

## THỜI GIAN HỌC TẬP VÀ GIẢNG DẠY

SÁNG			CHIỀU			TỐI		
Tiết	Thời gian học	Nghỉ	Tiết	Thời gian học	Nghỉ	Tiết	Thời gian học	Nghỉ
1	07h00' ÷ 07h50'	10'	7	13h00' ÷ 13h50'	10'	13	19h00' ÷ 19h50'	10'
2	08h00' ÷ 08h50'	10'	8	14h00' ÷ 14h50'	10'	14	20h00' ÷ 20h50'	
3	09h00' ÷ 09h50'	10'	9	15h00' ÷ 15h50'	10'			
4	10h00' ÷ 10h50'	10'	10	16h00' ÷ 16h50'	10'			
5	11h00' ÷ 11h50'	10'	11	17h00' ÷ 17h50'	10'			
6	12h00' ÷ 12h50'	10'	12	18h00' ÷ 18h50'	10'			

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

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Các học phần chung</b>								
1	PHI 5001	Triết học	3	PHI 5001	PGS. TS. Phạm Công Nhất	7	2-5	308-G2	<i>Học viên các chuyên ngành</i>
2	INT 6120	Phương pháp luận nghiên cứu khoa học	3	INT 6120	PGS.TS. Lê Sỹ Vinh	2	12-14	308-G2	<i>Học viên các chuyên ngành</i>
3	ENG 5001	Tiếng Anh cơ bản	4	ENG 5001	Trường ĐHNN	7	8-12	308-G2	<i>Học viên các chuyên ngành</i>
<b>II</b>	<b>Khoa Công nghệ thông tin</b>								
4	INT 6135	Mạng và truyền dữ liệu nâng cao	3	INT 6135	TS. Trần Trúc Mai	4	12-14	310-GĐ2	K25, 26-KTPM, K25, 26-QLHTTT K25, 26-MMTTDL K25, 26-ATTT K25, 26-HTTT K25, 26-KHMT
5	INT 6122	Cơ sở dữ liệu nâng cao	3	INT 6122	TS. Nguyễn Thị Hậu	5	12-14	308-GĐ2	K25, 26-HTTT K25, 26-KTPM K25, 26-QLHTTT, K25, 26- MMT&TTDL, K25, 26-KHMT K25, 26-ATTT

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
6	INT 6121	Công nghệ phần mềm nâng cao	3	INT 6121	TS. Đặng Đức Hạnh	3	12-14	306-GĐ2	K25, 26-HTTT K25, 26-KTPM K25, 26- MMT&TTDL K25, 26-QLHTTT K25, 26-ATTT
7	INT 6151	Học máy thống kê	3	INT 6151	TS. Trần Quốc Long	6	12-14	101-G2	K25, 26-KHMT K25, 26- MMT&TTDL K25-KTPM, K26- KTPM
8	INT 6146	Trí tuệ nhân tạo nâng cao	3	INT 6146	GS.TS. Nguyễn Thanh Thủy	3	12-14	307-GĐ2	K25, 26-KHMT K25, 26-HTTT, K25, 26- MMT&TTDL K25, 26-KTPM
9	INT 6158	Mật mã và an toàn dữ liệu	3	INT 6158	TS. Lê Phê Đô	5	12-14	307-GĐ2	K25, 26-ATTT K25, 26-HTTT, K25, 26- MMT&TTDL K25, 26-KTPM
10	INT 6190	Các mạng không dây và di động	3	INT 6190	TS. Nguyễn Hoài Sơn	4	12-14	304-GĐ2	K25, 26- MMT&TTDL
11	INT 6123	Khai phá dữ liệu	3	INT 6123	PGS. TS. Hà Quang Thụy	5	12-14	305-GĐ2	K26-ATTT K25-HTTH, K26- HTTT, K25, 26-QLHTTT

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
12	INT 6124	Quản lý dự án HTTT	3	INT 6124	TS. Nguyễn Thị Hậu	3	12-14	304-G2	K26-ATTT K25, 26-HTTH K25, 26-QLHTTT
13	INT 8030	Phương pháp nghiên cứu và kĩ năng viết báo cáo khoa học	3	INT 8030	PGS.TS. Hà Quang Thụy PGS.TS. Nguyễn Việt Hà PGS.TS. Trương Ninh Thuận	5	1-3	303-G2	NCS K26-KTPM NCS K26-MMTTDL NCS K26-KHMT
14	INT 8044	Vận trù học	3	INT 8044	GS. TS. Phạm Trọng Quát	4	7-9	304-GĐ2	NCS K26-HTTT
15	INT 8031	Đặc tả và kiểm chứng phần mềm	3	INT 8031	PGS. TS. Phạm Ngọc Hùng	3	7-9	306-GĐ2	NCS K26-KTPM
16	INT 8048	Một số chủ đề chuyên sâu về Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu	3	INT 8048	TS. Trần Trúc Mai	3	1-3	306-GĐ2	NCS K26-MMTTDL
17	INT 8038	Các chủ đề lựa chọn về Khoa học Máy tính	3	INT 8038	TS. Nguyễn Văn Vinh	2	7-9	103-G2	NCS K26-KHMT
<b>III</b>	<b>Khoa Điện tử - Viễn thông</b>								
18	ELT 6052	Xử lý tín hiệu số nâng cao	3	ELT 6052	PGS. TS. Nguyễn Linh Trung	3	12-14	707-E3	K25, 26 - KTĐT K25, 26 - KTVT

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
19	ELT 6051	Mô hình hóa và mô phỏng nâng cao	3	ELT 6051	PGS. TS. Trương Vũ Bằng Giang	4	12-14	308-GĐ2	K25, 26 - KTĐT K25, 26 - KTVT
20	ELT 6077	Mã hóa ảnh và video	3	ELT 6048	TS. Đinh Triều Dương	5	12-14	301-G2	K25, 26 - KTVT
21	ELT 6072	Xử lý ảnh y sinh	3	ELT 6072	TS. Lê Vũ Hà TS. Lưu Mạnh Hà	6	12-14	305-GĐ2	K25, 26 - KTĐT
22	ELT 8015	Các phương pháp nghiên cứu khoa học	3	ELT 8015	TS. Lê Vũ Hà	6	3-5	301-GĐ2	NCS K26-KTĐT NCS K26-KTVT
23	ELT 8016	Các vấn đề hiện đại của công nghệ điện, điện tử và viễn thông	3	ELT 8016	TS. Đinh Triều Dương TS. Bùi Thanh Tùng	5	7-9	305-GĐ2	NCS K26-KTĐT NCS K26-KTVT
<b>IV</b>	<b>Khoa Cơ học kỹ thuật và tự động hóa</b>								
24	MAT 6279	Phương pháp vật lý-toán trong cơ học	3	MAT 6279	GS.TSKH. Nguyễn Tiến Khiêm TS. Nguyễn Hoàng Quân	6	2-4	503-VCH	K25-CKT
25	INT 6200	Tin học chuyên ngành	3	INT 6200	PGS.TS. Trần Thu Hà	2	4-6	416-VCH	K25-CKT
26	EMA 6134	Thủy khí động lực học tính toán	3	EMA 6134	PGS.TS. Nguyễn Thế Đức PGS. TS. Hà Ngọc Hiến	5	2-4	416-VCH	K25-CKT
27	EMA 6137	Động lực học hệ nhiều vật	3	EMA 6137	PGS. TS. Đào Như Mai	2	8-10	416-VCH	K26-KTCĐT
28	EMA 6139	Thiết kế hệ thống cơ điện tử	3	EMA 6139	TS. Đỗ Trần Thắng	6	4-6	413-VCH	K26-KTCĐT

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
29	EMA 8005	Tính toán các kết cấu kỹ thuật	2	EMA 8005	PGS. TS. Nguyễn Đình Kiên	2	2-3	503-VCH	NCS K26-CKT
30	EMA 8006	Cơ học chất lỏng tính toán	2	EMA 8006	PGS. TS. Đặng Thế Ba	6	2-3	304-G2	NCS K26-CKT
<b>V.</b>	<b>KHOA VẬT LÝ KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ NANO</b>								
31	EPN 6001	Tính chất điện tử của vật liệu cấu trúc nano	2	EPN 6001	PGS.TS. Hoàng Nam Nhật	3	12-14	308-E4	K26-VL&LKNN
32	EPN 6044	Thực hành phương pháp nghiên cứu	3	EPN 6044	PGS.TS. Phạm Đức Thắng TS. Nguyễn Đình Lãm	4	12-14	308-E4	K26-VL&LKNN
33	EPN 6048	Công nghệ hóa học nano	3	EPN 6048	PGS.TS. Nguyễn Phương Hoài Nam	5	12-14	308-E4	K26-VL&LKNN
34	EPN 6068	Hóa học hữu cơ nâng cao	3	EPN 6068	PGS.TS. Nguyễn Kiên Cường	6	12-14	308-E4	K26-VL&LKNN

**Ghi chú:** - KHMT: Khoa học máy tính, MMT&TTDL: Mạng máy tính và truyền thông dữ liệu, KTPM: Kỹ thuật phần mềm, HTTT: Hệ thống thông tin, QLHTTT: Quản lý hệ thống thông tin, ATTT: An toàn thông tin, KTĐT: Kỹ thuật điện tử, KTVT: Kỹ thuật viễn thông, CKT: Cơ kỹ thuật, CĐT: Cơ điện tử