

STT	HỌC KỲ	MSMH	TÊN MÔN HỌC	MÔN HỌC THUỘC KHỐI KIẾN THỨC	MÔN BẮT BUỘC HOẶC TỰ CHỌN	PHẦN BỐ SỞ TÍN CHỈ										PHẦN BỐ SỞ TIẾT										PHƯƠNG THỨC ĐÁNH GIÁ ĐIỂM THÀNH PHẦN, KIỂM TRA, THÈ						YÊU CẦU CHỈ TIẾT TRÊN KHAI THỨC KHÓA (NẾU CÓ) phân học hay đa điểm học	TỔ BỘ MÔN THUỘC KHÓA BAN CHUYÊN MÔN	
						MÔ TẢ TÍN CHỈ	TỔNG TÍN CHỈ	LÝ THUYẾT	BÀI TẬP	THẢO LUẬN	TỰ NHIỆM	ĐỒ ÁN/BTL	LUẬN ÁN	TỐT NGHIỆP	TỰ HỌC	TỔNG TIẾT	LÝ THUYẾT	BÀI TẬP	THẢO LUẬN	TỰ NHIỆM	ĐỒ ÁN/BTL	LUẬN ÁN	TỐT NGHIỆP	TỰ HỌC	% ĐIỂM THÀNH PHẦN			HÌNH THỨC K/TRA - THÈ		THỜI GIAN K/TRA - THÈ				
																									QUẢ TRUYỀN	GIỮA KỲ	CUỐI KỲ	K/TRA GIỮA KỲ	THÈ CUỐI KỲ	K/TRA GIỮA KỲ	THÈ CUỐI KỲ			
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
01	HK01	GS33001	Toán A1 (Hàm 1 biến, chuẩn)	[1]	BH	4[3.1.8]	4	3	1	0	0	0	0	0	8	60	45	15	0	0	0	0	0	0	120	10	30	60	TL	TL	45	90	[LT]	[GS03]
02	HK01	GS43001	Vật lý 1	[1]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		30	70	TL	TL	45	90	[LT]	[GS04]
03	HK01	GS49004	Thí nghiệm Vật lý_Phần 1	[1]	BH	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		100		TH		90	[TN]	[GS04]	
04	HK01	GS59001	Tin học đại cương	[1]	BH	2[2.0.4]	2	2	0	0	0	0	0	0	4	30	30	0	0	0	0	0	0	0	60		40	60	TN	TN	45	45	[LT]	[GS05]
05	HK01	GS59002	Thực hành Tin học đại cương	[1]	BH	2[0.2.3]	2	0	1	0	1	0	0	0	3	45	0	15	0	30	0	0	0	0	45		50	50	TH	TH	45	60	[PM]	[GS05]
06	HK01	GS19007	Trăng Anh 1	[2]	BH	2[1.1.3]	2	1	0	1	0	0	0	0	3	45	15	0	30	0	0	0	0	0	45	10	20	70	VD	TN	15	75	[NN]	[GS01]
07	HK02	GS99001	Giáo dục thể chất 1	[0.2]	BH	0[0.1.1]	0	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15	30		70				[SA]	[GS09]	
08	HK02	GS99002	Giáo dục thể chất 2	[0.2]	BH	0[0.1.1]	0	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15	30		70				[SA]	[GS09]	
09	HK02	GS33002	Toán A2 (Hàm nhiều biến, giải tích vector)	[1]	BH	4[3.1.8]	4	3	1	0	0	0	0	0	8	60	45	15	0	0	0	0	0	0	120	10	30	60	TL	TL	45	90	[LT]	[GS03]
10	HK02	GS43002	Vật lý 2	[1]	BH	4[3.1.8]	4	3	1	0	0	0	0	0	8	60	45	15	0	0	0	0	0	0	120		30	70	TL	TL	60	90	[LT]	[GS04]
11	HK02	GS49005	Thí nghiệm Vật lý_Phần 2	[1]	BH	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		100		TH		90	[TN]	[GS04]	
12	HK02	GS19008	Trăng Anh 2	[2]	BH	2[1.1.3]	2	1	0	1	0	0	0	0	3	45	15	0	30	0	0	0	0	0	45	10	20	70	VD	TN	15	75	[NN]	[GS01]
13	HK02	GS79005	Triết học Mác - Lênin	[2]	BH	3[3.0.6]	3	3	0	0	0	0	0	0	6	45	45	0	0	0	0	0	0	0	90	20	30	50	TL	TL	45	60	[LT]	[GS07]
14	HK02	GS79006	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	[2]	BH	2[2.0.4]	2	2	0	0	0	0	0	0	4	30	30	0	0	0	0	0	0	0	60	20	30	50	TL	TL	45	60	[LT]	[GS07]
15	HK02	CS03001	Kỹ thuật số	[3]	BH	2[1.1.4]	2	1	1	0	0	0	0	0	4	30	15	15	0	0	0	0	0	0	60	30	20	50	TL	TL	60	90	[LT]	[CS00]
16	HK02	CS03002	Thí nghiệm Kỹ thuật số	[3]	BH	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15	50		50		TH			[PM]	[CS00]
17	HK02	CS09001	Nhập môn lập trình	[3]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	20	20	60	TL	TL	60	60	[LT]	[CS00]
18	HK02	CS09002	Thực hành Nhập môn lập trình	[3]	BH	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	60	60	[PM]	[CS00]
19	HK03	GS93003	Giáo dục thể chất 3	[0.2]	BH	0[0.1.1]	0	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15	30		70				[SA]	[GS09]	
20	HK03	GS93004	Giáo dục thể chất 4	[0.2]	BH	0[0.1.1]	0	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15	30		70				[SA]	[GS09]	
21	HK03	GS33003	Toán A3 (Đại số tuyến tính)	[1]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	10	30	60	TL	TL	45	90	[LT]	[GS03]
22	HK03	GS19009	Trăng Anh 3	[2]	BH	2[1.1.3]	2	1	0	1	0	0	0	0	3	45	15	0	30	0	0	0	0	0	45	10	20	70	VD	TN	15	75	[NN]	[GS01]
23	HK03	GS29001	Pháp luật Việt Nam đại cương	[2]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	10	40	50	TN	TN	60	60	[LT]	[GS02]
24	HK03	GS79007	Chức năng xã hội khoa học	[2]	BH	2[2.0.4]	2	2	0	0	0	0	0	0	4	30	30	0	0	0	0	0	0	0	60	20	30	50	TL	TL	45	60	[LT]	[GS07]
25	HK03	CS03003	Kỹ thuật lập trình	[3]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	10	30	60	TL	TL	45	75	[LT]	[CS00]
26	HK03	CS03004	Thực hành Kỹ thuật lập trình	[3]	BH	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	45	45	[PM]	[CS00]
27	HK03	CS03005	Toán tin học	[3]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	10	40	50	BC	TL		90	[LT]	[CS00]
28	HK03	CS09005	Nhập môn cấu trúc dữ liệu	[3]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	20	20	60	TN+TL	TL	60	90	[LT]	[CS00]
29	HK03	CS09006	Tổ chức cấu trúc máy tính	[3]	BH	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		30	70	TN+TL	TL	60	60	[LT]	[CS00]
30	HK03	CS09007	Thực hành Nhập môn cấu trúc dữ liệu	[3]	BH	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	60	60	[PM]	[CS00]
31	HK03	CS09008	Thực hành Tổ chức cấu trúc máy tính	[3]	BH	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	60	90	[PM]	[CS00]
32	HK04	MI03002	Giáo dục quốc phòng (ĐH)	[0.1]	BH	0[6.3.16]	0	6	1	0	2	0	0	0	16	165	90	15	0	60	0	0	0	0	240		100		TH+TN				[QP]	[MI00]
33	HK04	CS03047	Nhập môn công tác kỹ sư	[2]	BH	2[2.0.4]	2	2	0	0	0	0	0	0	4	30	30	0	0	0	0	0	0	0	60								[LT]	[CS00]
34	HK04	GS19010	Trăng Anh 4	[2]	BH	2[1.1.3]	2	1	0	1	0	0	0	0	3	45	15	0	30	0	0	0	0	0	45	10	20	70	VD	TN	15	75	[NN]	[GS01]



STT	HỌC KỲ	MSSHH	TÊN MÔN HỌC	MÔN HỌC THUỘC KHỐI KIẾN THỨC	MÔN BẮT BUỘC HOẶC TỰ CHỌN	PHÂN BỐ SỐ TÍN CHÉ										PHÂN BỐ SỐ TIẾT										PHƯƠNG THỨC ĐÁNH GIÁ ĐIỂM THÀNH PHẦN, KIỂM TRA, THÈ						YÊU CẦU CHỈ TIẾT TRÊN KHAI MÔN HỌC (NẾU CÓ) phỏng học hay địa điểm học	TỔ BỘ MÔN THUỘC KHOA BAN CHUYÊN MÔN	
						PHÂN BỐ SỐ TÍN CHÉ										PHÂN BỐ SỐ TIẾT										% ĐIỂM THÀNH PHẦN		HÌNH THỨC K/TRA - THÈ		THỜI GIAN K/TRA - THÈ				
						MÔ TẢ TÍN CHÉ	TỔNG TÍN CHÉ	LÝ THUYẾT	BÀI TẬP	THẢO LUẬN	TT/TH/TH	ĐỒ ANH/TL	LUẬN ÁN	TỰ NHOIẾP	TỰ HỌC	TỔNG TIẾT	LÝ THUYẾT	BÀI TẬP	THẢO LUẬN	TT/TH/TH	ĐỒ ANH/TL	LUẬN ÁN	TỰ NHOIẾP	TỰ HỌC	QUA TUẦN	GIỮA KỲ	CUỐI KỲ	K/TRA GIỮA KỲ	THÈ CUỐI KỲ	K/TRA GIỮA KỲ	THÈ CUỐI KỲ			
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
35	HK04	GS79008	Lịch sử Đảng công sản Việt Nam	[2]	BB	2[2.6.4]	2	2	0	0	0	0	0	0	4	30	30	0	0	0	0	0	0	0	60	20	30	50	TL	TL	45	60	[LT]	[GS07]
36	HK04	CS03007	Cấu trúc dữ liệu và thuật giải	[3]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	10	30	60	TL	TL	45	75	[LT]	[CS00]
37	HK04	CS03008	Cơ sở dữ liệu	[3]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	20	20	60	TL	TL	60	90	[LT]	[CS00]
38	HK04	CS03009	Hệ điều hành	[3]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		30	70	TN+TL	TN+TL	60	60	[LT]	[CS00]
39	HK04	CS03010	Thực hành Cấu trúc dữ liệu và thuật giải	[3]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	45	45	[PM]	[CS00]
40	HK04	CS03011	Thực hành Cơ sở dữ liệu	[3]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	60	60	[PM]	[CS00]
41	HK04	CS03012	Thực hành Hệ điều hành	[3]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	60	90	[PM]	[CS00]
42	HK05	GS79009	Tư tưởng Hồ Chí Minh	[2]	BB	2[2.0.4]	2	2	0	0	0	0	0	0	4	30	30	0	0	0	0	0	0	0	60	20	30	50	TL	TL	45	60	[LT]	[GS07]
43	HK05	CS03014	Đồ án tin học	[3]	BB	2[0.2.2]	2	0	0	0	0	2	0	0	2	90	0	0	0	0	90	0	0	0	30			100		DA		[CD]	[CS00]	
44	HK05	CS03015	Lập trình hướng đối tượng	[3]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	10	30	60	TL	TL	45	75	[LT]	[CS00]
45	HK05	CS03016	Thực hành Lập trình hướng đối tượng	[3]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TH	45	45	[PM]	[CS00]
46	HK05	CS09009	Mạng máy tính	[3]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		20	80	TN	TN	60	60	[LT]	[CS00]
47	HK05	CS03048	Môn học tự chọn 1_Chuyên ngành	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	20	20	60	TL	TL	45	90	[LT]	[CS00]
48	HK05	CS03049	Môn học tự chọn 2_Chuyên ngành	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	20	20	60	TN+TL	TN+TL	60	75	[PM]	[CS00]
49	HK06	CS03013	Công nghệ phần mềm	[3]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	10	30	60	TL	TL	60	120	[LT]	[CS00]
50	HK06	CS09003	Nhập môn Web và ứng dụng	[3]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		50	50	TN	TN+TL	60	75	[LT]	[CS00]
51	HK06	CS09004	Thực hành Nhập môn Web và ứng dụng	[3]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TL	TL	120	120	[PM]	[CS00]
52	HK06	CS03017	Lập trình ứng dụng cơ sở dữ liệu	[4]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		40	60	TL	TH	60	120	[LT]	[CS00]
53	HK06	CS03020	Quản trị cơ sở dữ liệu	[4]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		20	80	TN+TL	TL	60	90	[LT]	[CS00]
54	HK06	CS03023	Thương mại điện tử	[4]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90	20	20	60	TL	TL	45	90	[LT]	[CS00]
55	HK06	CS03027	Thực hành Hệ quản trị cơ sở dữ liệu	[4]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TH	TL	60	60	[PM]	[CS00]
56	HK06	CS03028	Thực hành Lập trình ứng dụng cơ sở dữ liệu	[4]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		50	50	TN+TL	TH	60	90	[PM]	[CS00]
57	HK06	CS03045	Kiểm thử phần mềm	[4]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90								[LT]	[CS00]
58	HK06	CS03056	Thực tập nghề nghiệp	[4]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15			100		BC		[TQ]	[CS00]	
59	HK07	GS09010	Môn học tự chọn 1_KHXH&NV	[2]	TC	2[1.1.4]	2	1	1	0	0	0	0	0	4	30	15	15	0	0	0	0	0	0	60	10	30	60	VD	BC/TL			[LT]	[GS00]
60	HK07	CS03030	Đồ án Phân tích thiết kế hệ thống thông tin	[4]	BB	2[0.2.2]	2	0	0	0	0	2	0	0	2	90	0	0	0	0	90	0	0	0	30			100		DA		[CD]	[CS00]	
61	HK07	CS03033	Phát triển phần mềm nguồn mở	[4]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		40	60	TN	TN+TL	60	60	[PM]	[CS00]
62	HK07	CS03034	Thực hành Phát triển phần mềm nguồn mở	[4]	BB	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15		100	TH	TH	60	60	[PM]	[CS00]	
63	HK07	CS03050	Môn học tự chọn 3_Chuyên ngành	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90								[LT]	[CS00]
64	HK07	CS03051	Môn học tự chọn 4_Chuyên ngành	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90								[PM]	[CS00]
65	HK07	CS03052	Môn học tự chọn 5_Chuyên ngành	[4]	TC	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15								[PM]	[CS00]
66	HK07	CS03053	Môn học tự chọn 6_Chuyên ngành	[4]	TC	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	0	15								[PM]	[CS00]
67	HK07	CS03057	Thực tập Chuyên ngành	[4]	BB	3[0.3.3]	3	0	0	0	0	3	0	0	3	135	0	0	0	0	135	0	0	45			100		DA		[CD]	[CS00]		
68	HK07	CS09010	Phân tích thiết kế hệ thống thông tin	[4]	BB	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90		30	70	TL	TL	45	90	[LT]	[CS00]

VÀ
HỌC
CÔNG NGHỆ
SÀI GÒN

STT	HỌC KỶ	MSSM	TÊN MÔN HỌC	MÔN HỌC THUỘC KHỐI KIẾN THỨC	MÔN BẮT BUỘC HOẶC TỰ CHỌN	PHÂN BỐ SỐ TÍN CHỈ										PHÂN BỐ SỐ TIẾT										PHƯƠNG THỨC ĐÁNH GIÁ ĐIỂM THÀNH PHẦN, KIỂM TRA, THI						YÊU CẦU CHI TIẾT TRÊN KHAI MÔN HỌC (NẾU CÓ) phân học hay đa điểm học	TỔ BỐ MÔN THUỘC KHOA BAN CHUYÊN MÔN		
						MÔ TẢ TÍN CHỈ	TỔNG TÍN CHỈ	LÝ THUYẾT	BÀI TẬP	THẢO LUẬN	TỰ NHIÊN	ĐỒ ANH/VL	LUẬN ÁN	TỐT NGHIỆP	TỰ HỌC	TỔNG TIẾT	LÝ THUYẾT	BÀI TẬP	THẢO LUẬN	TỰ NHIÊN	ĐỒ ANH/VL	LUẬN ÁN	TỐT NGHIỆP	TỰ HỌC	% ĐIỂM THÀNH PHẦN			HÌNH THỨC K/TRA - THI		THỜI GIAN K/TRA - THI					
																									QUA TRÌNH	GIỮA KỶ	CUỐI KỶ	K/TRA GIỮA KỶ	THI CUỐI KỶ	K/TRA GIỮA KỶ	THI CUỐI KỶ				
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
69	HK08	CS03054	Môn học tự chọn 7_ Chuyên ngành	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90								[LT]	[CS00]	
70	HK08	CS03055	Môn học tự chọn 8_ Chuyên ngành	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90									[LT]	[CS00]
71	HK08	CS03056	Môn học tự chọn 9_ Chuyên ngành	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	0	90									[LT]	[CS00]
72	HK08	CS09151	Thực tập tốt nghiệp	[5.1]	TN	4[0.4.4]	4	0	0	0	4	0	0	0	4	120	0	0	0	120	0	0	0	60		100		BC				[NT]	[CS00]		
73	HK08	CS03153	Đồ án/Khoá luận tốt nghiệp	[5.3]	TN	5[0.5.5]	5	0	0	0	0	0	5	0	5	225	0	0	0	0	0	225	0	75		100	BC	LA	30	30		[CD]	[CS00]		
DANH SÁCH MÔN HỌC TỰ CHỌN																																			
01	HK5_TC	CS03022	Quản lý dự án	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90	20	30	50	TL	TL	60	120	[LT]	[CS00]		
02	HK5_TC	CS03024	An ninh máy tính	[4]	TC	2[1.1.4]	2	1	1	0	0	0	0	0	4	30	15	15	0	0	0	0	0	60	20	20	60	TN+TL	TN+TL	60	75	[PM]	[CS00]		
03	HK5_TC	CS03025	Thực tập An ninh máy tính	[4]	TC	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	15		50	50	TH	TH	60	60	[PM]	[CS00]		
04	HK5_TC	CS03026	Mã hóa ứng dụng	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90		50	50	BC	BC				[LT]	[CS00]	
05	HK7_TC	GS09011	KHXHNV_Dai cương văn hóa Việt Nam	[2]	TC	2[1.1.4]	2	1	1	0	0	0	0	0	4	30	15	15	0	0	0	0	0	60	10	30	60	VD	BC/TL				[LT]	[GS00]	
06	HK7_TC	GS09012	KHXHNV_Kỹ năng giao tiếp	[2]	TC	2[1.1.3]	2	1	0	1	0	0	0	0	3	45	15	0	30	0	0	0	0	45	10	20	70	TL	TL				[LT]	[GS00]	
07	HK7_TC	GS09013	KHXHNV_Phuong pháp luận sáng tạo	[2]	TC	2[1.1.4]	2	1	1	0	0	0	0	0	4	30	15	15	0	0	0	0	0	60	10	30	60	VD	BC/TL				[LT]	[GS00]	
08	HK7_TC	CS03036	Lập trình Web	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90		50	50	VD	TN+TL	90	75	[LT]	[CS00]		
09	HK7_TC	CS03037	Lập trình Windows	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90	10	30	60	TH	TH	45	75	[LT]	[CS00]		
10	HK7_TC	CS03038	Lập trình cho thiết bị di động	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90		40	60	TN+TL	TH	60	120	[LT]	[CS00]		
11	HK7_TC	CS03039	Thực hành Lập trình Web	[4]	TC	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	15		50	50	TL	DA	75		[PM]	[CS00]		
12	HK7_TC	CS03040	Thực hành Lập trình Windows	[4]	TC	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	15		50	50	TH	TH	45	45	[PM]	[CS00]		
13	HK7_TC	CS03041	Thực hành Lập trình cho thiết bị di động	[4]	TC	1[0.1.1]	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	0	0	0	30	0	0	0	15		50	50	TH	TH	60	90	[PM]	[CS00]		
14	HK8_TC	CS03042	Trên khai hệ thống thông tin	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90		30	70	DA	TL	60	60	[PM]	[CS00]		
15	HK8_TC	CS03043	Xây dựng phần mềm Web	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90		40	60	TL	DA	60		[LT]	[CS00]		
16	HK8_TC	CS03044	Xây dựng phần mềm Windows	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90	10	30	60	TH	TH	45	75	[LT]	[CS00]		
17	HK8_TC	CS03057	AI cơ bản và ứng dụng	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	20	15	0	0	0	0	0	90								[LT]	[CS00]		
18	HK8_TC	CS03058	Xây dựng phần mềm thiết bị di động	[4]	TC	3[2.1.6]	3	2	1	0	0	0	0	0	6	45	30	15	0	0	0	0	0	90								[LT]	[CS00]		

QUY ƯỚC KÝ HIỆU:
CỘT [05] KHỐI KIẾN THỨC
 [0] Kiến thức giáo dục chuyên biệt
 [0.1] Giáo dục quốc phòng - an ninh
 [0.2] Giáo dục thể chất
Kiến thức giáo dục đại cương
 [1] Khoa học tự nhiên
 [2] Khoa học xã hội nhân văn
Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp
 [3] Cơ sở ngành
 [4] Chuyên ngành
 [5] Nhóm môn bắt buộc tốt nghiệp
 [5.1] Thực tập tốt nghiệp
 [5.2] Bài thu tốt nghiệp - tự chọn
 [5.3] Đồ án/Khoá luận tốt nghiệp
 [5.4] Thi tốt nghiệp

CỘT [06] MÔN HỌC BẮT BUỘC, TỰ CHỌN
 BB Môn học bắt buộc
 TC Môn học tự chọn
 TN Nhóm môn tốt nghiệp - bắt buộc
 Sinh viên chọn hình thức thực hiện
CỘT [29] & [30] HÌNH THỨC KIỂM TRA, THI
 [VD] Thi vấn đáp
 [TN] Thi trắc nghiệm
 [TL] Thi tự luận
 [TH] Thi thực hành
 [BC] Nộp báo cáo / Báo cáo / Tiểu luận
 [LA] Luận án / Báo về Luận án
 [DA] Nộp đồ án / Báo về đồ án môn học
 [CH] Thi trắc nghiệm và tự luận

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 04 tháng 09 năm 2023
 BAN CHỦ NHIỆM KHOA

(Chữ ký)
 THS. Nguyễn Kiều Oanh

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 03 tháng 10 năm 2022
 HIỆU TRƯỞNG
 TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHỆ SÀI GÒN
 PGS. TS. Cao Hào Thi

