#### ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI TRƯ**Ờ**NG Đ**ẠI HỌC CÔNG NGHỆ**

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

năm 2016

Số: /ĐT Hà Nội, ngày tháng

V/v: Đăng ký học học kỳ II năm học 2016-2017

Kính gửi: Toàn thể sinh viên bậc Đại học

Để chuẩn bị cho học kỳ II năm học 2016-2017, Phòng Đào tạo (P.ĐT) gửi tới toàn thể sinh viên (SV) bậc đại học trong Trường hướng dẫn đăng ký học, học kỳ II năm học 2016-2017, cụ thể như sau:

- 1. Đối với Khóa QH-2016-I/CQ, Khóa QH-2015-I/CQ: P.ĐT đăng ký học sẵn cho từng SV (lớp khóa học) theo một lịch trình học tập thông thường, SV kiểm tra, nếu thấy chưa phù hợp thì thay đổi (thêm/bớt/điều chỉnh) lớp học phần trong thời gian đăng ký học trực tuyến qua cổng thông tin đào tạo địa chỉ: <a href="http://daotao.vnu.edu.vn/">http://daotao.vnu.edu.vn/</a>.
- 2. Đối với Khóa QH-2014-I/CQ, QH-2013-I/CQ trở về trước: sinh viên tự đăng ký học trong thời gian đăng ký học trực tuyến qua cổng thông tin đào tạo.

Sinh viên chú ý thực hiện theo các nội dung sau đây:

- Đọc kỹ Sổ tay học vụ năm học 2016-2017 (kèm theo).
- Đọc và nghiên cứu Khung chương trình đào tạo.
- Xem kỹ Thời khóa biểu học kỳ II năm học 2016-2017 (kèm theo) kết hợp với tư vấn của Cố vấn học tập (CVHT) để lựa chọn học phần và lớp học phần phù hợp (nếu có vấn đề gì liên hệ trực tiếp với chuyên viên Bùi Thị Thu Giang, 404.37547865, 454 giangbtt@vnu.edu.vn).
- Sinh viên bắt đầu đăng ký từ **9**<sup>h</sup>**00 thứ Ba, 20/12/2016** ÷ **26/12/2016**. P.ĐT tổ chức hỗ trợ trực tiếp đối với những sinh viên gặp khó khăn trong việc đăng ký học phần theo lịch cụ thể sau:

Buổ i	Th <b>ờ</b> i gian	Th ứ	Ngày	Đ <b>ị</b> a điểm	Ghi chú
1	14h00	3			Yêu cầu sinh viên bằng kép
2	14h00	4			đến một trong các buổi này để
3	9h00	5	22/12/2016	PM 207-G2	được tư vấn về đăng ký học.

3.

Ngày 30/12/2016 P.ĐT công bố kết quả đăng ký học học kỳ II năm học 2016-2017 tại địa chỉ <a href="http://203.113.130.218:50223/congdaotao/module/qldt/">http://203.113.130.218:50223/congdaotao/module/qldt/</a>. Yêu cầu sinh viên kiểm tra kết quả đăng ký học của mình, nếu có vướng mắc gì sinh viên đến phòng Đào tạo (P. 105-E3) thời gian từ

ngày  $03/01/2017 \div 09/01/2017$  (trong giờ hành chính) để được hỗ trợ giải quyết (điều kiện để được mở lớp: sĩ số đăng ký >= 20 sinh viên).

4. Từ ngày 06/02/2017, SV đi học theo kết quả đăng ký học đã được P.ĐT thông báo, nếu có phát sinh gì SV nộp đơn điều chỉnh đăng ký học tại P.ĐT (P.105-E3) trong hai tuần đầu học kỳ để được xem xét giải quyết./.

Trân trọng thông báo!

TL, HIỆU TRƯỞNG KT. TRƯỞNG PHÒNG ĐÀO TẠO PHÓ TRƯỞNG PHÒNG

#### N**ơ**i nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu: VT, ĐT, G.3.

Lê Thị Ph**ươ**ng Thoa

## ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ**

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

# THỜI GIAN HỌC TẬP VÀ GIẢNG DẠY

	SÁNG			CHIỀU		TŐI						
Tiết	Th <b>ờ</b> i gian h <b>ọ</b> c	Nghỉ	Tiết	Th <b>ờ</b> i gian h <b>ọ</b> c	Nghỉ	Tiết	Th <b>ờ</b> i gian h <b>ọ</b> c	Nghỉ				
1	07h00' ÷ 07h50'	10'	6	13h00' ÷ 13h50'	10'	11	18h00' ÷ 18h50'	10'				
2	08h00' ÷ 08h50'	10'	7	14h00' ÷ 14h50'	10'	12	19h00' ÷ 19h50'	10'				
3	09h00' ÷ 09h50'	10'	8	15h00' ÷ 15h50'	10'	13	20h00' ÷ 20h50'					
4	10h00' ÷ 10h50'	10'	9	16h00' ÷ 16h50'	10'							
5	11h00' ÷ 11h50'	10'	10	17h00' ÷ 17h50'	10'							

Ghi chú: Áp dụng thống nhất đối với cả giờ học tại giảng đường, tại phòng máy tính, phòng thí nghiệm.

# ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ**

# THỜI KHÓA BIỂU CHÍNH THỨC HỌC KỲ II NĂM HỌC 2016-2017

Mã h <b>ọ</b> c phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
Th <b>ờ</b> i khóa bio	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-H, M (ngành	Cơ kỹ	thuật, ngành Cô	ng ngh	iệ kỹ thuật cơ điện tử )					
L <b>ớ</b> p số 1										
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 2	80	TS.Bùi Ngọc Thăng	Sáng	3	4-5	308-GĐ2	CL
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 2	26	TS.Bùi Ngọc Thăng	Sáng	6	3-5	PM 313-G2	N1
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 2	26	ThS.Hoàng Thị Ngọc Trang	Chiều	6	6-8	PM 313-G2	N3
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 2	28	TS.Ngô Thị Duyên	Sáng	6	3-5	PM 405-E3	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 4	35	ÐHNN	Sáng	2	3-5	301-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 4	35	ÐHNN	Sáng	5	1-3	301-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 5	35	ÐHNN	Sáng	2	3-5	302-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 5	35	ÐHNN	Sáng	5	3-5	302-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 2	80	TS.Lã Đức Việt	Sáng	4	4-5	308-GĐ2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 2	26	ThS.Dương Thị Thanh Hương	Sáng	5	4-5	301-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 2	26	ThS.Dương Thị Thanh Hương	Sáng	5	1-2	302-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 2	28	ThS.Dương Thị Thanh Hương	Sáng	6	1-2	306-GĐ2	N3
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 2	80	PGS.TS.Hoàng Nam Nhật	Sáng	4	1-3	308-GĐ2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 2	40	PGS.TS.Hoàng Nam Nhật	Sáng	4	1-2	308-GĐ2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 2	40	PGS.TS.Hoàng Nam Nhật	Chiều	4	6-7	306-GĐ2	N2
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 2	80	PGS.TS.Phạm Công Nhất	Sáng	3	1-3	308-GĐ2	
MNS1052	Khoa học quản lý đại cương	2	MNS1052 1	12 0	TS.Nguyễn Văn Chiều	Sáng	2	1-2	3-G3	CL
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 41	55	TT GDTC	Chiều	2	6-7	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT	1	PES 1003	55	TT GDTC	Chiều	2	8-9	Sân bãi	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
	cσ bản		42							
L <b>ớ</b> p số 2										
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 6	35	ÐHNN	Chiều	4	6-8	301-GĐ2	
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 6	35	ÐHNN	Chiều	6	6-8	301-GĐ2	
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 7	35	ÐHNN	Chiều	4	8- 10	302-GĐ2	
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 7	35	ÐHNN	Chiều	6	6-8	302-GĐ2	
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 3	80	TS.Bùi Ngọc Thăng	Chiều	3	6-7	308-GĐ2	CL
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 3	26	ThS.Hoàng Thị Ngọc Trang	Chiều	5	6-8	PM 405-E3	N1
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 3	26	TS.Bùi Ngọc Thăng	Chiều	5	6-8	PM 307-G2	N2
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 3	28	TS.Ngô Thị Duyên	Sáng	3	2-4	PM 307-G2	N3
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 3	80	TS.Đặng Đình Long	Chiều	3	8- 10	308-GÐ2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 3	80	TS.Đặng Đình Long	Chiều	3	8-9	308-GĐ2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 3	80	TS.Đặng Đình Long	Sáng	4	1-2	3-G3	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 3	80	ThS.Nguyễn Văn Quang	Chiều	2	6-7	308-GĐ2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 3	26	ThS.Nguyễn Văn Quang	Chiều	4	9- 10	301-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 3	26	ThS.Nguyễn Văn Quang	Chiều	4	6-7	302-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 3	24	ThS.Nguyễn Văn Quang	Sáng	2	4-5	304-GĐ2	N3
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 3	80	TS.Phạm Hoàng Giang	Chiều	2	8- 10	308-GĐ2	
MNS1052	Khoa học quản lý đại cương	2	MNS1052 2	10 8	TS.Nguyễn Thị Kim Chi	Chiều	5	9- 10	3-G3	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 41	55	TT GDTC	Chiều	2	6-7	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 42	55	TT GDTC	Chiều	2	8-9	Sân bãi	
L <b>ớ</b> p s <b>ố</b> 3										

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 8	35	ÐHNN	Chiều	2	6-8	305-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 8	35	ÐHNN	Chiều	4	8- 10	305-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 9	35	ÐHNN	Chiều	2	8- 10	306-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 9	35	ÐHNN	Chiều	4	8- 10	306-GĐ2	N2
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 4	80	TS.Ngô Thị Duyên	Chiều	6	9- 10	308-GĐ2	CL
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 4	26	CN.Ngô Văn Tân	Sáng	3	2-4	PM 313-G2	N1
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 4	26	TS.Ngô Thị Duyên	Chiều	3	6-8	PM 313-G2	N2
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 4	28	CN.Ngô Văn Tân	Chiều	3	6-8	PM 405-E3	N3
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,4,5,7,9,10,11,13,15)	3	PHY1103 4	80	TS.Đặng Đình Long	Chiều	6	6-8	308-GÐ2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 3,6,8,12,14)	3	PHY1103 4	80	TS.Đặng Đình Long	Chiều	6	6-7	308-GĐ2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 3,6,8,12,14)	3	PHY1103 4	80	TS.Đặng Đình Long	Sáng	4	1-2	3-G3	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 4	80	PGS.TS.Nguyễn Việt Khoa	Chiều	5	9- 10	308-GĐ2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 4	26	PGS.TS.Nguyễn Việt Khoa	Chiều	2	9- 10	305-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 4	26	PGS.TS.Nguyễn Việt Khoa	Chiều	2	6-7	306-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 4	28	PGS.TS.Nguyễn Việt Khoa	Chiều	3	9- 10	304-GĐ2	N3
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 4	80	PGS.TS.Phạm Công Nhất	Chiều	5	6-8	308-GĐ2	
MNS1052	Khoa học quản lý đại cương	2	MNS1052 3	80	ThS.Vũ Thị Cẩm Thanh	Chiều	4	6-7	308-GĐ2	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 41	55	TT GDTC	Chiều	2	6-7	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 42	55	TT GDTC	Chiều	2	8-9	Sân bãi	
Th <b>ờ</b> i khóa biế	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-V,E (ngành V	'ật lý k	ỹ thuật, Kỹ thuậ	t năng	l <b>ượ</b> ng)					

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 1	90	TS.Vũ Thị Hồng Nhạn	Sáng	2	4-5	103-G2	CL
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 1	30	TS.Vũ Thị Hồng Nhạn	Sáng	5	2-4	PM 313-G2	N1
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 1	30	ThS.Hoàng Thị Ngọc Trang	Sáng	5	2-4	PM 405-E3	N2
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 1	30	TS.Vũ Thị Hồng Nhạn	Chiều	5	6-8	PM 313-G2	N3
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 1	35	ÐHNN	Sáng	4	1-3	301-GĐ2	CL
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 1	35	ÐHNN	Sáng	6	1-3	301-GĐ2	CL
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 2	35	ÐHNN	Sáng	4	3-5	302-GĐ2	CL
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 2	35	ÐHNN	Sáng	6	1-3	302-GĐ2	CL
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 3	35	ÐHNN	Sáng	4	1-3	303-GĐ2	CL
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 3	35	ÐHNN	Sáng	6	1-3	303-GĐ2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 1	31	PGS.TS. Đỗ Thị Hương Giang	Sáng	3	3-5	103-G2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 1	31	PGS.TS. Đỗ Thị Hương Giang	Sáng	3	3-4	103-G2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 1	31	PGS.TS. Đỗ Thị Hương Giang	Chiều	6	9- 10	305-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 1	31	PGS.TS.Trần Thu Hà	Sáng	3	1-2	103-G2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 1	31	ThS.Dương Thị Thanh Hương	Sáng	4	4-5	301-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 1	31	ThS.Dương Thị Thanh Hương	Sáng	4	1-2	302-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 1	31	ThS.Dương Thị Thanh Hương	Chiều	5	9- 10	301-GĐ2	N3
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 1	31	KHXHNV	Sáng	2	1-3	103-G2	CL
	Kiến thức bổ trợ 2 tín chỉ	2		54	VLKT					
ELT2028	Chuyên nghiệp trong Công nghệ	2	ELT2028	54	TS.Phạm Minh Triển	Sáng	6	4-5	303-GĐ2	CL
MAT1100	Tối ưu hóa	2	MAT1100	54	TS.Đỗ Đức Đông	Sáng	6	4-5	305-GĐ2	CL
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
Thời khóa biể	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-ĐB (ngành C	ông ng	hệ kỹ thuật điện	tử, tr	uyền thông)					
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 5	80	TS.Ma Thị Châu	Chiều	4	9- 10	309-GĐ2	CL
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 5	26	CN.Hoàng Minh Đường	Chiều	6	8- 10	PM 405-E3	N1
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 5	26	CN.Ngô Văn Tân	Chiều	6	8- 10	PM 208-G2	N2
INT1006	Tin học cơ sở 4	3	INT1006 5	28	ThS.Hoàng Thị Ngọc Trang	Sáng	2	2-4	PM 313-G2	N3
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 10	35	ÐHNN	Chiều	3	8- 10	301-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 10	35	ÐHNN	Chiều	5	6-8	301-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 11	35	ÐHNN	Chiều	3	6-8	302-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 11	35	ÐHNN	Chiều	5	6-8	302-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 5	80	ThS.Nguyễn Văn Quang	Chiều	6	6-7	107-G2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 5	26	ThS.Nguyễn Văn Quang	Chiều	3	6-7	301-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 5	26	ThS.Nguyễn Văn Quang	Chiều	3	9- 10	302-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 5	28	ThS.Nguyễn Văn Quang	Chiều	6	9- 10	301-GĐ2	N3
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 5	80	TS.Bùi Đình Tú	Chiều	2	6-8	309-GĐ2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 5	40	TS.Bùi Đình Tú	Chiều	2	6-7	309-GĐ2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 5	40	TS.Bùi Đình Tú	Sáng	6	1-2	302-GĐ2	N2
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 5	80	PGS.TS.Phạm Công Nhất	Chiều	4	6-8	309-GĐ2	
MNS1052	Khoa học quản lý đại cương	2	MNS1052 4	80	ThS.Vũ Thị Cẩm Thanh	Chiều	2	9- 10	309-GĐ2	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT	1	PES1550	55	TT GDTC	Sáng	3	3-4	Sân bãi	CL

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
	cơ bản		44							
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES1550 49	55	TT GDTC	Sáng	5	1-2	Sân bãi	CL
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-CB,CC (ngài	ıh Côn	g nghệ thông tin)							
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 6	43	PGS.TS.Phạm Công Nhất	Chiều	2	6-8	103-G2	CL
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 1	90	TS.Nguyễn Anh Tú	Chiều	2	9- 10	103-G2	CL
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 1	30	ThS.Dư Thành Hưng	Chiều	6	9- 10	303-GĐ2	N1
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 1	30	TS.Cấn Văn Hảo	Chiều	6	6-7	304-GĐ2	N2
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 1	30	TS.Cấn Văn Hảo	Sáng	3	4-5	303-GĐ2	N3
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 6	43	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Chiều	3	6-7	103-G2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 6	43	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Chiều	5	9- 10	303-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 6	43	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Chiều	5	6-7	304-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 6	43	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Sáng	3	1-2	306-GĐ2	N3
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 6	70	TS.Bùi Đình Tú	Chiều	3	8- 10	103-G2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 6	70	TS.Bùi Đình Tú	Chiều	3	8-9	103-G2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 6	70	TS.Bùi Đình Tú	Sáng	2	1-2	306-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 12	35	ÐHNN	Chiều	5	6-8	303-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 12	35	ÐHNN	Chiều	6	6-8	303-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 13	35	ÐHNN	Chiều	5	8- 10	304-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 13	35	ÐHNN	Chiều	6	8- 10	304-GĐ2	N2

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 1	80	TS.Nguyễn Văn Vinh	Chiều	4	6-7	308-G2	CL
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 1	26	TS.Nguyễn Văn Vinh	Chiều	4	8-9	PM 201-G2	N1
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 1	26	CN.Hoàng Minh Đường	Sáng	5	2-3	PM 202-G2	N2
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 1	28	CN.Hoàng Minh Đường	Sáng	5	4-5	PM 202-G2	N3
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 4	60	TS.Lê Quang Hiếu	Sáng	4	4-5	207-E4	CL
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 4	30	TS.Lê Quang Hiếu	Sáng	6	2-3	PM 207-G2	N1
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 4	30	CN.Ngô Văn Tân	Sáng	4	2-3	PM 313-G2	N2
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
Th <b>ờ</b> i khóa biể	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-CD,CAC (ng	ành Cô	ng nghệ thông tiı	n, ngàr	nh Khoa học máy tính ch <b>ươ</b> ng	g trình đào	t <b>ạ</b> o c	huẩn)		
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 7	43	PGS.TS.Phạm Công Nhất	Sáng	4	3-5	103-G2	
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 2	90	ThS.Hoàng Thế Tuấn	Sáng	4	1-2	103-G2	CL
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 2	30	ThS.Nguyễn Việt Phương	Sáng	3	4-5	301-GĐ2	N1
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 2	30	ThS.Nguyễn Việt Phương	Sáng	3	1-2	302-GĐ2	N2
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 2	30	TS.Lê Hải Yến	Sáng	2	4-5	310-GĐ2	N3
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 7	90	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Sáng	5	1-2	103-G2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 7	30	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Sáng	6	4-5	304-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 7	30	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Sáng	6	1-2	312-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 7	30	ThS.Nguyễn Quang Vinh	Chiều	3	9- 10	305-GĐ2	N3
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 7	90	TS.Đinh Văn Châu	Sáng	5	3-5	103-G2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần	3	PHY1103 7	45	TS.Đinh Văn Châu	Sáng	5	3-4	103-G2	N1

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
	4,7,9,11,15)									
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 7	45	TS.Đinh Văn Châu	Chiều	6	9- 10	306-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 14	35	ÐHNN	Sáng	3	1-3	301-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 14	35	ÐHNN	Sáng	6	1-3	304-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 15	35	ÐHNN	Sáng	3	3-5	302-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 15	35	ÐHNN	Sáng	6	3-5	312-GĐ2	N2
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 2	80	TS.Nguyễn Văn Vinh	Chiều	6	6-7	301-G2	CL
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 2	26	TS.Nguyễn Văn Vinh	Chiều	2	6-7	PM 208-G2	N1
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 2	26	CN.Hoàng Minh Đường	Chiều	2	8-9	PM 208-G2	N2
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 2	28	CN.Nguyễn Tuấn Phong	Chiều	3	6-7	PM 201-G2	N3
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
Th <b>ờ</b> i khóa biể	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-C-CLC (ngài	nh Côn	g ngh <b>ệ</b> thông tin c	ch <b>ươ</b> n						
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 8	90	TS.Phạm Hoàng Giang	Chiều	6	8- 10	103-G2	
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 3	90	ThS.Hoàng Thế Tuấn	Chiều	4	6-7	103-G2	CL
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 3	30	ThS.Trần Quang Tuệ	Chiều	2	9- 10	303-GĐ2	N1
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 3	30	ThS.Trần Quang Tuệ	Chiều	2	6-7	304-GĐ2	N2
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 3	30	TS.Hà Minh Lam	Sáng	2	1-2	302-GĐ2	N3
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 8	90	TS.Lê Phê Đô	Chiều	5	9- 10	103-G2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 8	30	TS.Lê Phê Đô	Sáng	3	1-2	305-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 8	30	TS.Lê Phê Đô	Sáng	3	4-5	304-GĐ2	N2

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 8	30	TS.Lê Phê Đô	Sáng	2	4-5	303-GĐ2	N3
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 8	90	PGS.TS.Đỗ Thị Hương Giang	Chiều	5	6-8	103-G2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 8	45	PGS.TS.Đỗ Thị Hương Giang	Chiều	5	6-7	103-G2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 8	45	PGS.TS.Đỗ Thị Hương Giang	Sáng	6	4-5	308-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 16	35	ÐHNN	Chiều	2	6-8	303-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 16	35	ÐHNN	Chiều	4	8- 10	303-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 17	35	ÐHNN	Chiều	2	8- 10	304-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 17	35	ÐHNN	Chiều	4	8- 10	304-GĐ2	N2
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 3	90	TS.Trần Thị Minh Châu	Chiều	6	6-7	103-G2	CL
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 3	30	CN.Nguyễn Tuấn Phong	Sáng	3	4-5	PM 208-G2	N1
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 3	30	CN.Ngô Văn Tân	Chiều	3	9- 10	PM 202-G2	N2
INT2202	Lập trình nâng cao	3	INT2202 3	30	TS.Trần Thị Minh Châu	sáng	4	2-3	PM 208-G2	N3
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-N (ngành Trư	ıy <b>ề</b> n th	iông và mạng má	y tính)						
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 18	35	ÐHNN	Chiều	2	8- 10	301-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 18	35	ÐHNN	Chiều	3	6-8	303-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 19	35	ÐHNN	Chiều	2	8- 10	302-GĐ2	N2

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 19	35	ÐHNN	Chiều	3	6-8	305-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 20	35	ÐHNN	Sáng	5	1-3	303-GĐ2	N3
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 20	35	ÐHNN	Chiều	3	6-8	306-GĐ2	N3
PHY1100	Cơ - Nhiệt (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1100 4	90	PGS.TS.Nguyễn Kiên Cường	Chiều	4	8- 10	103-G2	CL
PHY1100	Cσ - Nhiệt (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1100 4	45	PGS.TS.Nguyễn Kiên Cường	Chiều	4	8-9	103-G2	N1
PHY1100	Cσ – Nhiệt(tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1100 4	45	PGS.TS.Nguyễn Kiên Cường	Chiều	4	10- 11	103-G2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 9	90	TS.Lã Đức Việt	Chiều	2	6-7	304-G2	CL
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 9	30	TS.Trần Thanh Hải	Chiều	5	6-7	307-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 9	30	TS.Trần Thanh Hải	Chiều	5	9- 10	302-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 9	30	TS.Trần Thanh Hải	Chiều	4	6-7	303-GĐ2	N3
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 1	90	TS.Đỗ Đức Đông	Chiều	6	9- 10	3-G3	
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 1	90	TS.Đỗ Đức Đông	Chiều	3	9- 10	309-GĐ2	
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 9	90	PGS.TSPhạm Công Nhất	Chiều	6	6-8	3-G3	
ELT2035	Tín hiệu và hệ thống	3	ELT2035 1	90	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Sáng	3	2-4	303-G2	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2016-I/CQ-T (ngành Hệ	thống	thông tin)							•
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 21	35	ÐHNN	Sáng	2	1-3	303-GĐ2	N1
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 21	35	ÐHNN	Sáng	3	1-3	303-GĐ2	N1

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 22	35	ÐHNN	Sáng	2	1-3	304-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 22	35	ÐHNN	Sáng	3	1-3	304-GĐ2	N2
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 23	35	ÐHNN	Sáng	2	1-3	310-GĐ2	N3
FLF2102	Tiếng Anh cơ sở 2	5	FLF2102 23	35	ÐHNN	Sáng	3	1-3	310-GĐ2	N3
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 4	90	ThS.Dư Thành Hưng	Sáng	5	4-5	3-G3	CL
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 4	30	ThS.Nguyễn Thị Hồng	Sáng	4	4-5	303-GĐ2	N1
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 4	30	ThS.Nguyễn Thị Hồng	Sáng	4	1-2	304-GĐ2	N2
MAT1093	Đại số	4	MAT1093 4	30	TS.Nguyễn Bích Vân	Chiều	3	9- 10	306-GĐ2	N3
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 10	90	PGS.TS.Trần Thu Hà	Sáng	5	1-2	303-G2	
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 10	30	ThS.Nguyễn Hồng Phong	Sáng	4	1-2	305-GĐ2	N1
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 10	30	ThS.Nguyễn Hồng Phong	Sáng	4	4-5	306-GĐ2	N2
MAT1042	Giải tích 2	4	MAT1042 10	30	ThS.Nguyễn Hồng Phong	Sáng	3	6-7	313-GĐ2	N3
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 2	90	TS.Đỗ Đức Đông	Sáng	2	4-5	309-GĐ2	
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 2	90	TS.Đỗ Đức Đông	Sáng	6	4-5	103-G2	
PHI1005	Những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin 2	3	PHI1005 10	90	TS.Phạm Hoàng Giang	Chiều	4	8- 10	308-GĐ2	
PHY1103	Điện và Quang (tuần 1,2,3,5,6,8,10,12,13,14)	3	PHY1103 9	90	GS.TS.Nguyễn Năng Định	Sáng	6	1-3	103-G2	CL
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 9	45	GS.TS.Nguyễn Năng Định	Sáng	6	1-2	103-G2	N1
PHY1103	Điện và Quang (tuần 4,7,9,11,15)	3	PHY1103 9	45	GS.TS.Nguyễn Năng Định	Chiều	4	6-7	304-GĐ2	N2
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT	1								

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
	cơ bản									
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1								
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-H (ngành Co	y kỹ thư	ıật)							
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 2	70	TS.Nguyễn Văn Chung	Chiều	2	8- 10	307-GĐ2	
EMA2037	Cơ học kỹ thuật 2	3	EMA2037 1	70	TS.Bùi Hồng Sơn	Chiều	3	9- 10	307-GĐ2	CL
EMA2037	Cσ học kỹ thuật 2	3	EMA2037 1	35	TS.Bùi Hồng Sơn	Chiều	5	6-7	310-GĐ2	N1
EMA2037	Cσ học kỹ thuật 2	3	EMA2037 1	35	TS.Bùi Hồng Sơn	Chiều	5	8-9	313-GĐ2	N2
EMA2004	Cơ học môi trường liên tục	4	EMA2004 1	70	GS.TSKH.Nguyễn Đình Đức	Chiều	3	6-8	307-GĐ2	CL
EMA2004	Cơ học môi trường liên tục	4	EMA2004 1	35	KS.Trần Quốc Quân	Chiều	6	6-7	310-GĐ2	N1
EMA2004	Cơ học môi trường liên tục	4	EMA2004 1	35	KS.Trần Quốc Quân	Chiều	6	8-9	310-GĐ2	N2
EMA2030	Cơ sở dữ liệu và GIS	2	EMA2030 1	70	PGS.TS.Nguyễn Thị Việt Liên	Chiều	2	6-7	307-GĐ2	CL
EMA2030	Cơ sở dữ liệu và GIS	2	EMA2030 1	35	ThS.Lê Như Ngà	Chiều	6	8-9	PM 202-G2	N1
EMA2030	Cơ sở dữ liệu và GIS	2	EMA2030 1	35	ThS.Lê Như Ngà	Chiều	6	6-7	PM 202-G2	N2
EMA3090	Kỹ thuật hiển thị máy tính	2	EMA3090 1	70	PGS.TS.Đinh Văn Mạnh	Chiều	4	6-7	307-GĐ2	CL
EMA3090	Kỹ thuật hiển thị máy tính	2	EMA3090 1	35	PGS.TS.Nguyễn Thị Việt Liên	Sáng	5	2-3	PM 201-G2	N1
EMA3090	Kỹ thuật hiển thị máy tính	2	EMA3090 1	35	PGS.TS.Nguyễn Thị Việt Liên	Sáng	5	4-5	PM 201-G2	N2
EMA2011	Phương pháp tính trong kỹ thuật	3	EMA2011 1	70	PGS.TS.Đặng Thế Ba	Chiều	4	8-9	307-GĐ2	CL
EMA2011	Phương pháp tính trong kỹ thuật	3	EMA2011 1	35	TS.Nguyễn Văn Thắng	Chiều	5	8-9	310-GĐ2	N1
EMA2011	Phương pháp tính trong kỹ thuật	3	EMA2011 1	35	TS.Nguyễn Văn Thắng	Chiều	5	6-7	313-GĐ2	N2
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-M (ngành C	ông ngh	<mark>ệ Kỹ thuật Cơ</mark> đ	iện tử	r)					
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 1	80	TS.Nguyễn Văn Chung	Sáng	2	1-3	308-GĐ2	
EMA2037	Cσ học kỹ thuật 2	3	EMA2037 2	70	PGS.TS.Đào Như Mai	Sáng	2	4-5	308-GĐ2	CL

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
EMA2037	Cơ học kỹ thuật 2	3	EMA2037 2	35	TS.Bùi Hồng Sơn	Sáng	5	1-2	313-GÐ2	N1
EMA2037	Cơ học kỹ thuật 2	3	EMA2037 2	35	TS.Bùi Hồng Sơn	Sáng	5	4-5	307-GĐ2	N2
EMA2026	Cơ sở kỹ thuật điện	2	EMA2026 1	70	PGS.TS.Chử Đức Trình	Sáng	3	2-3	207-E4	
EMA2027	Nhập môn cơ điện tử	3	EMA2027 1	70	TS.Đỗ Trần Thắng	Sáng	3	4-5	207-E4	
EMA2027	Nhập môn cơ điện tử	3	EMA2027 1	80	TS.Đỗ Trần Thắng	Sáng	4	4-5	304-G2	
	Khối kiến thức bổ trợ	3								
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 5	90	ThS.Hồ Đắc Phương	Sáng	6	1-2	3-G3	CL
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 5	30	CN.Đặng Minh Công	Chiều	5	6-8	PM 201-G2	N1
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 5	30	CN.Đặng Minh Công	Chiều	3	6-8	PM 202-G2	N2
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 5	30	ThS.Hồ Đắc Phương	Sáng	6	3-5	PM 307-G2	N3
BSA2002	Nguyên lý marketing	3	BSA2002 1	80	ThS.Nguyễn Thị Phương Anh	Sáng	4	1-3	304-G2	CL
Th <b>ờ</b> i khóa biể	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-V (ngành Vậ	t lý Kỹ	thuật)					,		
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 3	70	ThS.Phạm Minh Thế	Sáng	5	1-3	307-GĐ2	
EMA2050	Xác suất thống kê ứng dụng	3	EMA2050 1	54	ThS.Hoàng Thị Điệp	Sáng	2	3-5	312-GĐ2	
EPN2017	Khoa học vật liệu đại cương	2	EPN2017 1	54	GS.TS.Nguyễn Năng Định	Sáng	2	1-2	312-GĐ2	
EPN2015	Vật lý lượng tử	3	EPN2015 1	54	PGS.TS.Nguyễn Thị Bảo Ngọc	Sáng	6	3-5	307-GĐ2	
EPN2011	Vật lý các hiện tượng từ và ứng dụng	3	EPN2011 1	54	PGS.TS.Phạm Đức Thắng	Sáng	3	3-5	307-GĐ2	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-CB,CC (ngài	ıh Cônş	g nghệ thông tin)							
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 5	12 0	ThS.Phạm Minh Thế	Sáng	3	1-3	3-G3	
INT2206	Nguyên lý hệ điều hành	3	INT2206 1	80	TS.Nguyễn Thị Hậu	Sáng	2	3-5	308-G2	
INT2208	Công nghệ phần mềm	3	INT2208 1	80	PGS.TS.Trương Anh Hoàng	Sáng	5	3-5	308-GĐ2	
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 3	80	TS.Đặng Thanh Hải	Sáng	4	1-2	107-G2	
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 3	80	TS.Đặng Thanh Hải	Sáng	3	4-5	3-G3	
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 2	80	ThS.Hồ Đắc Phương	Sáng	2	1-2	308-G2	CL
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 2	26	ThS.Hồ Đắc Phương	Chiều	6	8- 10	PM 404-E3	N1

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 2	26	ThS.Đào Minh Thư	Sáng	6	3-5	PM 202-G2	N2
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 2	24	ThS.Đào Minh Thư	Chiều	5	8- 10	PM 404-E3	N3
BSA2002	Nguyên lý Marketing	3	BSA2002 3	80	ThS.Bùi Thị Phương Hoa	Sáng	6	1-3	309-GĐ2	
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	80	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Sáng	4	3-5	107-G2	CL
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	26	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Chiều	3	9- 10	PM 405-E3	N1
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	26	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Chiều	2	9- 10	PM 313-G2	N2
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	28	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Chiều	6	6-7	PM 405-E3	N3
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-CD,CAC (ng	ành Cô	ng ngh <b>ệ</b> thông ti	ı, Kho	a h <b>ọ</b> c máy tính)					
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 4	80	TS.Lê Phê Đô	Chiều	3	9- 10	107-G2	
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 4	80	TS.Lê Phê Đô	Chiều	5	6-7	107-G2	
INT2206	Nguyên lý hệ điều hành	3	INT2206 2	80	TS.Phan Xuân Hiếu	Chiều	3	6-8	107-G2	
INT2208	Công nghệ phần mềm	3	INT2208 2	80	PGS.TS.Trương Anh Hoàng	Sáng	2	3-5	107-G2	
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 3	80	TS.Nguyễn Hoài Sơn	Chiều	4	6-7	107-G2	CL
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 3	26	TS.Nguyễn Hoài Sơn	Sáng	5	2-4	PM 404-E3	N1
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 3	26	ThS.Đào Minh Thư	Chiều	2	6-8	PM 201-G2	N2
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 3	28	ThS.Đào Minh Thư	Chiều	4	8- 10	PM 404-E3	N3
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 6	90	TS.Phạm Thị Lương Diệu	Chiều	5	8- 10	107-G2	CL
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	80	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Sáng	4	3-5	107-G2	CL
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	26	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Chiều	3	9- 10	PM 405-E3	N1
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	26	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Chiều	2	9- 10	PM 313-G2	N2
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 2	28	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Chiều	6	6-7	PM 405-E3	N3

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
INE1050	Kinh tế vi mô	3	INE1050 2	80	ÐНКТ	Chiều	6	8- 10	107-G2	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-CLC (ngành	Công r	nghệ thông tin ch	uong 1	trình chất l <b>ượ</b> ng cao)					
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 5	80	TS.Lê Phê Đô	Chiều	4	9- 10	304-G2	
INT1050	Toán học rời rạc	4	INT1050 5	80	TS.Lê Phê Đô	Chiều	6	9- 10	309-GĐ2	
INT2206	Nguyên lý hệ điều hành (*)	3	INT2206 4	80	PGS.TS.Nguyễn Hải Châu	Chiều	4	6-8	304-G2	CLC
INT2209	Mạng máy tính (*)	3	INT2209 4	80	TS.Trần Trúc Mai	Chiều	5	6-7	309-GĐ2	CLC
INT2209	Mạng máy tính (*)	3	INT2209 4	26	TS.Trần Trúc Mai	Sáng	6	2-4	PM 404-E3	N1
INT2209	Mạng máy tính (*)	3	INT2209 4	26	ThS.Đào Minh Thư	Sáng	2	2-4	PM 404-E3	N2
INT2209	Mạng máy tính (*)	3	INT2209 4	28	ThS.Đào Minh Thư	Sáng	4	2-4	PM 404-E3	N3
INT2208	Công nghệ phần mềm (*)	3	INT2208 3	80	PGS.TS.Phạm Ngọc Hùng	Chiều	5	8- 10	304-G2	CLC
FLF2104	Tiếng Anh cơ sở 4 (***)	5	FLF2104 1	35	ĐHNN	Chiều	6	6-8	305-GĐ2	N1
FLF2104	Tiếng Anh cơ sở 4 (***)	5	FLF2104 1	35	ÐHNN	Chiều	3	8- 10	310-GĐ2	N1
FLF2104	Tiếng Anh cơ sở 4 (***)	5	FLF2104 2	35	ÐHNN	Chiều	6	6-8	306-GĐ2	N2
FLF2104	Tiếng Anh cơ sở 4 (***)	5	FLF2104 2	35	ÐHNN	Chiều	3	6-8	304-GĐ2	N2
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 7	80	TS.Phạm Thị Lương Diệu	Chiều	2	8- 10	304-G2	
BSA2002	Nguyên lý Marketing	3	BSA2002 2	33	ÐHKT	Sáng	6	3-5	3-G3	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-T (ngành Hệ	thống	thông tin)							
INT2206	Nguyên lý Hệ điều hành	3	INT2206 3	80	TS.Nguyễn Thị Hậu	Chiều	4	8- 10	107-G2	
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	80	TS.Nguyễn Văn Nam	Sáng	2	1-2	107-G2	CL
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	26	TS.Nguyễn Văn Nam	Chiều	2	8- 10	PM 404-E3	N1
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	26	CN.Đặng Minh Công	Chiều	2	8- 10	PM 202-G2	N2
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	28	ThS.Đào Minh Thư	Sáng	3	2-4	PM 405-E3	N3
INT2208	Công nghệ phần mềm	3	INT2208 2	80	TS.Vũ Diệu Hương	Sáng	2	3-5	303-G2	
HIS1002	Đường lối cách mạng của	3	HIS1002 8	12	TS.Phạm Thị Lương	Sáng	4	3-5	3-G3	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
	Đảng Cộng sản Việt Nam			0	Diệu					
MAT1101	Xác suất thống kê	3	MAT1101 1	80	PGS.TS.Lê Sỹ Vinh	Sáng	5	1-3	107-G2	
	Môn bổ trợ 3 tín chỉ	3								
BSA2002	Nguyên lý Marketing	3	BSA2002 2	12 0	ÐНКТ	Sáng	6	3-5	3-G3	CL
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-N (ngành Tru	ıy <b>ề</b> n th	ông và Mạng má	y tính)						
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 8	12 0	TS.Phạm Thị Lương Diệu	Sáng	4	3-5	3-G3	
INT2206	Nguyên lý hệ điều hành	3	INT2206 3	28	TS.Nguyễn Thị Hậu	Chiều	4	8- 10	107-G2	
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	80	TS.Nguyễn Văn Nam	Sáng	2	1-2	107-G2	CL
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	26	TS.Nguyễn Văn Nam	Chiều	2	8- 10	PM 404-E3	N1
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	26	CN.Đặng Minh Công	Chiều	2	8- 10	PM 202-G2	N2
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 1	28	ThS.Đào Minh Thư	Sáng	3	2-4	PM 405-E3	N3
ELT2040	Điện tử tương tự	3	ELT2040	28	ThS.Nguyễn Thị Thanh Vân	Sáng	5	3-5	304-GĐ2	
	Môn bổ trợ 3 tín chỉ	5								
INE1050	Kinh tế vi mô	3	INE1050 3	80	ÐHKT	Sáng	6	1-3	308-GĐ2	
MNS1052	Khoa học quản lý đại cương	2	MNS1052 2	80	TS.Nguyễn Thị Kim Chi	Chiều	5	9- 10	3-G3	
Th <b>ờ</b> i khóa bio	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-CA (ngành K	hoa họ	c máy tính ch <b>ươ</b>	ng trìr						
POL1001	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	POL1001 1	70	ThS.Đặng Anh Dũng	Sáng	3	1-2	307-GĐ2	
INT2206	Nguyên lý hệ điều hành	3	INT2206 5	50	PGS.TS.Nguyễn Trí Thành	Chiều	3	6-8	312-GĐ2	NVCL
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 6	50	TS.Hoàng Xuân Tùng	Chiều	5	9- 10	305-GĐ2	NVCL
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 6	25	CN.Nguyễn Xuân Nam	Chiều	4	6-8	PM 202-G2	N1
INT2209	Mạng máy tính	3	INT2209 6	25	CN.Nguyễn Xuân Nam	Chiều	4	9- 11	PM 202-G2	N2
INT2208	Công nghệ phần mềm	3	INT2208 4	50	TS.Đặng Văn Hưng	Sáng	4	1-3	207-E4	NVCL
MAT1101	Xác suất thống kê	3	MAT1101	60	TS.Đặng Thanh Hải	Chiều	6	6-8	312-GĐ2	NVCL

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
INT3401	Trí tuệ nhân tạo	3	INT3401 1	80	PGS.TS.Phạm Bảo Sơn	Sáng	6	3-5	107-G2	T.Anh
	Các môn bổ trợ 3 tín chỉ	3								
INE1050	Kinh tế vi mô	3	INE1050 4	60	ÐHKT	Chiều	5	6-8	3-G3	
Th <b>ờ</b> i khóa biể	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-ĐA (ngành C	ông ng	hệ kỹ thuật điện	t <b>ử</b> , tr		ẩn quốc t	é)			
ELT2030	Kỹ thuật điện	3	ELT2030 1	17	PGS.TS.Chử Đức Trình	Sáng	4	1-3	306-GĐ2	T.Anh
ELT2036	Kỹ thuật điện từ	3	ELT2036 2	17	TS.Trần Thị Thúy Quỳnh	Sáng	5	3-5	306-GĐ2	T.Anh
ELT2032	Linh kiện điện tử	3	ELT2032 1	17	TS.Nguyễn Thăng Long	Sáng	6	3-5	306-GĐ2	T.Anh
POL1001	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	POL1001 1	70	ThS.Đặng Anh Dũng	Sáng	3	1-2	307-GĐ2	
ELT2035	Tín hiệu và hệ thống	3	ELT2035 1	17	TS.Lê Vũ Hà	Sáng	3	3-5	306-GĐ2	T.Anh
	Các môn học lựa chọn bổ trợ	5								
MNS1052	Khoa học quản lý đại cương	2	MNS1052 1	12 0	TS.Nguyễn Văn Chiều	Sáng	2	1-2	3-G3	
INE1050	Kinh tế vi mô	3	INE1050 1	12 0	ÐHKT	Sáng	2	3-5	3-G3	
Th <b>ờ</b> i khóa biể	ểu dành cho QH-2015-I/CQ-ĐB		1		,	!			-	!
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 4	70	Ths.Phạm Minh Thế	Chiều	2	6-8	308-G2	
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 2	70	TS.Nguyễn Thị Nhật Thanh	Chiều	2	9- 10	308-G2	CL
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 2	35	TS.Nguyễn Thị Nhật Thanh	Sáng	3	2-3	PM 207-G2	N1
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 2	35	TS.Nguyễn Thị Nhật Thanh	Sáng	3	4-5	PM 207-G2	N2
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 1	70	TS.Hoàng Văn Xiêm	Chiều	3	6-7	308-G2	CL
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 1	35	TS.Hoàng Văn Xiêm	Chiều	4	6-7	PM 207-G2	N1
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 1	35	TS.Hoàng Văn Xiêm	Chiều	4	8-9	PM 208-G2	N2
ELF2040	Điện tử tương tự	3	ELF2040 1	62	ThS.Nguyễn Vinh Quang	Chiều	3	8- 10	308-G2	
ELF2041	Điện tử số	3	ELF2041 1	62	ThS.Phạm Đình Tuân	Chiều	5	8-	308-G2	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
								10		
ELT2036	Kỹ thuật điện từ	3	ELT2036 1	62	TS.Trần Cao Quyền	Chiều	6	9- 11	308-G2	
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 1	70	PGS.TS.Trần Đức Tân	Chiều	6	6-8	308-G2	CL
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 1	35	PGS.TS.Trần Đức Tân	Chiều	4	6-7	PM 208-G2	N2
ELT3144	Xử lý tín hiệu số	4	ELT3144 1	35	PGS.TS.Trần Đức Tân	Chiều	4	8-9	PM 207-G2	N1
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-H									
EMA2032	Hình hoạ kỹ thuật và CAD	2	EMA2032 1	70	ThS.Nguyễn Cao Sơn	Sáng	5	2-3	207-E4	CL
EMA2032	Hình hoạ kỹ thuật và CAD	2	EMA2032 1	35	ThS.Nguyễn Cao Sơn	Chiều	5	6-7	PM 202-G2	N1
EMA2032	Hình hoạ kỹ thuật và CAD	2	EMA2032 1	35	ThS.Nguyễn Cao Sơn	Chiều	5	8-9	PM 202-G2	N2
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 1	70	ThS.Vũ Thị Thùy Anh	Sáng	2	1-3	307-GĐ2	CL
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 1	35	ThS.Vũ Thị Thùy Anh	Sáng	3	3-5	313-GĐ2	N1
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 1	35	ThS.Vũ Thị Thùy Anh	Chiều	3	6-8	207-E4	N2
EMA2005	Kỹ thuật điện và điện tử	3	EMA2005 1	70	TS.Bùi Thanh Tùng	Sáng	2	4-5	307-GĐ2	CL
EMA2005	Kỹ thuật điện và điện tử	3	EMA2005 1	35	TS.Bùi Thanh Tùng	Chiều	5	6-7	PM 313-G2	N2
EMA2005	Kỹ thuật điện và điện tử	3	EMA2005 1	35	TS.Bùi Thanh Tùng	Chiều	5	8-9	PM 313-G2	N1
EMA2015	Phương pháp thực nghiệm trong cơ học	3	EMA2015 1	70	GS.TSKH.Nguyễn Tiến Khiêm	Sáng	4	4-5	416-Viện Cơ	CL
EMA2015	Phương pháp thực nghiệm trong cơ học	3	EMA2015 1	35	ThS. Đỗ Nam	Chiều	4	6-7	416-Viện Cơ	N2
EMA2015	Phương pháp thực nghiệm trong cơ học	3	EMA2015 1	35	ThS. Đỗ Nam	Chiều	4	8-9	416-Viện Cơ	N1
EMA2017	Nhiệt động lực học kỹ thuật	2	EMA2017 1	70	PGS.TS.Nguyễn Thế Hiện	Sáng	5	4-5	207-E4	CL
	Khối kiến thức bổ trợ	3								
INT2208	Công nghệ phần mềm	3	INT2208 5	80	TS.Vũ Diệu Hương	Chiều	6	6-8	309-GĐ2	
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	26	TS.Lê Nguyên Khôi	Sáng	6	1-2	307-GĐ2	CL
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	26	TS.Lê Nguyên Khôi	Sáng	6	4-5	PM 207-G2	N1
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	26	TS.Lê Nguyên Khôi	Chiều	6	9- 10	PM 313-G2	N2
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	28	CN.Nguyễn Tuấn Phong	Chiều	6	9- 10	PM 207-G2	N3
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-M							· ·		

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
EMA2024	Kỹ thuật đo lường và cảm biến	3	EMA2024 1	10 0	TS.Nguyễn Ngọc Linh	Chiều	4	9- 10	3-G3	CL
EMA2024	Kỹ thuật đo lường và cảm biến	3	EMA2024 1	33	TS.Nguyễn Ngọc Linh	Sáng	3	1-2	313-GĐ2	N1
EMA2024	Kỹ thuật đo lường và cảm biến	3	EMA2024 1	33	TS.Nguyễn Ngọc Linh	Sáng	4	1-2	310-GĐ2	N2
EMA2024	Kỹ thuật đo lường và cảm biến	3	EMA2024 1	31	TS.Nguyễn Ngọc Linh	Sáng	3	4-5	310-GĐ2	N3
EMA2027	Nhập môn cơ điện tử	3	EMA2027 2	10 0	TS.Đỗ Trần Thắng	Chiều	2	9- 10	3-G3	CL
EMA2027	Nhập môn cơ điện tử	3	EMA2027 2	10 0	TS.Đỗ Trần Thắng	Chiều	3	8-9	3-G3	N1
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 2	10 0	ThS.Vũ Thị Thùy Anh	Chiều	2	6-8	3-G3	CL
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 2	10 0	ThS.Vũ Thị Thùy Anh	Chiều	5	8- 10	307-GĐ2	N1
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 2	33	ThS.Vũ Thị Thùy Anh	Sáng	5	3-5	310-GĐ2	N2
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 2	33	ThS.Vũ Thị Thùy Anh	Sáng	4	3-5	304-GĐ2	N3
EMA2033	Cơ sở thiết kế máy	4	EMA2033 2	31	TS.Trần Anh Quân	Chiều	4	6-8	3-G3	
EMA2022	Cơ sở công nghệ chế tạo máy	3	EMA2022 1	10 0	TS.Trần Anh Quân	Chiều	3	6-7	3-G3	
EMA2022	Cơ sở công nghệ chế tạo máy	3	EMA2022 1	89	TS. Trần Anh Quân	Chiều	5	6-7	3-G3	CL
INT2208	Công nghệ phần mềm	3	INT2208 6	89	TS.Vũ Diệu Hương	Sáng	5	1-3	3-G3	CL
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	80	TS.Lê Nguyên Khôi	Sáng	6	1-2	307-GĐ2	CL
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	26	TS.Lê Nguyên Khôi	Sáng	6	4-5	PM 207-G2	N1
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	26	TS.Lê Nguyên Khôi	Chiều	6	9- 10	PM 313-G2	N2
INT2203	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	INT2203 1	24	CN.Nguyễn Tuấn Phong	Chiều	6	9- 10	PM 207-G2	N3
Thời khóa biể	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-V học theo ca	ác LHP	sau							
EPN2007	Thông tin quang	2	EPN2007 1	34	PGS.TS.Vũ Doãn Miên	Chiều	4	6-7	310-GĐ2	
EPN2009	Tin học vật lý	2	EPN2009 1	34	TS.Bùi Đình Tú	Chiều	2	9- 10	310-GĐ2	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
EPN2005	Quang điện tử	2	EPN2005 1	34	TS.Trần Quốc Tiến	Chiều	4	8-9	310-GÐ2	
EPN2001	Các phương pháp phân tích vật liệu	3	EPN2001 1	34	PGS.TS.Nguyễn Phương Hoài Nam	Chiều	2	6-8	310-GĐ2	
EPN2006	Thực hành công nghệ	3	EPN2006 3	34	TS.Lê Thị Hiên TS.Hà Thị Quyến	Chiều	3	6- 10	304-G8	
EPN2006	Thực hành công nghệ	3	EPN2006 2	34	ThS.Nguyễn Thị Minh Hồng ThS.Lê Việt Cường	Chiều	3	6- 10	2.3-E4	
EPN2006	Thực hành công nghệ	3	EPN2006 1	34	TS.Phạm Thị Thu Trang TS.Bùi Đình Tú	Chiều	6	6- 10	1.3-E4	
EPN2024	Cơ sở vật lý của một số thiết bị y tế	3	EPN2024 1	34	PGS.TS.Phạm Đức Thắng	Chiều	5	6-8	207-E4	
EPN2051	Seminar và thảo luận nhóm về công nghệ nano và ứng dụng	2	EPN2051 1	34	PGS.TS.Nguyễn Phương Hoài Nam TS.Phạm Thị Thu Trang	Chiều	5	9- 10	207-E4	
	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-CB,CC,CD							1		
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 1	80	ThS.Lê Hồng Hải	Chiều	2	6-7	107-G2	CL
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 1	26	CN.Phạm Hải Đăng	Sáng	2	2-3	PM 207-G2	N1
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 1	26	CN.Phạm Hải Đăng	Sáng	2	4-5	PM 207-G2	N2
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 1	28	CN.Phạm Hải Đăng	Sáng	3	2-3	PM 202-G2	N3
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 2	80	ThS.Lê Hồng Hải	Sáng	6	1-2	308-G2	CL
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 2	26	CN.Vương Thị Hải Yến	Sáng	4	4-5	PM 405-E3	N1
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 2	26	CN.Vương Thị Hải Yến	Sáng	4	2-3	PM 405-E3	N2
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 2	28	CN.Phạm Hải Đăng	Chiều	3	9- 10	PM 313-G2	N3
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 3	70	ThS.Dư Phương Hạnh	Sáng	5	4-5	107-G2	CL

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 3	35	CN.Trần Văn Hiến	Chiều	6	6-7	PM 208-G2	N1
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 3	35	CN.Trần Văn Hiến	Chiều	4	9- 10	PM 313-G2	N2
INT3110	Phân tích và thiết kế hướng đối tượng	3	INT3110 1	80	PGS.TS.Trương Ninh Thuận	Chiều	6	6-8	304-G2	
INT3110	Phân tích và thiết kế hướng đối tượng	3	INT3110 2	80	TS.Tô Văn Khánh	Sáng	6	3-5	308-G2	
INT3110	Phân tích và thiết kế hướng đối tượng	3	INT3110 3	80	TS.Tô Văn Khánh	Chiều	3	6-8	309-GĐ2	
	Các môn học tự chọn theo các định hướng	9/1 5			CNTT					
INT3207	Kho dữ liệu	3	INT3207 1	75	TS.Bùi Quang Hưng	Chiều	6	6-8	207-E4	
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 1	70	TS.Ma Thị Châu	Chiều	5	6-7	308-G2	CL
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 1	35	TS.Ngô Thị Duyên	Chiều	4	6-7	PM 201-G2	N2
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 1	35	TS.Ma Thị Châu	Sáng	2	2-3	PM 405-E3	N1
INT3106	Phương pháp hình thức	3	INT3106 1	70	TS.Đặng Văn Hưng	Chiều	6	9- 10	304-G2	CL
INT3106	Phương pháp hình thức	3	INT3106 1	35	TS.Đặng Văn Hưng	Chiều	5	6-7	PM 208-G2	N2
INT3106	Phương pháp hình thức	3	INT3106 1	35	TS.Đặng Văn Hưng	Chiều	5	8-9	PM 208-G2	N1
INT3301	Thực hành hệ điều hành mạng	3	INT3301 1	35	TS.Lê Đình Thanh	Chiều	2	6- 10	PM 207-G2	
INT3206	Cơ sở dữ liệu phân tán	3	INT3206 1	75	ThS.Vũ Bá Duy	Sáng	5	3-5	309-GĐ2	
INT3109	Thu thập và phân tích yêu cầu	3	INT3109 1	75	TS.Đặng Đức Hạnh	Sáng	4	1-3	308-G2	
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	75	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	5	1-2	309-GĐ2	CL
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	70	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	4	2-3	PM 201-G2	N1
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	70	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	4	4-5	PM 201-G2	N2
INT3506	Các hệ thống thương mại điện tử	3	INT3506 2	75	TS.Bùi Quang Hưng	Sáng	6	1-3	207-E4	
INT3310	Quản trị Mạng	3	INT3310 1	50	ThS.Đinh Hữu Nghĩa	Chiều	3	9- 11	303-GĐ2	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
INT3512	Lập trình thi đấu	3	INT3512 1	30	ThS.Hồ Đắc Phương	Sáng	3	1-5	PM 404-E3	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-C-CLC học	theo cá	c LHP sau							
	Chọn 1 trong 2 môn sau	3								
INT2044	- Lý thuyết thông tin (***)	3	INT2044 1	55	TS.Lê Nguyên Khôi	Sáng	თ	3-5	305-GĐ2	CLC
INT3403	- Đồ họa máy tính (***)	3	INT3403 3	70	PGS.TS.Bùi Thế Duy	Sáng	5	4-5	304-G2	CLC
INT3403	- Đồ họa máy tính (***)	3	INT3403 3	35	TS.Ma Thị Châu	Sáng	4	2-3	PM 207-G2	N1
INT3403	- Đồ họa máy tính (***)	3	INT3403 3	35	TS.Ma Thị Châu	Sáng	4	4-5	PM 207-G2	N2
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 4	70	ThS.Dư Phương Hạnh	Sáng	6	4-5	309-GĐ2	CL
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 4	35	CN.Dương Quang Vũ	Sáng	4	2-3	PM 202-G2	N2
INT3202	Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	3	INT3202 4	35	CN.Dương Quang Vũ	Sáng	4	4-5	PM 202-G2	N1
INT3110	Phân tích và thiết kế hướng đối tượng	3	INT3110 4	55	TS.Đặng Đức Hạnh	Sáng	5	1-3	304-G2	
	Các môn học tự chọn theo các định hướng	9								
INT3207	Kho dữ liệu	3	INT3207 1	75	TS.Bùi Quang Hưng	Chiều	6	6-8	207-E4	
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 1	70	TS.Ma Thị Châu	Chiều	5	6-7	308-G2	CL
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 1	35	TS.Ngô Thị Duyên	Chiều	4	6-7	PM 201-G2	N2
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 1	35	TS.Ma Thị Châu	Sáng	2	2-3	PM 405-E3	N1
INT3106	Phương pháp hình thức	3	INT3106 1	70	TS.Đặng Văn Hưng	Chiều	6	9- 10	304-G2	CL
INT3106	Phương pháp hình thức	3	INT3106 1	35	TS.Đặng Văn Hưng	Chiều	5	6-7	PM 208-G2	N2
INT3106	Phương pháp hình thức	3	INT3106 1	35	TS.Đặng Văn Hưng	Chiều	5	8-9	PM 208-G2	N1
INT3301	Thực hành hệ điều hành mạng	3	INT3301 1	35	TS.Lê Đình Thanh	Chiều	2	6- 10	PM 207-G2	
INT3206	Cơ sở dữ liệu phân tán	3	INT3206 1	75	ThS.Vũ Bá Duy	Sáng	5	3-5	309-GĐ2	
INT3109	Thu thập và phân tích yêu cầu	3	INT3109 1	75	TS.Đặng Đức Hạnh	Sáng	4	1-3	308-G2	
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	75	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	5	1-2	309-GĐ2	CL
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	70	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	4	2-3	PM 201-G2	N1
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	70	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	4	4-5	PM 201-G2	N2
INT3506	Các hệ thống thương mại	3	INT3506 2	75	TS.Bùi Quang Hưng	Sáng	6	1-3	207-E4	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
	điện tử									
INT3310	Quản trị Mạng	3	INT3310 1	50	ThS.Đinh Hữu Nghĩa	Chiều	3	9- 11	303-GĐ2	
INT3512	Lập trình thi đấu	3	INT3512 1	30	ThS.Hồ Đắc Phương	Sáng	3	1-5	PM 404-E3	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-N									
ELT3057	Truyền thông số và mã hóa	3	ELT3057 3	80	TS.Hoàng Văn Xiêm	Chiều	2	6-8	312-GĐ2	CL
ELT3044	Xử lý tín hiệu số	3	ELT3044 1	80	TS.Nguyễn Hồng Thịnh	Chiều	3	6-8	304-G2	CL
ELT2034	Thiết kế điện tử số	4	ELT2034 1	50	ThS. Nguyễn Vinh Quang	Chiều	4	6-8	312-GĐ2	CL
ELT2033	Kỹ thuật điện tử	4	ELT2033 1	40	TS. Phùng Mạnh Dương	Chiều	4	9- 11	312-GĐ2	CL
ELT2033	Kỹ thuật điện tử	4	ELT2033 1	40	TS. Phùng Mạnh Dương	Chiều	3	9- 10	PM 201-G2	CL
INT3303	Mạng không dây	3	INT3303 1	50	TS.Nguyễn Hoài Sơn	Chiều	5	6-8	312-GĐ2	CL
INT3313	Các vấn đề hiện đại của Truyền thông và Mạng máy tính	3	INT3313 1	25	TS.Dương Lê Minh	Sáng	3	3-5	312-GĐ2	
INT3313	Các vấn đề hiện đại của Truyền thông và Mạng máy tính	3	INT3313 2	25	TS.Nguyễn Đại Thọ	Sáng	4	1-3	704-E3	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-T									
INT3201	Cσ sở các HTTT	4	INT3201 1	50	PGS.TS.Hà Quang Thụy	Sáng	2	3-5	306-GĐ2	
INT3201	Cσ sở các HTTT	4	INT3201 1	50	PGS.TS.Hà Quang Thụy	Sáng	5	4-5	303-GĐ2	
INT3213	Nhập môn an toàn thông tin	3	INT3213 1	50	PGS.TS.Trịnh Nhật Tiến	Chiều	4	6-8	313-GĐ2	
INT2038	Quản lý dự án HTTT	3	INT2038 1	40	PGS.TS.Nguyễn Ngọc Hóa	Chiều	4	9- 11	313-GĐ2	
INT3207	Kho dữ liệu	3	INT3207 1	80	TS.Bùi Quang Hưng	Chiều	6	6-8	207-E4	
INT3208	Xử lý phân tích thông tin trực tuyến	3	INT3208 1	40	PGS.TS.Nguyễn Trí Thành	Chiều	6	9- 11	207-E4	
INT3506	Các hệ thống thương mại điện tử	3	INT3506 2	60	TS.Bùi Quang Hưng	Sáng	6	1-3	207-E4	
Thời khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-CA (ngành K	hoa họ	oc máy tính ch <b>ươ</b>	ng trìn	h chuẩn quốc tế )					
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 2	50	PGS.TS.Phạm Bảo	Sáng	6	3-5	107-G2	NVCL

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
					Sơn					
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 2	25	TS.Ma Thị Châu	Sáng	2	4-5	305-GĐ2	NVCL
INT3403	Đồ họa máy tính	3	INT3403 2	25	TS.Ma Thị Châu	Sáng	3	4-5	PM 202-G2	N1
INT3401	Trí tuệ nhân tạo	3	INT3401 1	80	TS.Ngô Thị Duyên	Chiều	2	6-7	PM 202-G2	N2
INT3414	Chuyên đề Công nghệ	3	INT3414 1	50	TS.Trần Quốc Long	Sáng	6	1-2	107-G2	NVCL
	Nhóm các môn tự chọn 1	9								
INT3404	Xử lý ảnh	3	INT3404 1	50	TS.Lê Thanh Hà	Sáng	2	1-3	305-GĐ2	T.Anh
INT3405	Học máy	3	INT3405 1	50	PGS.TS.Hoàng Xuân Huấn	Sáng	3	1-3	309-GĐ2	NVCL
INT3110	Phân tích và thiết kế hướng đối tượng)	3	INT3110 5	50	PGS.TS.Trương Ninh Thuận	Sáng	5	3-5	313-GĐ2	T.Anh
INT3402	Chương trình dịch	3	INT3402 1	50	PGS.TS.Nguyễn Phương Thái	Sáng	4	3-5	310-GĐ2	T.Anh
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-CAC (ngành	Khoa l	n <b>ọ</b> c máy tính chu	ong tr	ình chuẩn)					
INT3403	- Đồ họa máy tính (***)	3	INT3403 3	70	PGS.TS.Bùi Thế Duy	Sáng	5	4-5	304-G2	CLC
INT3403	- Đồ họa máy tính (***)	3	INT3403 3	35	TS.Ma Thị Châu	Sáng	4	2-3	PM 207-G2	N1
INT3403	- Đồ họa máy tính (***)	3	INT3403 3	35	TS.Ma Thị Châu	Sáng	4	4-5	PM 207-G2	N2
INT3414	Chuyên đề Công nghệ	3	INT3414 1	50	TS.Lê Quang Hiếu	Sáng	6	1-2	107-G2	
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	75	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	5	1-2	309-GĐ2	CL
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	70	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	4	2-3	PM 201-G2	N1
INT3108	Lập trình nhúng và thời gian thực	3	INT3108 1	70	ThS.Nguyễn Việt Tân	Sáng	4	4-5	PM 201-G2	N2
INT3505	Kiến trúc hướng dịch vụ (lựa chọn)	3	INT3505 1	70	TS.Võ Đình Hiếu	Chiề u	3	9- 10	304-G2	
INT3505	Kiến trúc hướng dịch vụ (lựa chọn)	3	INT3505 1	70	TS.Võ Đình Hiếu	Chiề u	6	9- 10	307-GĐ2	
INT3110	Phân tích và thiết kế hướng đối tượng	3	INT3110 1	80	PGS. TS. Trương Ninh Thuận	Chiều	6	6-8	304-G2	CL
Thời khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-ĐA (ngành C	ông ng	hệ kỹ thuật, điệ	n t <b>ử</b> tr		ẩn quốc t	é)			
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 5	12 0	ThS.Phạm Minh Thế	Sáng	3	1-3	3-G3	
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 2	25	TS.Hoàng Văn Xiêm	Chiều	3	6-7	704-E3	T.Anh

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 2	25	TS.Hoàng Văn Xiêm	Chiều	5	9- 10	PM 405-E3	T.Anh
ELT3044	Xử lý tín hiệu số	3	ELT3044 3	30	PGS.TS.Nguyễn Linh Trung PGS.TS.Trần Đức Tân	Chiều	5	6-8	704-E3	T.Anh
ELT3043	Truyền thông	3	ELT3043	30	TS.Đinh Triều Dương	Chiều	4	6-8	704-E3	T.Anh
ELT3046	Mạng truyền thông máy tính 1	3	ELT3046	30	TS.Nguyễn Nam Hoàng PGS.TS.Nguyễn Quốc Tuấn	Chiều	6	6-8	704-E3	T.Anh
ELT3047	Kiến trúc máy tính	3	ELT3047	30	PGS. Trần Quang Vinh ThS.Đặng Anh Việt.	Chiều	2	6-8	313-GÐ2	T.Anh
ELT3051	Kỹ thuật điều khiển	3	ELT3051	30	TS.Phùng Mạnh Dương ThS.Nguyễn Thị Thanh Vân	Chiều	3	8- 10	704-E3	NVCI
ELT3057	Truyền thông số và mã hóa	3	ELT3057 2	25	PGS.TS.Trịnh Anh Vũ	Sáng	5	1-3	704-E3	T.Anh
ELT3079	Thiết kế mạch tích hợp số	3	ELT3079 1	25	PGS.TS.Bạch Gia Dương	Chiều	4	9- 11	704-E3	T.Anh
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2014-I/CQ-ĐB (ngành (	Công ng	hệ kỹ thuật, điệ	n t <b>ử</b> tr	uyền thông ch <b>ươ</b> ng trình đào	tạo chuẩ	n)			
	Khối kiến thức của nhóm ngành	3								
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 3	72	ThS.Đinh Thị Thái Mai	Sáng	4	4-5	307-GĐ2	CL
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 3	72	ThS.Đinh Thị Thái Mai	Chiều	2	6-7	PM 405-E3	N1
ELT2031	Mô hình hóa và mô phỏng	2	ELT2031 3	72	ThS.Đinh Thị Thái Mai	Chiều	2	8-9	PM 405-E3	N2
	Khối kiến thức ngành bắt buộc	6								
ELT 3051	Kỹ thuật điều khiển	3	ELT 3051 1	80	ThS.Nguyễn Thị Thanh Vân	Sáng	2	1-3	309-GĐ2	CL
ELT 3046	Mạng truyền thông máy tính 1	3	ELT 3046 1	80	ThS.Đinh Thị Thái Mai	Sáng	3	3-5	107-G2	CL

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
	Các môn học lựa chọn thuộc khối Kiến thức ngành	3								
ELT3067	Truyền thông quang	3	ELT3067 1	70	ThS.Bùi Trung Ninh	Chiều	4	8- 10	308-G2	CL
ELT3057	Truyền thông số mã hóa	3	ELT3057 1	50	PGS.TS.Trịnh Anh Vũ	Chiều	3	8- 10	313-GĐ2	CL
	Khối kiến thức ngành	9/1 6								
ELT3060	Kỹ thuật cao tần	3	ELT3060 1	50	TS.Trần Thị Thúy Quỳnh	Chiều	6	6-8	307-GĐ2	CL
ELT3045	Nhập môn hệ thống và mạch cao tần	3	ELT3045 1	50	TS.Trần Cao Quyền	Sáng	2	1-3	313-GĐ2	CL
ELT3071	Hệ thống nhúng thời gian thực	3	ELT3071 1	71	ThS.Đặng Anh Việt	Sáng	4	1-3	307-GĐ2	CL
ELT 3048	Hệ thống vi xử lý	3	ELT 3048 1	71	PGS.TS.Trần Đức Tân	Sáng	5	3-5	312-GĐ2	CL
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2013-I/CQ-H									
HIS1002	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam	3	HIS1002 5	12	ThS.Phạm Minh Thế	Sáng	3	1-3	3-G3	
	Môn học tự chọn Khối kiến thức định hướng chuyên sâu	4								
	Chuyên ngành Thủy khí công nghiệp và môi trường									
EMA3092	Động lực học - môi trường không khí và đồ án (7 tuần đầu học kỳ)	4	EMA3092 1	30	GS. TSKH. Dương Ngọc Hải PGS. TS. Đặng Thế Ba	Chiều	4	6- 10	415-Viện Cơ	
EMA3092	Động lực học - môi trường không khí và đồ án (từ tuần 8 học kỳ)	4	EMA3092 1	30	PGS. TS. Đặng Thế Ba ThS. Nguyễn Tất Thắng	Chiều	4	6- 10	PM 405-E3	
EMA3049	Thực tập kỹ thuật định hướng Thủy khí công nghiệp và môi trường	5	EMA3049 1	30	- Thực tập theo lịch của	Khoa C	нкт			
EMA3053	Thực tập tốt nghiệp định hướng Thủy khí công nghiệp và môi trường	3	EMA3053 1	30	Thiệc tập theo lịch của	KIIOa C	1 1181			
	Chuyên ngành Cơ học kỹ thuật biển									

Mã học phần	H <b>ọ</b> c phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
EMA3063	Điều khiển kết cấu	2	EMA3063 1	30	TS. Lã Đức Việt	Sáng	6	1-2	303-GĐ2	
EMA3015	Cơ học vật liệu composite	2	EMA3015 1	30	ThS. Nguyễn Cao Sơn	Sáng	6	4-5	207-E4	
EMA3050	Thực tập kỹ thuật định hướng Cơ học kỹ thuật biển	5	EMA3050 1	30	Thực tập theo lịch của	Khoa C	НКТ			
EMA3054	Thực tập tốt nghiệp định hướng Cơ học kỹ thuật biển	3	EMA3054 1	30			ı	ı		
	Chuyên ngành Cơ điện tử									
EMA3068	Động cơ và cơ sở truyền động điện	2	EMA3068 1	30	TS. Nguyễn Ngọc Linh	Sáng	5	1-2	304-GĐ2	
EMA3020	Robot	2	EMA3020 1	30	TS. Đỗ Trần Thắng	Sán g	5	4-5	305-GĐ2	
EMA3051	Thực tập kỹ thuật định hướng Cơ điện tử	5	EMA3051 1	30	Thực tập theo lịch của	Khoa C	HKT			
EMA3055	Thực tập tốt nghiệp định hướng Cơ điện tử	3	EMA3055 1	30						
	Chuyên ngành Vật liệu và kết cấu tiên tiến									
EMA3122	ổn định tĩnh của kết cấu	2	EMA3122 1	30	TS. Đoàn Hồng Đức	Sán g	6	1-2	704-E3	
EMA3123	Ổn định động lực học của kết cấu	2	EMA3123 1	30	GS. TSKH. Nguyễn Đình Đức CN.Trần Quốc Quân	Sán g	6	3-4	704-E3	
EMA3126	Thực tập kỹ thuật định hướng Vật liệu và kết cấu tiên tiến	5	EMA3126 1	30	Thực tập theo lịch của	Khoa C	НКТ			
EMA3127	Thực tập tốt nghiệp định hướng Vật liệu và kết cấu tiên tiến	3	EMA3127 1	30						
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2013-I/CQ-M				-					
	Khối kiến thức thực tập	7		78						
EMA4002	Thực tập xưởng	2	EMA4002 1	78	CHKT					
EMA4001	Thực tập kỹ thuật	5	EMA4001 1	78	CHINI					
	Khóa luận tốt nghiệp hoặc tương đương	7		78						
EMA3087	Mô phỏng và thiết kế robot	3	EMA3087 1	35	TS.Đỗ Trần Thắng	Chiều	4	6-7	207-E4	

Mã h <b>ọ</b> c phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
EMA3087	Mô phỏng và thiết kế robot	3	EMA3087 1	35	TS.Đỗ Trần Thắng	Chiều	6	6-8	313-GĐ2	
EMA3064	Điều khiển điện, thuỷ khí	2	EMA3064 1	35	TS.Nguyễn Hoàng Quân	Chiều	4	8- 10	207-E4	
EMA3089	Vi điều khiển và hệ thống nhúng	2	EMA3089 1	35	PGS.TS.Phạm Mạnh Thắng ThS.Hoàng Văn Mạnh	Sáng	3	4-5	704-E3	
EMA3089	Vi điều khiển và hệ thống nhúng	2	EMA3089 1	35	PGS.TS.Phạm Mạnh Thắng ThS.Hoàng Văn Mạnh	Chiều	6	9- 10	313-GÐ2	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2013-I/CQ-V					_				
	Khóa luận tốt nghiệp hoặc tương đương	7								
EPN3042	Niên luận	3	EPN3042 1	10	TS.Lê Thị Hiên	Sáng	4	3-5	312-GĐ2	
EPN3040	Polyme dẫn	2	EPN3040 1	10	PGS.TS.Nguyễn Kiên Cường	Chiều	2	7-9	704-E3	
EPN3050	Công nghệ chế tạo pin mặt trời	2	EPN3050 1	10	GS.TS.Nguyễn Năng Định TS.Phạm Thị Thu Trang	Sáng	3	1-3	704-E3	
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2013-I/CQ-C,T, CAC		1					!	!	
	Khóa luận tốt nghiệp hoặc tương đương	7			CNTT					
INT3509	Dự án (bắt buộc)	4	INT3509 1	15 0	CNTT					
INT3505	Kiến trúc hướng dịch vụ (lựa chọn)	3	INT3505 1	70	TS.Võ Đình Hiếu	Chiề u	3	9- 10	304-G2	K58T
INT3505	Kiến trúc hướng dịch vụ (lựa chọn)	3	INT3505 1	70	TS.Võ Đình Hiếu	Chiề u	6	9- 10	307-GĐ2	K58T
INT3216	Phân tích, đánh giá hiệu năng hệ thống máy tính (lựa chọn)	3	INT3216 1	50	PGS.TS. Nguyễn Hải Châu	Sáng	4	3-5	313-GĐ2	K58T
INT3506	Các hệ thống thương mại điện tử (lựa chọn	3	INT3506 1	70	TS.Trần Trọng Hiếu	Sáng	5	1-2	308-GĐ2	
INT3506	Các hệ thống thương mại điện tử (lựa chọn	3	INT3506 1	70	TS.Trần Trọng Hiếu	Sán g	4	4-5	308-G2	
INT3508	Thực tập chuyên ngành	3	INT3508 1	50	SV K58 trở về trước đăng ký	học và họ	c theo l	ịch học	của Khoa CNTT	Tthông báo

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
Th <b>ờ</b> i khóa bi	ểu dành cho QH-2013-I/CQ-N									
ELT3044	Xử lý tín hiệu số	3	ELT3044 2	70	TS.Trần Thị Thúy Quỳnh	Chiều	5	6-8	305-GĐ2	
	Tự chọn 12 Tín chỉ									
INT3305	Thực hành an ninh mạng	3	INT3305 1	35	TS.Nguyễn Đại Thọ	Sáng	6	4-5	313-GĐ2	
INT3305	Thực hành an ninh mạng	3	INT3305 1	35	TS.Nguyễn Đại Thọ	Chiều	3	9- 10	PM 207-G2	
INT3318	Các thiết bị mạng và môi trường truyền	3	INT3318 1	70	ThS.Ngô Lê Minh	Sáng	3	1-2	107-G2	
INT3318	Các thiết bị mạng và môi trường truyền	3	INT3318 1	35	ThS.Ngô Lê Minh	Sáng	2	2-3	PM 208-G2	
INT3318	Các thiết bị mạng và môi trường truyền	3	INT3318 1	35	ThS.Ngô Lê Minh	Sáng	2	4-5	PM 208-G2	
INT3307	An toàn và an ninh Mạng	3	INT3307 1	56	TS.Nguyễn Đại Thọ	Sáng	5	1-3	305-GĐ2	
ELT3080	Truyền thông di động	3	ELT3080 1	56	TS.Nguyễn Nam Hoàng ThS.Đinh Thị Thái Mai	Sáng	6	1-3	305-GĐ2	
Sinh viên QH	I-2013-I/CQ-CA học theo các LHP sau									
INT4050	Khóa luận tốt nghiệp	10	INT4050 1	50	CNTT					
Sinh viên QH	-2013-I/CQ-ĐA học theo các LHP sau		1	1			1	1	1	
ELT4053	Khóa luận tốt nghiệp	10	ELT4053 1	40	ĐTVT					
Sinh viên QH	I-2013-I/CQ-ĐB học theo các LHP sau									
ELT4053	Khóa luận tốt nghiệp	7	ELT4053 1	40	ĐTVT					
	Học phần thay thế Khóa luận tốt nghiệp	7								
ELT3102	Thực tập Kỹ thuật Điện tử tương tự	2	ELT3102 1	20	ThS. Nguyễn Thị Thanh Vân	Thurc +	ân th	an lich	của khoa ĐT	VT
ELT3103	Thực tập Kỹ thuật Điện tử số	2	ELT3103 1	20	ThS. Nguyễn Thị Thanh Vân	ITIQC	μ <b>ρ</b> (Π		. Cua kiiua Di	, V I
ELT3079	Thiết kế mạch tích hợp số	3	ELT3079 2	20	PGS.TS.Trần Xuân Tú TS.Nguyễn Kiêm Hùng	Sáng	6	2-4	310-GĐ2	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 41	55	TT GDTC	Chiều	2	6-7	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 42	55	TT GDTC	Chiều	2	8-9	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 43	55	TT GDTC	Sáng	З	1-2	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 44	55	TT GDTC	Sáng	3	3-4	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 45	55	TT GDTC	Chiều	3	6-7	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 46	55	TT GDTC	Chiều	3	8-9	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 47	55	TT GDTC	Sáng	4	1-2	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 48	55	TT GDTC	Sáng	4	3-4	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 49	55	TT GDTC	Sáng	5	1-2	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 50	55	TT GDTC	Sáng	5	3-4	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 51	55	TT GDTC	Chiều	5	6-7	Sân bãi	
PES 1003	Lý luận GDTC & các môn TT cơ bản	1	PES 1003 52	55	TT GDTC	Chiều	5	8-9	Sân bãi	
PES 1015	Bóng chuyền 1	1	PES 1015 35	45	TT GDTC	Sáng	4	1-2	Sân bãi	
PES 1015	Bóng chuyền 1	1	PES 1015 36	45	TT GDTC	Sáng	4	3-4	Sân bãi	
PES 1015	Bóng chuyền 1	1	PES 1015 37	45	TT GDTC	Sáng	6	1-2	Sân bãi	
PES 1015	Bóng chuyền 1	1	PES 1015 38	45	TT GDTC	Sáng	6	3-4	Sân bãi	
PES 1025	Bóng đá 1	1	PES 1025 7	45	TT GDTC	Chiều	4	6-7	Sân bãi	
PES 1025	Bóng đá 1	1	PES 1025 8	45	TT GDTC	Chiều	4	8-9	Sân bãi	
PES 1020	Bóng rổ 1	1	PES 1020	45	TT GDTC	Sáng	2	1-2	Sân bãi	

Mã học phần	Học phần	TC	Mã LHP	SS DK	Giảng viên	Buổi	Th ứ	Tiết	Giảng đ <b>ườ</b> ng	Ghi chú
			29							
PES 1020	Bóng rổ 1	1	PES 1020 30	45	TT GDTC	Sáng	2	3-4	Sân bãi	
PES 1020	Bóng rổ 1	1	PES 1020 31	45	TT GDTC	Chiều	4	6-7	Sân bãi	
PES 1020	Bóng rổ 1	1	PES 1020 32	45	TT GDTC	Chiều	4	8-9	Sân bãi	
PES 1030	Bóng bàn 1	1	PES 1030 7	45	TT GDTC	Chiều	3	6-7	Sân bãi	
PES 1030	Bóng bàn 1	1	PES 1030 8	45	TT GDTC	Chiều	3	8-9	Sân bãi	
PES 1025	Cầu lông	1	PES 1035 5	45	TT GDTC	Sáng	2	1-2	Sân bãi	
PES 1025	Cầu lông	1	PES 1035 6	45	TT GDTC	Sáng	2	3-4	Sân bãi	

#### Ghi chú:

- Địa điểm: + Sân bãi: Sân vận động đa năng Đại học Ngoại ngữ, ĐHQGHN.
  - + VCH: Viện cơ học, 264 Đội Cấn, Ba Đình, Hà Nội
- CL: Cả lớp (Học lý thuyết)
- N1, N2, N3: Nhóm (thực hành/bài tập) 1, 2, 3.
- CLC: Lớp học phần sinh viên học chương trình đào tạo chất lượng cao phải đăng ký học, sinh viên học chương trình chuẩn không đăng ký.
- T.Anh: Lớp học phần được giảng dạy bằng ngôn ngữ tiếng Anh. Sinh viên học chương trình đào tạo đạt chuẩn quốc tế phải đăng ký, sinh viên học chương trình chuẩn không đăng ký.
  - Sinh viên không đăng ký các lớp học phần không thuộc chương trình đào tạo của mình.