

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO GIÁO VIÊN THCS - TRÌNH ĐỘ CAO ĐẲNG

Ngành: Sư phạm Toán - Tin

TT	Tên học phần	Mã số	Số tín chỉ	Loại giờ		HP tiên quyết	NH: I		NH: II		NH: III		Ghi chú
				LT	TH/TN		I	II	III	IV	V	VI	
A. Khối kiến thức giáo dục đại cương													
A1. Bắt buộc													
I. Lý luận chính trị			10	10	0								
1	Những ng.lý cơ bản của CN Mác-Lênin	CHTR.101	5	5		Không	5						SV tự ĐK ký học
2	Tư tưởng Hồ Chí Minh	CHTR.102	2	2		Sau CHTR.101		2					SV tự ĐK ký học
3	Đường lối CM của Đảng Cộng sản VN	CHTR.203	3	3		Sau CHTR.102			3				SV tự ĐK ký học
II. Khoa học xã hội – nhân văn nghệ thuật			2	2	0								
4	Quản lý HCNN và QL ngành GDĐT	BOID.101	2	2		Không					2		SV tự ĐK ký học
III. Ngoại ngữ			6	6	0								
5	Anh văn 1	ANHV.101	3	3		Không				3			SV tự ĐK ký học
6	Anh văn 2	ANHV.102	3	3		Sau ANHV.101					3		SV tự ĐK ký học
IV. Toán -Tin học-KH TN-Công nghệ MT													
V. Giáo dục thể chất:			TDUC.101	1.5		1.5	Không			3			SV tự ĐK ký học
			TDUC.102	1.5		1.5	Sau TDUC.101				3		SV tự ĐK ký học
VI. Giáo dục quốc phòng:			GDQP.101	135	117	18	Không			9			
A2. Tự chọn (Chọn 1 trong 4 HP)			2	2								2	
7	Dân số môi trường, AIDS, ma túy	TUNH.101	2	2		Không							SV tự ĐK ký học và ĐK học 1 trong 4 HP
8	Nhập môn Logic học	TOAN.101	2	2		Không							
9	Tiếng việt thực hành	VANH.101	2	2		Không							
10	Lịch sử Văn minh thế giới	LISU.101	2	2		Không							
B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp													
B1. Bắt buộc													
I. Kiến thức nghiệp vụ SP			13	11	2								
11	Tâm lý học đại cương	TAML.101	2	2		Sau CHTR.101		2					SV tự ĐK ký học
12	TLH lứa tuổi và TLH sư phạm THCS	TAML.111	2	2		Sau TAML.101			2				SV tự ĐK ký học
13	GD học đại cương - THCS	TAML.102	2	2		Sau TAML.111		2					SV tự ĐK ký học
14	Hoạt động DH, GD ở trường THCS	TAML.221	3	3		Sau TAML.102			3				SV tự ĐK ký học
15	Công tác Đội TNTP HCM	ĐDO1.121	2	2		Không				2			SV tự ĐK ký học
16	RLNV SP thường xuyên	TAML.141	1		1	Các HP TLH, GDH		1					
16	RLNV SP thường xuyên	TAML.142	1		1	Sau TAML.141			1				
II. Kiến thức cơ sở ngành			3	3									
17	Nhập môn toán CC	TOAN.102	3	3		Không	3						
II. Kiến thức ngành chính			34	34	0								
18	Phép VP và TP hàm 1 biến	TOAN.121	3	3		Không	3						
19	Phép VP và TP hàm nhiều biến	TOAN.122	2	2		Không		2					

20	Lý thuyết số	TOAN.141	2	2		Sau TOAN.102		2									
21	Hình học giải tích	TOAN.131	2	2		Sau TOAN.102	2										
22	Đại số tuyến tính	TOAN.231	3	3		Sau TOAN.131			3								
23	Đại số đại cương B	TOAN.232	3	3		Sau TOAN.231				3							
24	Hình học cao cấp	TOAN.331	3	3		Sau TOAN.232					3						
25	Cơ sở số học	TOAN.243	2	2		Sau TOAN.232				2							
26	Đại số sơ cấp và thực hành giải toán	TOAN.333	4	4		Sau TOAN.243					4						
27	Hình học sơ cấp và thực hành giải toán	TOAN.132	3	3		Sau TOAN.102		3									
28	Xác suất thống kê Toán	TOAN.104	2	2		Sau TOAN.232				2							
29	PPDH đại cương môn Toán (PP Toán 1)	TOAN.251	3	3		Sau Các HP Toán			3								
30	PPDH các ND môn Toán (PP Toán 2)	TOAN.352	2	2		Sau TOAN.251					2						
III. Kiến thức ngành thứ hai			24	19	5												
31	Tin học cơ sở	TINH.102	3	2	1	Không	3										
32	Toán rời rạc	TINH.103	2	2		Không		2									
33	Kiến trúc máy tính	TINH.113	2	2		Sau TINH.102		2									
34	Lập trình	TINH.114	3	2	1	Sau TINH.103	3										
35	HỆ CSDL và hệ quản trị cơ sở dữ liệu	TINH.212	2	2		Sau TINH.114				2							
36	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	TINH.211	3	3		Sau TINH.114			3								
37	Bài tập lớn chủ đề I	TINH.216	1		1	Sau TINH.211					1						
38	Bài tập lớn chủ đề II	TINH.317	1		1	Sau TINH.211						1					
39	Quản lý hệ thống - mạng máy tính	TINH.215	3	2	1	Sau TINH.113								3			
40	Đại cương PP DH Tin học (PP Tin 1)	TINH.231	2	2		Các HP Tin, TLH			2								
41	PPDH các ND môn Tin học (PP Tin 2)	TINH.332	2	2		Sau TINH.231						2					
IV. Thực tập và khóa luận TN			14	5	9												
42	TT năm thứ 2 - THCS	TAML.281	3		3	Các HP TLH, GDH					3						
43	TT năm thứ 3 - THCS	TAML.382	6		6	Sau TAML.281								6			
44	Khóa luận tốt nghiệp	TOAN.391	5	5													
45	Sử dụng các phần mềm toán học	TOAN.392	2	2		Sau TOAN.352							2	SV tự ĐK học cả 2HP thay cho khóa luận TN			
46	Đổi mới PPDH môn toán ở trường THCS	TOAN.393	3	3		Sau TOAN.352							3				
B2. Tự chọn (Chọn 1 trong 2 HP)			2	2	0								2				
47	Lịch sử toán học	TOAN.261	2	2		Không											
48	Đánh giá KQ và quá trình học tập của HS	TOAN.262	2	2		Các HP nghiệp vụ											Lớp tự ĐK kỳ học và ĐK học 1 trong 2 HP
Cộng			110	94	16			19	18	32	21	17	18				