp một cách độc lập, đảm bảo tính chính xác trong điều kiện không có vật mẫu;

. Tổ chức thực hiện một hoạt động gồm nhiều công việc khác nhau mà có thể đánh giá được sau khi hoàn thành hoặc có thể điều chỉnh để lựa chọn giải pháp thay thế trong điều kiện làm việc thay đổi;

. Dẫn dắt, khởi nghiệp và tạo việc làm cho mình và người khác.

2.2. Kĩ năng bổ trợ

. Truyền đạt vấn đề và giải pháp tới người khác tại nơi làm việc;

. Sử dụng được Ngoại ngữ ở trình độ B1, tương đương trình độ bậc 3 (theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam) theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo và của Đại học Quốc gia Hà Nội;

. Giao tiếp và truyền tải thông tin tốt;

. Sử dụng thành thạo máy tính, thiết bị văn phòng và soạn thảo văn bản.

3. Mức tự chủ và trách nhiệm

. Lắng nghe người khác với sự tôn trọng và hài hoà được sự khác biệt, mâu thuẫn trong công việc;

. Thực hiện hiệu quả hoạt động nhóm;

. Tuyên truyền các giá trị nhân văn để đóng góp cho sự phát triển chung của đất nước và cộng đồng;

. Tham gia đóng góp ý kiến về các vấn đề chung mà xã hội quan tâm;

. Có ý thức kỷ luật, tự giác trong công việc và nhắc nhở mọi người có trách nhiệm chung với xã hội.

4. Vị trí việc làm mà sinh viên có thể đảm nhiệm sau khi tốt nghiệp

Nghiên cứu và giảng dạy về các vấn đề quốc tế tại các trường đại học, các viện nghiên cứu;

Có khả năng tham mưu, tư vấn, biên tập, xây dựng chương trình làm việc để làm công tác đối ngoại tại các cơ quan ngoại giao ở trung ương và địa phương, các vụ hợp tác quốc tế thuộc các bộ, ban, ngành, đoàn thể, các cơ quan an ninh, quốc phòng, các cơ quan truyền thông, báo chí;

Có khả năng tham mưu, tư vấn, biên tập, xây dựng chương trình làm việc để làm việc trong các cơ quan đại diện của nước ngoài, các tổ chức quốc tế, các tổ chức phi chính phủ trong nước và nước ngoài, các loại hình doanh nghiệp khác nhau, đặc biệt là các doanh nghiệp liên doanh.

5. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp

Sau khi tốt nghiệp ngành học, sinh viên có thể tham gia học tập bậc sau đại học ngành Quốc tế học và Quan hệ quốc tế hoặc các ngành khác tại các cơ sở đào tạo trong nước và ngoài nước.

PHẦN III: NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Tóm tắt yêu cầu chương trình đào tạo

Tổng số tín chỉ của chương trình đào tạo (chưa tính Giáo dục thể chất, Giáo dục quốc phòng - an ninh, Kỹ năng bổ trợ): **130 tín chỉ**

- Khối kiến thức chung (chưa tính Giáo dục thể chất, Giáo dục quốc phòng - an ninh, Kỹ năng bổ trợ): **21 tín chỉ**

- Khối kiến thức theo lĩnh vực: **24 tín chỉ**

+ Bắt buộc 18 tín chỉ

+ Tự chọn 6/18 tín chỉ

- Khối kiến thức theo khối ngành: **20 tín chỉ**

+ Bắt buộc 11 tín chỉ

+ Tự chọn 9/24 tín chỉ

- Khối kiến thức theo nhóm ngành: **15 tín chỉ**

+ Bắt buộc 9 tín chỉ

+ Tự chọn kiến thức chuyên sâu của ngành 6/21 tín chỉ

+ Tự chọn kiến thức liên ngành 6/21 tín chỉ

- Khối kiến thức ngành: **50 tín chỉ**

+ Bắt buộc 29 tín chỉ

+ Học phần tự chọn theo định hướng chuyên ngành 16 tín chỉ

+ Khóa luận tốt nghiệp/các học phần thay thế KLTN 5 tín chỉ

2. Khung chương trình đào tạo

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
I		Khối kiến thức chung (<i>chưa tính Giáo dục thể chất, Giáo dục quốc phòng - an ninh, Kỹ năng bổ trợ</i>)	21				
1.	PHI1006	Triết học Mác Lê nin <i>Marxist-Leninist Philosophy</i>	3	42	6	102	
2.	PEC1008	Kinh tế chính trị Mác - Lê nin <i>Political economy of Marx - Lenin</i>	2	20	20	60	PHI1006
3.	PHI1002	Chủ nghĩa xã hội khoa học <i>Scientific Socialism</i>	2	28	4	68	PHI1006
4.	HIS1001	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam <i>History of Vietnamese Communist Party</i>	2	28	4	68	
5.	POL1001	Tư tưởng Hồ Chí Minh <i>Ho Chi Minh Ideology</i>	2	28	4	68	
6.	THL1057	Nhà nước và Pháp luật đại cương <i>General State and Law</i>	2	20	20	60	PHI1006
7.	FLF1107	Tiếng Anh B1 <i>English B1</i>	5	20	70	160	
8.	INT1226	Tin học cơ sở <i>Basic Informatics</i>	3	30	30	90	
9.		Kỹ năng bổ trợ <i>Soft Skills</i>	3				
10.		Giáo dục thể chất <i>Physical Education</i>	4				
11.		Giáo dục quốc phòng - an ninh <i>National Defense Education</i>	8				
II		Khối kiến thức theo lĩnh vực	24				
II.1		Các học phần bắt buộc	18				
12.	MNS1053	Các phương pháp nghiên cứu khoa học <i>Scientific Research Methods</i>	3	42	6	102	
13.	HIS1053	Lịch sử văn minh thế giới <i>History of World Civilizations</i>	3	42	6	102	
14.	HIS1056	Cơ sở văn hóa Việt Nam <i>Introduction to Vietnamese Culture</i>	3	42	6	102	

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
15.	SOC1051	Xã hội học đại cương <i>General Sociology</i>	3	42	6	102	
16.	PSY1051	Tâm lý học đại cương <i>General Psychology</i>	3	42	6	102	
17.	PHI1054	Logic học đại cương <i>General Logics</i>	3	42	6	102	
II.2		Các học phần tự chọn	6/18				
18.	INE1014	Kinh tế học đại cương <i>General Economics</i>	2	26	8	66	
19.	EVS1001	Môi trường và phát triển <i>Environment and Development</i>	2	28	4	68	
20.	MAT1078	Thống kê cho khoa học xã hội <i>Statistics for Social Sciences</i>	2	26	8	66	
21.	LIN1050	Thực hành văn bản tiếng Việt <i>Practicing on Vietnamese Texts</i>	2	20	20	60	
22.	LIB1050	Nhập môn năng lực thông tin <i>Introduction to Information Literacy</i>	2	28	4	68	
23.	LIT1053	Viết học thuật <i>Academic writing</i>	2	30	0	70	
24.	LIT1054	Tư duy sáng tạo và thiết kế ý tưởng <i>Creative thinking and design thinking</i>	2	24	12	64	
25.	ITS1051	Hội nhập quốc tế và phát triển <i>International Integration and Development</i>	2	28	4	68	
26.	POL1053	Hệ thống chính trị Việt Nam <i>Vietnam's Political system</i>	2	28	4	68	
III		Khối kiến thức theo khối ngành	20				
III.1		Các học phần bắt buộc	11				
27.	MNS1054	Khởi nghiệp <i>Start - up</i>	3	42	6	102	
28.	ITS4058	Niên luận <i>Annual Essay</i>	2	0	0	100	
29.	ITS1100	Nhập môn Quan hệ quốc tế <i>Introduction to International Relations</i>	3	42	6	102	
30.	ITS1102	Lịch sử Quan hệ quốc tế	3	42	6	102	

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
		<i>History of International Relations</i>					
III.2		Các học phần tự chọn	9/24				
31.	JOU1051	Báo chí truyền thông đại cương <i>Fundamentals of Mass Communication</i>	3	39	12	99	
32.	PRS1100	Quan hệ công chúng đại cương <i>General Public relations</i>	3	39	12	99	
33.	HIS1100	Lịch sử Việt Nam đại cương <i>General Vietnamese History</i>	3	42	6	102	
34.	ANT1100	Nhân học đại cương <i>Introduction to Anthropology</i>	3	39	12	99	
35.	REL1100	Tôn giáo học đại cương <i>General Religious Studies</i>	3	39	12	99	
36.	POL1052	Chính trị học đại cương <i>General Politics</i>	3	42	6	102	
37.	ARO1160	Các lý thuyết quản trị <i>Management Theories</i>	3	42	6	102	
38.	CUL2003	Các vấn đề của văn hóa trong xã hội đương đại <i>Cultural issues in contemporary society</i>	3	42	6	102	
IV		Khối kiến thức theo nhóm ngành	15				
IV.1		Các học phần bắt buộc	9				
39.	ITS1101	Thế chế chính trị thế giới <i>World Political Institutions</i>	3	42	6	102	
40.	ITS1166	Kinh tế quốc tế <i>International Economics</i>	3	42	6	102	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
41.	ITS1151	Luật quốc tế <i>International Law</i>	3	42	6	102	
IV.2		Các học phần tự chọn	6				
IV.2.1		Định hướng kiến thức chuyên sâu của ngành	6/21				
42.	ITS1154	Đặc trưng văn hóa Mỹ Latinh <i>Characteristics of Latin American Culture</i>	3	42	6	102	

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
43.	ITS1155	Các tổ chức khu vực châu Mỹ <i>The Americas Regional Organizations</i>	3	42	6	102	
44.	ITS1156	Tiếp xúc văn hóa giữa phương Đông và phương Tây <i>Cultural Interaction between the West and the East</i>	3	42	6	102	
45.	ITS1157	Khu vực Bắc Âu và Đông Âu <i>Northern Europe and Eastern Europe</i>	3	42	6	102	
46.	ITS1159	Quan hệ Liên minh châu Âu - Việt Nam <i>EU-Vietnam Relations</i>	3	42	6	102	
47.	ITS1160	Các nhóm lợi ích ở Hoa Kỳ <i>Interest groups in the United States</i>	3	42	6	102	
48.	ITS1162	Kỹ năng ứng tuyển bằng tiếng Anh <i>English Skills for Job Application</i>	3	30	30	90	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
IV.2.2		<i>Định hướng kiến thức liên ngành</i>	6/21				
49.	ITS1164	So sánh văn hóa <i>Comparative Studies of Culture</i>	3	42	6	102	HIS1056
50.	ITS1165	Quản trị kinh doanh <i>Business Management</i>	3	42	6	102	
51.	ITS2009	Hệ thống pháp luật Việt Nam <i>Legal System of Vietnam</i>	3	42	6	102	
52.	JOU1151	Phương pháp cơ bản trong nghiên cứu truyền thông <i>Key Research Methods in Communication</i>	3	42	6	102	
53.	MNS1101	Văn hoá tổ chức <i>Organizational Culture</i>	3	42	6	102	
54.	ITS1161	Phát triển bền vững <i>Sustainable development</i>	3	42	6	102	
55.	ITS1167	Một số vấn đề tôn giáo đương đại <i>Issues in contemporary religion</i>	3	42	6	102	
V		Khối kiến thức ngành	50				

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
V.1		Các học phần bắt buộc	29				
56.	ITS1103	Quan hệ đối ngoại Việt Nam <i>Foreign Relations of Vietnam</i>	3	42	6	102	
57.	ITS1104	Khu vực học đại cương <i>Introduction to Area Studies</i>	3	42	6	102	
58.	ITS1153	Nhập môn kinh tế chính trị quốc tế <i>Introduction to International Political Economy</i>	3	42	6	102	
59.	ITS2004	Các tổ chức quốc tế <i>International Organizations</i>	2	28	4	68	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
60.	ITS3095	Tiếng Anh chuyên ngành 1 <i>English for Specific Purposes 1</i>	4	10	100	90	
61.	ITS3096	Tiếng Anh chuyên ngành 2 <i>English for Specific Purposes 2</i>	4	10	100	90	
62.	ITS3097	Tiếng Anh chuyên ngành 3 <i>English for Specific Purposes 3</i>	3	10	70	70	
63.	ITS3086	Tiếng Anh chuyên ngành 4 <i>English for Specific Purposes 4</i>	3	10	70	70	
64.	ITS3045	Nghiệp vụ công tác đối ngoại <i>Diplomacy Skills</i>	2	20	20	60	
65.	ITS4059	Thực tập, thực tế <i>Internship</i>	2	0	0	100	
V.2		Hướng chuyên ngành (Sinh viên chọn 1 trong 4 hướng chuyên ngành)	16				
V.2.1		<i>Hướng chuyên ngành Quan hệ quốc tế</i>	16				
66.	ITS3017	Quan hệ quốc tế ở châu Á - Thái Bình Dương <i>International Relations in Asia-Pacific</i>	3	42	6	102	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
67.	ITS3018	Kinh doanh quốc tế <i>International Business</i>	3	42	6	102	
68.	ITS3050	Đàm phán quốc tế <i>International Negotiation</i>	2	20	20	60	Giảng dạy bằng Tiếng Anh

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
							Anh
69.	ITS3069	Phương pháp nghiên cứu quan hệ quốc tế <i>Research methods in International Relations</i>	3	25	40	85	
70.	ITS3121	Các vấn đề toàn cầu <i>Global Issues</i>	3	42	6	102	
71.	ITS3098	Ngoại giao công chúng <i>Public Diplomacy</i>	2	28	4	68	
V.2.2		<i>Hướng chuyên ngành Châu Mỹ học</i>	16				
72.	ITS3036	Lịch sử - văn hóa Hoa Kỳ <i>The History and Culture of The United States</i>	3	42	6	102	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
73.	ITS3037	Hệ thống chính trị và pháp luật Hoa Kỳ <i>The Political and Legal Systems of The United States</i>	3	42	6	102	
74.	ITS3039	Quan hệ đối ngoại Hoa Kỳ <i>The Foreign Relations of The United States</i>	2	28	4	68	
75.	ITS3056	Canada và các nước Mỹ Latinh <i>Canada and Latin American Countries</i>	3	42	6	102	
76.	ITS3057	Quan hệ Việt Nam - Hoa Kỳ <i>The United States-Vietnam Relations</i>	2	28	4	68	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
77.	ITS3070	Tổng quan kinh tế các nước Châu Mỹ <i>Introduction to Americas' Economies</i>	3	42	6	102	
V.2.3		<i>Hướng chuyên ngành Châu Âu học</i>	16				
78.	ITS3027	Hệ thống chính trị và pháp luật châu Âu <i>The Political and Legal Systems of Europe</i>	2	28	4	68	Giảng dạy bằng Tiếng Anh

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
79.	ITS3028	Lịch sử và văn hóa châu Âu <i>The History and Culture of Europe</i>	2	28	4	68	
80.	ITS3029	Hệ thống kinh tế của Liên minh châu Âu <i>The Economic System of The European Union</i>	2	28	4	68	
81.	ITS3031	Các cường quốc châu Âu <i>The Major Powers in Europe</i>	4	40	40	120	
82.	ITS3071	Nhập môn châu Âu học <i>Introduction to European Studies</i>	3	42	6	102	
83.	ITS3072	Chính sách đối ngoại của Liên minh châu Âu <i>The Foreign Policies of the European Union</i>	3	42	6	102	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
V.2.4		<i>Hướng chuyên ngành Nghiên cứu phát triển quốc tế</i>	16				
84.	ITS3073	Nhập môn Nghiên cứu Phát triển quốc tế <i>Introduction to International Development Studies</i>	3	42	6	102	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
85.	ITS3074	Kinh tế Phát triển <i>Development Economics</i>	3	42	6	102	
86.	ITS3075	Hỗ trợ quốc tế <i>International Aid</i>	3	42	6	102	
87.	ITS3063	An ninh con người <i>Human Security</i>	2	28	4	68	Giảng dạy bằng Tiếng Anh
88.	ITS3065	Quản lý dự án phát triển <i>Development Project Management</i>	3	42	6	102	
89.	ITS3066	Thực tập Nghiên cứu phát triển quốc tế <i>International Development Studies' Internship</i>	2	0	0	100	
V.3		Khóa luận tốt nghiệp/các học phần thay thế khóa luận tốt nghiệp	5				

STT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Số giờ học tập			Mã số học phần tiên quyết
				Lí thuyết ¹	Thực hành ²	Tự học ³	
90.	ITS4052	Khóa luận tốt nghiệp <i>Graduation thesis</i>	5	0	0	250	
		<i>Các học phần thay thế khoá luận tốt nghiệp</i>					
91.	ITS3019	Pháp luật kinh tế quốc tế <i>International Economic Law</i>	2	30	0	70	ITS2004 ITS1151
92.	ITS4057	Tiếp xúc liên văn hóa <i>Intercultural Communication</i>	3	42	6	102	ITS1104
Tổng cộng			130				

Ghi chú: Một tín chỉ được tính tương đương 50 giờ học tập định mức của người học, bao gồm cả thời gian dự giờ giảng, giờ học có hướng dẫn, tự học, nghiên cứu, trải nghiệm và dự kiểm tra, đánh giá; đối với hoạt động dạy trên lớp, một tín chỉ yêu cầu thực hiện tối thiểu 15 giờ giảng hoặc 30 giờ thực hành, thí nghiệm, thảo luận trong đó một giờ trên lớp được tính bằng 50 phút.

(1): Lí thuyết.

(2): Thực hành, thí nghiệm, thảo luận.

(3): Thực tập, nghiên cứu, tự học có kiểm tra đánh giá.