

KẾ HOẠCH HỌC TẬP KHÓA 48

Ngành học: Sư phạm Tin học

Mã ngành: 7140210

Đơn vị quản lý: Khoa Sư phạm

Hệ đào tạo chính quy

Bộ môn: Sư phạm Toán học

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	HP tiên quyết	HP song hành	Ghi chú
Học kỳ 1										
1	QP010E	Giáo dục quốc phòng và An ninh 1 (*)	2	2		37	8			
2	QP011E	Giáo dục quốc phòng và An ninh 2 (*)	2	2		22	8			
3	QP012	Giáo dục quốc phòng và An ninh 3 (*)	2	2		14	16			
4	QP013	Giáo dục quốc phòng và An ninh 4 (*)	2	2		4	56			
5	TN033	Tin học căn bản (*)	1	1		15				
6	TN034	TT.Tin học căn bản (*)	2	2			60		TN033	
7	ML007	Logic học đại cương	2		2	30				
8	XH028	Xã hội học đại cương	2			30				
9	XH011E	Cơ sở văn hóa Việt Nam	2			30				
10	XH012	Tiếng Việt thực hành	2			30				
11	XH014	Văn bản và lưu trữ học đại cương	2			30				
12	KN001	Kỹ năng mềm	2			20	20			
13	KN002	Đổi mới sáng tạo và khởi nghiệp	2			20	20			
14	CT100	Kỹ năng học đại học	2			20	20			
		Cộng	13	11	2					
Học kỳ 2										
1	ML014	Triết học Mác - Lênin	3	3		30				
2	TC100	Giáo dục thể chất 1	1		1		90			
3	XH023	Anh văn căn bản 1 (*)	4		4	60				
4	FL001	Pháp văn căn bản 1 (*)	4			60				
5	KL001E	Pháp luật đại cương	2	2		30				
6	SP009	Tâm lý học đại cương	2	2		30				
7	CT101	Lập trình căn bản A	4	4		30	60			
8	CT172	Toán rời rạc	4	4		60				
		Cộng	20	15	5					
Học kỳ 3										
1	TC100	Giáo dục thể chất 1+2+3 (*)	1		1		90			
2	XH024	Anh văn căn bản 2 (*)	3		3	45			XH023	
3	FL002	Pháp văn căn bản 2 (*)	3			45			FL001	
4	ML016	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	2		30		ML014		
5	SP010	Tâm lý học sư phạm	2	2		20	20	SP009		
6	SG131	Hoạt động giáo dục trong nhà trường phổ thông	2	2		15	30	SP079		

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	HP tiên quyết	HP song hành	Ghi chú
7	SP079	Giáo dục học	3	3		45		SP010		
8	CT177	Cấu trúc dữ liệu	3	3		30	30	CT101		
9	CT174	Phân tích và thiết kế thuật toán	3	3		30	30			
		Cộng	19	15	4					
Học kỳ 4										
1	SG439	Phương pháp nghiên cứu KHGD	2	2		15	30			
2	SG419	Lý luận dạy học Toán - KHTN	2		2	30				
3	SG081	Nguyên lý dạy học Tin học	2			30				
4	XH025	Anh văn căn bản 3 (*)	3		3	45			XH024	
5	FL003	Pháp văn căn bản 3 (*)	3			45			FL002	
6	SG093	Phương pháp dạy học tin học	3	3		30	30			
7	CT175	Lý thuyết đồ thị	3		3	45		CT177		
8	SG426	Lý thuyết đồ thị và tổ hợp	3			45				
9	SP111	Giải tích hàm một biến	3		3	45				
10	TN001	Vi - tích phân A1	3			45				
11	ML018	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2		30		ML016		
12	SG011E	Quản lý HCNN và quản lý ngành GD&ĐT	2	2		30				
		Cộng	20	9	11					
Học kỳ 5										
1	ML019	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	2		30		ML018		
2	SG085	Đánh giá kết quả học tập Tin học	2		2	15	30			
3	SG422	Đánh giá kết quả học tập Toán & Khoa học tự nhiên	2			15	30			
4	SG114	Giáo dục so sánh và giáo dục bền vững	2	2		30		SP079		
5	SP102	Đại số tuyến tính	3	3		45				
6	SP597	Kiến tập sư phạm	2	2			60			
7	SP585	Xác suất thống kê - toán	3	3		45				
8	CT173	Kiến trúc máy tính	3	3		45				
		Cộng	17	15	2					
Học kỳ 6										
1	ML021	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2		30		ML019		
2	SG083	Thiết kế chương trình Tin học	2		2	30				
3	SG431	Phát triển chương trình giáo dục Toán & Khoa học tự nhiên	2			30				
4	TC100	Giáo dục thể chất 3 (*)	1		1		90			
5	CT132	Linh kiện điện tử	2		2	15	30			
6	TN226E	Anh văn chuyên môn - THUD	2			30				
7	SG386	Chương trình cơ bản về dạy học Intel	2			15	30			

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	HP tiên quyết	HP song hành	Ghi chú
8	SG387E	Công nghệ dạy học	2			15	30			
9	SG089E	Ứng dụng công nghệ thông tin trong dạy học tin học	2		2	15	30			
10	CT195	Thiết kế ấn phẩm báo chí	2			30				
11	SG394	Giáo dục hòa nhập	2			30				
12	SG090	Niên luận	2				60	≥100 TC		
13	CT194	Biên tập Audio Video	2		2	20	20			
14	SG395	Phương pháp dạy học cơ sở dữ liệu	2			15	30		CT180 SG093	
15	CT178	Nguyên lý hệ điều hành	3	3		30	30		CT173	
16	CT180	Cơ sở dữ liệu	3	3	30	30		CT177		
17	CT176	Lập trình hướng đối tượng	3	3	30	30	CT101			
		Cộng	20	11	9					
Học kỳ 7										
1	SG086	Tập giảng tin học	2	2			60		SG093	
2	CT495	Dựng phim hoạt hình	3		3	30	30	CT194		
3	CT196	Dựng hình 2D/3D	3			30	30			
4	SG389	Phương pháp dạy học lập trình	3			30	30		CT101 SG093	
5	CT112	Mạng máy tính	3	3	30	30		CT178		
6	KC326E	Công nghệ IoT và ứng dụng	3		3	30	30	CT132		
7	CT259	Tổng quan về hệ thống e-Learning	3			45				
8	CT225	Lập trình Python	2		2	20	20	CT176		
9	SG390	Phương pháp dạy học tích hợp	2			15	30		SG093	
10	CT428	Lập trình Web	3		3	30	30		CT176 CT180	
11	CT251	Phát triển ứng dụng trên Windows	3			30	30		CT176 CT180	
12	CT207	Phát triển phần mềm mã nguồn mở	3			30	30	CT101		
13	CT266	Lập trình game	3		3	30	30		CT251 CT428	
14	SG391	Xử lý số liệu thống kê	3			30	30			
15	CT109	Phân tích và thiết kế hệ thống thông tin	3			30	30		CT180	
		Cộng	19	5	14					
Học kỳ 8										
1	SP598	Thực tập Sư phạm	3	3			90	SG086, SP597		
2	SP392	Luận văn tốt nghiệp – SP tin học	10		10		300	≥ 105TC		
3	SG393	Tiểu luận tốt nghiệp – SP tin học	4				120	≥ 105TC		
4	CT113	Nhập môn công nghệ phần mềm	2			20	20			
5	CT190	Nhập môn trí tuệ nhân tạo	2			30				

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	HP tiên quyết	HP song hành	Ghi chú
6	CT275	Công nghệ web	3			30	30	CT188		
7	CT223	Quản lý dự án phần mềm	3			30	30		CT113	
8	CT272	Thương mại điện tử - CNTT	3			30	30			
9	CT335	Thiết kế và cài đặt mạng	3			30	30		CT112	
10	CT332	Trí tuệ nhân tạo	3			30	30			
11	CT453	Mỹ thuật web	2			15	30			
12	CT274	Lập trình cho thiết bị di động	3			30	30			
		Cộng	13	3	10					
		Tổng	141	84	57					

(*): các học phần điều kiện không tính điểm trung bình chung tích lũy

Cần Thơ, ngày 20 tháng 9 năm 2022

Hội đồng KH&ĐT
Chủ tịch

Khoa Sư phạm
P.Trưởng Khoa

Bộ môn Sư phạm Toán học
P.Trưởng Bộ môn



Lâm Quốc Anh



Nguyễn Hoàng Xinh

Lê Văn Nhung