

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
Các học phần dành cho chuyên ngành Hệ thống thông tin, Khoa học máy tính, Kỹ thuật phần mềm, Truyền dữ liệu và Mạng máy tính, Quản lý hệ thống thông tin									
1	INT 6186	Thông minh nghiệp vụ	3	INT 6186	PGS.TS. Nguyễn Hà Nam	2	12-14	313-GĐ2	K23-QLHTTT, K24-QLHTTT
2	INT 6181	Các chủ đề hiện đại về Quản lý Hệ thống thông tin	3	INT 6181	PGS.TS. Nguyễn Hải Châu	3	12-14	312-GĐ2	K23-QLHTTT, K24-QLHTTT
3	INT 6180	Quản lý Hệ thống thông tin	3	INT 6180	PGS.TS. Đỗ Trung Tuấn	4	12-14	312-GĐ2	K23-QLHTTT, K24-QLHTTT
4	INT 6185	Phân tích dữ liệu và khoa học dữ liệu	3	INT 6185	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu	5	12-14	305-GĐ2	K23-QLHTTT, K24-QLHTTT
5	INT 6023	Các chủ đề hiện đại về HTTT	3	INT 6023	PGS.TS. Nguyễn Ngọc Hóa	7	2-4	312-GĐ2	K23-HTTT, K24-HTTT
6	INT 6123	Khai phá dữ liệu	3	INT 6123	PGS.TS. Hà Quang Thụy	3	12-14	313-GĐ2	K23-HTTT, K24-HTTT
7	INT 6124	Quản lý dự án HTTT	3	INT 6124	TS. Nguyễn Thị Hậu	6	12-14	207-E4	K23-QLHTTT, K23-HTTT
8	INT 6148	Truy hồi thông tin	3	INT 6148	PGS.TS. Nguyễn Trí Thành	4	12-14	310-GĐ2	K23-HTTT, K24-HTTT
9	INT 6140	Mô hình hóa kinh doanh và thiết kế HTTT	3	INT 6140	TS. Đỗ Văn Thành	5	12-14	308-G2	K23-HTTT, K24-HTTT
10	INT 6169	Phân tích thiết kế hệ thống nâng cao	3	INT 6169	TS. Đặng Đức Hạnh	7	8-10	312-GĐ2	K23-KTPM, K24-KTPM <u>K23-QLHTTT, K24-QLHTTT</u>
11	INT 6030	Các vấn đề hiện đại về Công nghệ phần mềm (xêmina)	3	INT 6030	TS. Võ Đình Hiếu	2	12-14	304-GĐ2	K23-KTPM, K24-KTPM

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
12	INT 6156	Các phương pháp hình thức cho phát triển phần mềm	3	INT 6156	PGS.TS. Trương Anh Hoàng	6	12-14	301-GĐ2	K23-KTPM, K24-KTPM
13	INT 6172	Kiểm thử và đảm bảo chất lượng phần mềm	3	INT 6172	PGS.TS. Phạm Ngọc Hùng	4	12-14	313-GĐ2	K23-KTPM, K24-KTPM
14	INT 6152	Xử lý ngôn ngữ tự nhiên và ứng dụng	3	INT 6152	PGS.TS. Nguyễn Phương Thái	2	12-14	305-GĐ2	K23-KHMT-C, K23-KHMT-NVCL, K24-KHMT-C, K24-KHMT-NVCL
15	INT 6009	Các vấn đề hiện đại của Khoa học máy tính	3	INT 6009	GS.TS. Nguyễn Thanh Thủy	3	12-14	310-GĐ2	K23-KHMT-C, K23-KHMT-NVCL, K24-KHMT-C, K24-KHMT-NVCL
16	INT 6165	Xử lý ảnh số	3	INT 6165	PGS.TS. Lê Thanh Hà	7	2-4	313-GĐ2	K23-KHMT-C, K23-KHMT-NVCL, K24-KHMT-C, K24-KHMT-NVCL
17	INT 6142	Thiết kế và đánh giá thuật toán	3	INT 6142	TS. Lê Nguyên Khôi	5	12-14	303-G2	K23-KHMT-C, K23-KHMT-NVCL, K24-KHMT-C, K24-KHMT-NVCL
18	INT 6161	Phân tích và nhận dạng mẫu	3	INT 6161	PGS.TS. Hoàng Xuân Huân	6	12-14	308-G2	K23-KHMT-C, K23-KHMT-NVCL, K24-KHMT-C, K24-KHMT-NVCL
19	INT 6189	An ninh mạng	3	INT 6189	TS. Nguyễn Đại Thọ	2	12-14	306-GĐ2	K23-TDLMMT, K24-TDLMMT

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
20	INT 6038	Các vấn đề hiện đại về truyền dữ liệu và mạng máy tính	3	INT 6038	TS. Hoàng Xuân Tùng	4	12-14	207-E4	K23-TDLMMT, K24-TDLMMT
21	INT 6040	Đánh giá hiệu năng mạng	3	INT 6040	PGS.TS. Nguyễn Đình Việt	5	12-14	207-E4	K23-TDLMMT, K24-TDLMMT
22	INT 6192	Mạng adhoc và cảm biến không dây	3	INT 6192	TS. Nguyễn Văn Nam	7	2-4	304-GĐ2	K23-TDLMMT, K24-TDLMMT
23	INT 6200	An toàn hệ thống mạng	3	INT 6200	TS. Lê Đình Thanh	2	12-14	307-GĐ2	K24 ATTT
24	INT 6201	An toàn hệ thống máy tính	3	INT 6201	TS. Nguyễn Đại Thọ	4	12-14	308-G2	K24 ATTT
25	INT 6202	Nguyên lý an toàn thông tin	3	INT 6202	PGS.TS. Hà Quang Thụy, TS.Lê Phê Đô	5	12-14	304-G2	K24 ATTT
26	INT 6211	Điều tra không gian mạng	3	INT 6211	TS. Nguyễn Đại Thọ	6	12-14	304-G2	K24 ATTT
27	INT 6207	An toàn web	3	INT 6207	PGS.TS. Nguyễn Trí Thành	7	8-10	310-GĐ2	K24 ATTT
Các học phần dành cho chuyên ngành Kỹ thuật điện tử, Kỹ thuật viễn thông									
28	ELT6056	Quá trình ngẫu nhiên	3	ELT6056	PGS. Nguyễn Linh Trung TS. Trần Thị Thúy Quỳnh	7	2-4	303-GĐ2	K24-KTĐT, K24-KTVT
29	ELT 6071	Thực tập PTN điện tử	3	ELT 6071	Bộ môn ĐT và KTMT	7	8-10	107-G2	K24-KTĐT, K24-KTVT
30	ELT6045	Lý thuyết thông tin và mã hóa	3	ELT6045	PGS.TS. Trịnh Anh Vũ	5	8-10	210-E3	K24-KTVT K23-KTVT
31	ELT6074	Truyền thông và mạng máy tính nâng cao	3	ELT6074	TS. Nguyễn Nam Hoàng	5	12-14	210-E3	K24-KTVT K23-KTVT
32	ELT 6079	Mạng truyền thông di động nâng cao	3	ELT 6079	PGS.TS. Nguyễn Quốc Tuấn	7	12-14	203-G2	K24-KTVT K23-KTVT

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
33	ELT 6077	Mã hóa ảnh và video	3	ELT 6076	TS. Đinh Triều Dương	6	12-14	210-E3	K24-KTVT K23-KTVT
34	ELT6053	Kỹ thuật điều khiển nâng cao	3	ELT6053	TS. Phạm Minh Triển	2	12-14	301-GĐ2	K24-KTĐT, K23- KTĐT
35	ELT6054	Kỹ thuật MEMS và NEMS	3	ELT6054	TS. Bùi Thanh Tùng PGS.TS. Chử Đức Trình	3	12-14	308-GĐ2	K24-KTĐT, K23- KTĐT
36	ELT6055	Mạch tích hợp và ứng dụng	3	ELT6055	PGS.TS. Bạch Gia Dương	4	12-14	304-G2	K24-KTĐT, K23- KTĐT
37	ELT 6066	Đo lường và điều khiển dùng máy tính	3	ELT 6066	PGS.TS. Chử Đức Trình TS. Bùi Thanh Tùng	6	12-14	303-G2	K24-KTĐT, K23- KTĐT
Các học phần dành cho chuyên ngành Vật liệu và Linh kiện Nano, Công nghệ Nano sinh học									
38	EPN 6004	Từ học và vật liệu từ tính cấu trúc nano	3	EPN 6004	PGS.TS. Đỗ Thị Hương Giang	2	4-6	301-GĐ2	K23,K24-VL&LKNN
39	EPN 6005	Vật lý bán dẫn và vật liệu bán dẫn cấu trúc nano	3	EPN 6005	GS.TS. Nguyễn Năng Định	2	12-14	303-GĐ2	K23,K24-VL&LKNN
40	EPN 6006	Vật liệu quang tử cấu trúc nano	2	EPN 6006	PGS.TS. Nguyễn Kiên Cường	3	4-6	304-GĐ2	K23,K24-VL&LKNN
41	EPN 6063	Các linh kiện micro - nano và thiết kế hệ thống	3	EPN 6063	TS. Bùi Đình Tú PGS.TS. Phạm Đức Thắng	5	4-6	305-GĐ2	K23,K24-VL&LKNN
42	EPN 6066	Công nghệ nano trong năng lượng mới	3	EPN 6066	TS. Đặng Đình Long	3	12-14	303-GĐ2	K23,K24-VL&LKNN
43	EPN 6071	Vật liệu gốm chức năng cấu trúc nano	3	EPN 6071	PGS.TS. Hoàng Nam Nhật PGS.TS. Phạm Đức Thắng	5	12-14	301-G2	K23,K24-VL&LKNN

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
Các học phần dành cho chuyên ngành Cơ kỹ thuật, Kỹ thuật Cơ điện tử									
44	EMA 6122	Kỹ thuật môi trường	3	EMA 6122	PGS.TS. Đặng Thế Ba	3	4-6	305-GĐ2	K24-CKT
45	EMA 6120	Kỹ thuật công trình	3	EMA 6120	TS. Nguyễn Đình Kiên	2	8-10	413-VCH	K24-CKT
46	EMA6123	Thực tập Cơ Kỹ thuật (nhóm Chất lỏng)	3	EMA6123	PGS.TS. Bùi Đình Trí TS. Nguyễn Văn Thắng	2	4-6	413-VCH	K24-CKT
47	EMA 6140	Thiết kế hệ thống nhúng	3	EMA 6140	TS. Nguyễn Kiên Hùng	2	1-3	210-E3	(K23-K24) KTCĐT
48	EMA 6138	Hệ thống điều khiển phân tán	3	EMA 6138	TS. Đỗ Trần Thắng	3	8-10	413-VCH	(K23-K24) KTCĐT
49	EMA 6141	Tự động hóa quá trình sản xuất	3	EMA 6141	PGS. TS. Phạm Mạnh Thắng	5	1-3	210-E3	(K23-K24) KTCĐT
50	EMA 6143	Công nghệ chế tạo máy nâng cao	3	EMA 6143	TS. Trần Anh Quân	4	8-10	413-VCH	(K23-K24) KTCĐT
51	EMA 6151	Thiết kế hệ thống điều khiển PLC	3	EMA 6151	PGS. TS. Phạm Mạnh Thắng	3	1-3	305-GĐ2	K23-KTCĐT, K24-KTCĐT
52	EMA6152	Thực hành Cơ điện tử	3	EMA6152	PGS. TS. Phạm Mạnh Thắng TS. Nguyễn Ngọc Linh	6	1-3	301-GĐ2	K23-KTCĐT, K24-KTCĐT
Các học phần của Nghiên cứu sinh									
53	IS 904	Một số chủ đề hiện đại về khai phá dữ liệu	2	IS 904	PGS.TS. Hà Quang Thụy	6	8-10	210-E3	NCS K24-HTTT
54	INT 8021	Đánh giá hiệu năng mạng	2	INT 8021	PGS.TS. Nguyễn Đình Việt	3	8-10	210-E3	NCS K24-TDLMMT

TT	Mã học phần	Tên học phần	TC	Lớp học phần	Giảng viên	Thứ	Tiết	Giảng đường	Ghi chú
55	CS 912	Chủ đề lựa chọn về Khai phá dữ liệu	2	CS 912	PGS.TS. Phan Xuân Hiếu	6	1-3	210-E3	NCS K24-KHMT
56	CS 915	Chủ đề lựa chọn về Học máy thống kê	2	CS 915	TS. Trần Quốc Long	4	4-6	210-E3	NCS K24-KHMT
57	EPN 8001	Vật liệu và linh kiện từ tính Nano	3	EPN 8001	PGS.TS. Phạm Đức Thắng TS. Bùi Đình Tú	3	4-6	313-GĐ2	K24-VLLKNN
58	EMA8007	Tự động hóa công nghiệp Industrial Automation	2	EMA8007	PGS. TS. Phạm Mạnh Thắng	2	4-6	210-E3	NCS K23-CKT, NCS K24-CKT
59	EMA8013	Thiết bị và hệ thống đo thông minh	2	EMA8013	PGS. TS. Phạm Mạnh Thắng	6	4-6	301-GĐ2	NCS K23-CKT, NCS K24-CKT
60	ELT 6039	Truyền thông số nâng cao	2	ELT 6039	PGS.TS. Trịnh Anh Vũ	2	8-10	210-E3	NCS-KTVT
61	ELT 6037	Điện tử y sinh và các thiết bị điện tử y sinh	2	ELT 6037	PGS.TS. Trần Đức Tân	4	8-10	210-E3	NCS-KTĐT

Ghi chú:

- KHMT: Khoa học máy tính, TDL&MMT: Truyền dữ liệu và Mạng máy tính, 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 KTCĐT: Kỹ thuật Cơ điện tử, VCH: Viện Cơ học, VL&LKNN: Vật liệu và Linh kiện nano, CNNNSH: Công nghệ Nano sinh học
- Các học viên lưu ý chỉ đăng ký các môn học có trong thời khóa biểu đã được thông báo.