

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG

TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM

BẬC: Đại học

KHOA: GDTH (ban hành kèm theo Quyết định số 158/QĐ-ĐHSP ngày 21/10/2020 của Hiệu trưởng Trường ĐHSP-ĐHN)

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

HỆ : Chính quy tập trung

KHÓA 2020

NGÀNH ĐÀO TẠO : **Sư phạm Tin học và Công nghệ Tiểu học** (4 năm)

TT	Mã học phần	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ				Học phần tiên quyết	Khoa giảng dạy
			TC	LT	TH			
					L1	L2		
KHỐI KIẾN THỨC CHUNG								
1	212 3 1902	Triết học Mác - Lênin	3	3	0	0		GDCT
2	213 2 1901	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	2	0	0	212 3 1902	GDCT
3	212 2 1903	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2	0	0	213 2 1901	GDCT
4	212 2 1904	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	2	0	0	212 2 1903	GDCT
5	213 2 1922	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2	0	0	212 2 1904	GDCT
6	312 2 1885	Tin học đại cương (Tin học CN1)	2	1	0	1		TIN
7	316 2 1549	Pháp luật đại cương	2	2	0	0		GDTC
8	001 0 1265	Giáo dục thể chất 1	(1)	(0)	(0)	(1)		GDTC
9	001 0 1266	Giáo dục thể chất 2	(1)	(0)	(0)	(1)		GDTC
10	001 0 1267	Giáo dục thể chất 3	(1)	(0)	(0)	(1)		GDTC
11	001 0 1268	Giáo dục thể chất 4	(1)	(0)	(0)	(1)		GDTC
12	002 0 1264	Giáo dục quốc phòng	(4t)			(4t)		GDQP
TỔNG SỐ TÍN CHỈ CỦA KHỐI			15	14	0	1		
KHỐI KIẾN THỨC CƠ SỞ VÀ NGÀNH								
9	320 4 1729	Tâm lý học Sư phạm tiểu học	4	3	1	0		TL-GD
10	320 2 1258	Giáo dục học tiểu học (1)	2	1	1	0		TL-GD
11	320 3 1259	Giáo dục học tiểu học (2)	3	2	1	0	320 2 1258	TL-GD
12	320 2 1254	Giáo dục hòa nhập ở trường tiểu học	2	1	1	0		TL-GD
13	320 2 1641	Quản lý hành chính nhà nước và quản lý ngành giáo dục đào tạo	2	2	0	0		TL-GD
14	322 2 1601	Phương pháp nghiên cứu khoa học sư phạm ứng dụng ở tiểu học	2	2	0	0	322 4 2190; 312 4 2191	GDTH
15	322 2 2173	Nhập môn Tin học và Công nghệ ở tiểu học	2	2	0	0		GDTH
16	322 2 1876	Tiếng Việt thực hành ở tiểu học	2	2	0	0		GDTH
17	322 2 4017	Cơ sở Việt ngữ của việc dạy học tiếng Việt ở tiểu học	2	2	0	0		GDTH
18	322 3 1017	Toán rời rạc ứng dụng trong Tin học và Công nghệ Tiểu học	3	2	1	0		GDTH
19	322 2 2174	Cơ sở Toán học của việc dạy học toán tiểu học	2	1	1	0		GDTH
20	322 3 2175	Thống kê và Xác suất ở tiểu học	3	2	1	0		GDTH
21	322 2 2176	Cơ sở Khoa học Tự nhiên ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH
22	322 2 2177	Cơ sở Khoa học Xã hội ở tiểu học	2	1	1	0	322 2 2176	GDTH
23	312 3 1051	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	2	1	0	322 3 1017	TIN
24	312 3 2178	Cơ sở lập trình	3	2	1	0	312 3 1051	TIN
TỔNG SỐ TÍN CHỈ CỦA KHỐI			39	28	11	0		
KHỐI KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH HOẶC NGHIỆP VỤ								
25	312 2 2179	Lập trình nâng cao	2	1	1	0	312 3 2178	TIN
26	312 3 2180	Lập trình trực quan	3	2	1	0	312 2 2179	TIN
27	312 3 1456	Mạng máy tính	3	2	1	0		TIN
28	312 3 2181	Lập trình robot trong giáo dục	3	2	1	0	312 3 2178	TIN
29	312 3 2182	Công nghệ đa phương tiện	3	2	1	0	312 3 2181	TIN
30	312 3 2183	Thiết kế bài giảng điện tử	3	2	1	0		TIN
31	312 3 2184	Thiết kế website dạy học trực tuyến	3	2	1	0		TIN
32	322 3 2185	Công nghệ và đời sống	3	2	1	0		GDTH
33	315 2 1014	Môi trường và phát triển bền vững	2	2	0	0		SINH-MT
34	322 2 2186	Kỹ thuật trồng trọt	2	1	1	0		SINH-MT
35	322 2 2187	Kỹ thuật phục vụ	2	1	1	0		GDTH
36	322 3 2188	Thủ công Kỹ thuật	3	2	1	0		GDTH
37	322 4 2189	Giáo dục STEM trong trường tiểu học	4	3	1	0		GDTH



TT	Mã học phần	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ				Học phần tiên quyết	Khoa giảng dạy
			TC	LT	TH			
					L1	L2		
38	322 4 2190	Phương pháp dạy học công nghệ ở tiểu học	4	3	1	0	322 3 2188	GDTH
39	312 4 2191	Phương pháp dạy học tin học ở tiểu học	4	3	1	0	312 3 2183	TIN
40	322 2 2192	Đại cương Phương pháp dạy học toán ở tiểu học	2	1	1	0	322 2 2174	GDTH
41	322 2 2193	Đại cương Phương pháp dạy học tiếng Việt ở tiểu học	2	1	1	0	322 2 4017	GDTH
42	322 2 2194	Phương pháp dạy học các môn Tự nhiên và Xã hội ở tiểu học	2	1	1	0	322 2 2176; 322 2 2177	GDTH
43	322 2 2195	Kiểm tra đánh giá kết quả học tập ở tiểu học	2	1	1	0	322 4 2190; 312 2 2193	GDTH
44	322 2 2196	Rèn luyện kỹ năng sư phạm 1 ở tiểu học	2	0	2	0	322 3 2188	GDTH
45	322 2 2197	Rèn luyện kỹ năng sư phạm 2 ở tiểu học	2	0	2	0	322 2 2196	GDTH
46	303 2 1361	Kiến tập sư phạm	2	0	2	0	312 4 2191; 322 2 2194	Đào tạo
47	303 4 1843	Thực tập sư phạm	4	0	4	0	303 2 1361*	Đào tạo
TỔNG SỐ TÍN CHỈ CỦA KHỐI			62	34	28	0		
HỌC PHẦN TỰ CHỌN								
48	303 6 1338	Khóa luận tốt nghiệp	6	0	6	0	30302 3161	GDTH -TIN
49	322 2 2198	Kỹ thuật tạo hình ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH
50	322 2 2199	Giáo dục kỹ năng sống trong dạy học ở tiểu học	2	2	0	0		GDTH
51	322 2 2200	Giáo dục môi trường trong dạy học ở tiểu học	2	2	0	0		GDTH
52	312 2 2201	Nhập môn công nghệ phần mềm	2	1	1	0		TIN
53	312 3 2202	Lập trình web	3	2	1	0		TIN
54	312 2 2203	Lập trình game học tập	2	1	1	0		TIN
55	312 2 2204	An ninh và an toàn thông tin	2	1	1	0		TIN
56	312 3 2205	Đồ họa ứng dụng	3	2	1	0		TIN
57	312 2 2206	Tổ chức thu thập, lưu trữ và trao đổi thông tin	2	1	1	0	312 3 1456	TIN
58	312 3 2207	Mã nguồn mở trong giáo dục	3	2	1	0		TIN
59	322 2 2208	Phân tích và phát triển chương trình môn học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH
60	322 2 2209	Tổ chức hoạt động trải nghiệm trong dạy học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH
61	331 2 1252	Giáo dục giới tính và phương pháp giáo dục giới tính	2	1	1	0		SINH-MT
TỔNG SỐ TÍN CHỈ CỦA KHỐI			35	18	17	0		
TỔNG SỐ TÍN CHỈ TOÀN KHÓA			151					
Tổng số tín chỉ bắt buộc			116					
Tổng số tín chỉ tự chọn tối thiểu			14					

Ghi chú:

- Phải tích lũy tối thiểu 130 tín chỉ, trong đó bao gồm tất cả các học phần bắt buộc (không tính các học phần Giáo dục Thể chất, Giáo dục Quốc phòng vào tổng tín chỉ tích lũy toàn khóa học)
- Học phần tiên quyết là học phần có gắn dấu *

TRƯỞNG KHOA

Handwritten signature of GVC. TS. Hoàng Nam Hải

GVC. TS. HOÀNG NAM HẢI

HIỆU TRƯỞNG



PGS. TS. Lưu Trang

(kèm theo Quyết định số 1758/QĐ-ĐHSP ngày 21/10/2020 của Hiệu trưởng Trường ĐHSP-ĐHĐN)

Học ki	Mã học phần	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ				HP tiên quyết/học trước	Khoa giảng dạy	
			TC	LT	TH				
					L1	L2			
1	320 4 1729	Tâm lý học Sư phạm tiểu học	4	3	1	0		TL-GD	
	320 2 1258	Giáo dục học tiểu học (1)	2	1	1	0		TL-GD	
	322 3 1017	Toán rời rạc ứng dụng trong Tin học và Công nghệ Tiểu học	3	2	1	0		GDTH	
	322 2 2174	Cơ sở Toán học của việc dạy học toán tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	322 2 4017	Cơ sở Việt ngữ của việc dạy học tiếng Việt ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	315 2 1014	Môi trường và phát triển bền vững	2	2	0	0		SINH-MT	
	312 3 1456	Mạng máy tính	3	1	2	0		TIN	
		<i>Học phần tự chọn:</i> Giáo dục thể chất 1		-1	0	-1	0		GDTC
	Tổng số tín chỉ trong học kỳ :		18	11	7	0			
2	212 3 1902	Triết học Mác - Lênin	3	3	0	0		GDCT	
	320 3 1259	Giáo dục học tiểu học (2)	3	2	1	0	320 2 1258	TL-GD	
	312 2 1885	Tin học đại cương (Tin học CN1)	2	1	0	0		TIN	
	322 2 1876	Tiếng Việt thực hành ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	312 3 2178	Cơ sở lập trình	3	2	1	0	312 3 1051	TIN	
	312 3 1051	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	3	2	1	0	322 3 1017	TIN	
	322 2 2173	Nhập môn Tin học và Công nghệ ở tiểu học	2	2	0	0		GDTH	
		<i>Học phần tự chọn:</i> Giáo dục thể chất 2		-1	0	-1	0		
	'011 0 1266	<i>Giáo dục quốc phòng (4t)</i>							
	Tổng số tín chỉ trong học kỳ :		18	13	4	0			
3	213 2 1901	Kinh tế chính trị Mác-Lênin	2	2	0	0	212 3 1902	GDCT	
	316 2 1549	Pháp luật đại cương	2	1	1	0		GDCT	
	322 2 2176	Cơ sở Khoa học Tự nhiên ở tiểu học	2	2	0	0		GDTH	
	322 3 2188	Thủ công Kỹ thuật	3	2	1	0		GDTH	
	312 2 2179	Lập trình nâng cao	2	1	1	0	312 3 2178	TIN	
	322 2 1601	Phương pháp nghiên cứu khoa học sư phạm ứng dụng ở tiểu học	2	1	1	0	322 4 2190; 312 4 2191	GDTH	
		<i>Học phần tự chọn:</i> Giáo dục thể chất 3		-1	0	-1	0		
	322 2 2198	Kỹ thuật tạo hình ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	322 2 2199	Giáo dục kỹ năng sống trong dạy học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	322 2 2209	Tổ chức hoạt động trải nghiệm trong dạy học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	Tổng số tín chỉ trong học kỳ :		18	12	6	0			
4	212 2 1903	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2	0	0	213 2 1901	GDCT	
	322 2 2195	Kiểm tra đánh giá kết quả học tập ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	322 3 2185	Công nghệ và đời sống	3	2	1	0		GDTH	
	322 2 2186	Kỹ thuật trồng trọt	2	1	1	0		GDTH	
	322 2 2177	Cơ sở Khoa học Xã hội ở tiểu học	2	1	1	0	322 2 2176	GDTH	
	322 3 2175	Thống kê và Xác suất ở tiểu học	3	2	1	0		GDTH	
	322 2 2196	Rèn luyện kỹ năng sư phạm 1 ở tiểu học	2	0	2	0		GDTH	
		<i>Học phần tự chọn:</i> Giáo dục thể chất 4		-1	0	-1	0		
'001 0 1268									
322 2 2208	Phân tích và phát triển chương trình môn học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH		

Học kì	Mã học phần	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TÍN CHỈ				HP tiên quyết/học trước	Khoa giảng dạy	
			TC	LT	TH				
					L1	L2			
	322 2 2200	Giáo dục môi trường trong dạy học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	312 2 2201	Nhập môn công nghệ phần mềm	2	1	1	0		TIN	
		Tổng số tín chỉ trong học kỳ :	21	12	9	0			
5	212 2 1904	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	2	0	0		GDCT	
	322 4 2189	Giáo dục STEM trong trường tiểu học	4	2	2	0		GDTH	
	322 4 2190	Phương pháp dạy học Công nghệ ở tiểu học	4	3	1	0		GDTH	
	312 4 2191	Phương pháp dạy học Tin học ở tiểu học	4	3	1	0		TIN	
	312 3 2180	Lập trình trực quan	3	2	1	0		TIN	
	322 2 2197	Rèn luyện kỹ năng sư phạm 2 ở tiểu học	2	0	2	0		GDTH	
			Học phần tự chọn:						
		312 2 2203	Lập trình game học tập	2	1	1	0		TIN
		322 2 2208	Phân tích và phát triển chương trình môn học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH
		312 3 2205	Đồ họa ứng dụng	3	2	1	0		TIN
		322 2 2209	Tổ chức hoạt động trải nghiệm trong dạy học ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH
			Tổng số tín chỉ trong học kỳ :	19	12	7	0		
6	213 2 1922	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2	0	0	212 2 1904	GDCT	
	320 2 1254	Giáo dục hòa nhập ở trường tiểu học	2	1	1	0		TL-GD	
	322 2 2192	Đại cương Phương pháp dạy học Toán ở tiểu học	2	1	1	0		GDTH	
	322 2 2193	Đại cương Phương pháp dạy học Tiếng Việt ở tiểu học	2	1	1	0	322 2 2174	GDTH	
	322 2 2194	Phương pháp dạy học các môn Tự nhiên và Xã hội ở tiểu học	2	1	1	0	322 2 2176; 322 2 2177	GDTH	
	312 3 2182	Công nghệ đa phương tiện	3	2	1	0	312 3 2181	TIN	
	303 2 1361	Kiến tập sư phạm	2	0	2	0	312 4 2191; 322 2 2194	Đào tạo GDTH-TIN	
			Học phần tự chọn:						
		312 3 2207	Mã nguồn mở trong giáo dục	3	2	1	0		TIN
		312 2 2204	An ninh và an toàn thông tin	2	1	1	0		TIN
		Tổng số tín chỉ trong học kỳ :	20	11	9	0			
7	320 2 1641	Quản lý hành chính nhà nước và quản lý ngành giáo dục đào tạo	2	2	0	0		TL-GD	
	322 2 2187	Kỹ thuật phục vụ	2	1	1	0		GDTH	
	312 3 2183	Thiết kế bài giảng điện tử	3	1	2	0		TIN	
	312 3 2184	Thiết kế website dạy học trực tuyến	3	2	1	0		TIN	
	312 3 2181	Lập trình robot trong giáo dục	3	1	2	0	312 3 2178	TIN	
			Học phần tự chọn:						
		312 3 2202	Lập trình web	3	2	1	0		TIN
		312 2 2206	Tổ chức thu thập, lưu trữ và trao đổi thông tin	2	1	1	0	312 3 1456	TIN
		Tổng số tín chỉ trong học kỳ :	13	7	6	0			
8	303 4 1843	Thực tập sư phạm	4	0	4	0	303 21361*	Đào tạo	
		Học phần tự chọn:							
	303 6 1338	Khóa luận tốt nghiệp	6	0	6	0	30302 3161	GDTH-TIN	
		Tổng số tín chỉ trong học kỳ :	10	0	10	0			

Ghi chú: - Phải tích lũy tối thiểu 130 tín chỉ, trong đó bao gồm tất cả các học phần bắt buộc (không tính các học phần Giáo dục Thể chất, Giáo dục Quốc phòng vào tổng tín chỉ tích lũy toàn khóa học)
- Học phần tiên quyết là học phần có gắn dấu *

TRƯỞNG KHOA

Handwritten signature

GVC.TS. Hoàng Nam Hải



PGS. TS. Lưu Trang