

## CHƯƠNG TRÌNH KHUNG GIÁO DỤC ĐẠI HỌC

Tên chương trình: Sư phạm Sinh – Kỹ thuật nông nghiệp

Trình độ đào tạo: Cao đẳng

Ngành đào tạo : Sư phạm Sinh

Loại hình đào tạo: Chính quy

### KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

SỐ TT	KHỐI KIẾN THỨC/HỌC PHẦN	SỐ ĐVHT	GHI CHÚ
	<b>7.1. Kiến thức giáo dục đại cương:</b>		
	<b>7.1.1. Lý luận Mác-Lênin và Tư tưởng Hồ Chí Minh</b>	(15)	
1	7.1.1.1. Những nguyên lý cơ bản của CN Mác-Lênin	7	
2	7.1.1.2. Đường lối cách mạng của Đảng CSVN	5	
3	7.1.1.3. Tư tưởng Hồ Chí Minh	3	
	<b>7.1.2. Khoa học xã hội</b>		
1	7.1.2.1. QLHC Nhà nước và quản lý ngành GD-ĐT	2	
2	7.1.2.2. Tiếng Việt thực hành	2	
3	7.1.2.3. Lịch sử văn minh thế giới	2	
	7.1.2.4. Giáo dục pháp luật	2	
	<b>7.1.3. Nhân văn – Nghệ thuật:</b>		
	<b>7.1.4. Ngoại ngữ:</b>		
1	7.1.4.1. Tiếng Anh	10	
	<b>7.1.5. Toán – Tin học – Khoa học tự nhiên – Công nghệ – Môi trường</b>		
1	7.1.5.1. Tin học cơ sở	3	
2	7.1.5.2. Dân số – Môi trường – Ma túy – AIDS	2	
3	7.1.5.3. Đại cương về khoa học trái đất	3	
4	7.1.5.4. Xác suất thống kê B	3	
5	7.1.5.5. Hóa học đại cương A2	3	
6	7.1.5.6. Thực hành Hóa học đại cương (2)	1	
	<b>7.1.6. Giáo dục thể chất</b>		
1	7.1.6.1. Giáo dục thể chất	3	90 tiết
	<b>7.1.7. Giáo dục quốc phòng</b>		
1	7.1.7.1. Giáo dục quốc phòng	4	4 tuần
	<b>7.2. Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp:</b>		
	<b>7.2.1. Kiến thức cơ sở của nhóm ngành:</b>		
1	7.2.1.1. Tâm lý học đại cương	3	
2	7.2.1.2. Giáo dục học đại cương	3	
3	7.2.1.3. Tâm lý học lứa tuổi và sư phạm	4	
	<b>7.2.2. Kiến thức ngành chính (chuyên môn 1):</b>		
	<i>7.2.2.1. Kiến thức chung của ngành chính (bắt buộc):</i>		

1	7.2.2.1.1. Hóa sinh học	3	
2	7.2.2.1.2. Giải phẫu hình thái thực vật học	4	
3	7.2.2.1.3. Phân loại học TV	3	
4	7.2.2.1.4. Sinh lý học thực vật	4	
5	7.2.2.1.5. Động vật không xương sống	4	
6	7.2.2.1.6. Động vật có xương sống	4	
7	7.2.2.1.7. Sinh học vi sinh vật	3	
8	7.2.2.1.8. Sinh thái học và môi trường	5	
9	7.2.2.1.9. Giải phẫu sinh lý học người	6	
10	7.2.2.1.10. Thực hành giải phẫu sinh lý học người	2	
11	7.2.2.1.11. Di truyền học	5	
12	7.2.2.1.12. Thực tập nghiên cứu thiên nhiên	2	
13	7.2.2.1.13. Đại cương PPDH Sinh học	3	
14	7.2.2.1.14. PPDH Sinh học ở THCS	4	
	<i>7.2.2.2. Kiến thức chung của ngành chính (không bắt buộc - tự chọn)</i>		
	<b>7.2.3. Kiến thức ngành thứ 2 (chuyên môn 2)</b>		
1	7.2.3.1. Sinh lý vật nuôi	2	
2	7.2.3.2. Vi sinh vật học nông nghiệp	1	
3	7.2.3.3. Sinh thái học nông nghiệp	2	
4	7.2.3.4. PP thí nghiệm nông nghiệp	1	
5	7.2.3.5. Giống cây trồng	3	
6	7.2.3.6. Đất trồng, phân bón	3	
7	7.2.3.7. Bảo vệ cây trồng	3	
8	7.2.3.8. Giống vật nuôi	3	
9	7.2.3.9. Thức ăn vật nuôi	2	
10	7.2.3.10. Thú y	2	
11	7.2.3.11. Lâm nghiệp	2	
12	7.2.3.12. Thủy sản	2	
13	7.2.3.13. Kỹ thuật trồng cây ăn quả	2	
14	7.2.3.14. Kỹ thuật chăn nuôi gia cầm	2	
15	7.2.3.15. Lý luận dạy học KTNN	2	
16	7.2.3.16. PPDH Kỹ thuật nông nghiệp ở THCS	3	
	<b>7.2.4. Kiến thức bổ trợ tự do:</b>		
	<b>7.2.5. Kiến thức nghiệp vụ sư phạm:</b>		
1	7.2.5.1. Hoạt động dạy học ở THCS	2	
2	7.2.5.2. Hoạt động giáo dục ở THCS	3	

3	7.2.5.3. Rèn luyện NVSP thường xuyên	3	
4	7.2.5.4. Công tác Đội TNTP	2	
	<b>7.2.6. Thực tập và thi cuối khoá</b>		
1	7.2.6.1. Thực tập sư phạm năm thứ 2	3	3 tuần
2	7.2.6.2. Thực tập sư phạm năm thứ 3	6	6 tuần
3	7.2.6.3. Học phần thi tốt nghiệp (1)	4	
4	7.2.6.4. Học phần thi tốt nghiệp (2)	4	
5	7.2.6.5. Học phần thi tốt nghiệp (3)	2	

### **KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO TOÀN KHOÁ (DỰ KIẾN)**

SỐ TT	HỌC PHẦN	SỐ ĐVHT	HỌC KỲ						
			I	II	III	IV	V	VI	
1	Những NLCB của CN Mác-Lênin	7	7						
2	Đường lối CM của Đảng CSVN	5		5					
3	Tư tưởng Hồ Chí Minh	3							3
4	QLHC NN và quản lý ngành GD-ĐT	2							2
5	Giáo dục pháp luật	2			2				
6	Lịch sử văn minh thế giới	2		2					
7	Tiếng Anh	10	4	3	3				
8	Tin học đại cương	3			3				
9	Dân số – MT – Ma túy – AIDS	2					2		
10	Tiếng Việt thực hành	2	2						
11	Đại cương về khoa học trái đất	3	3						
12	Xác suất thống kê B	3	3						
13	Hóa học đại cương A2	3		3					
14	Thực hành Hóa học đại cương (2)	1		1					
15	Giáo dục thể chất	3	1	1	1				
16	Giáo dục quốc phòng	4							
17	Tâm lý học đại cương	3	3						
18	Giáo dục học đại cương	3		3					
19	Tâm lý học lứa tuổi và sư phạm	4		4					
20	Hóa sinh học	3	3						
21	Giải phẫu hình thái thực vật học	4		4					
22	Phân loại học TV	3		3					
23	Sinh lý học thực vật	4			4				
24	Động vật không xương sống	4			4				
25	Động vật có xương sống	4			4				
26	Sinh học vi sinh vật	3				3			

27	Sinh thái học và môi trường	5				5		
28	Giải phẫu sinh lý học người	6				6		
29	Thực hành giải phẫu sinh lý người	2				2		
30	Di truyền học	5					5	
31	Thực tập nghiên cứu thiên nhiên	2					2	
32	Đại cương PPDH Sinh học	3				3		
33	PPDH Sinh học ở THCS	4					4	
34	Sinh lý vật nuôi	2	2					
35	Vi sinh vật học nông nghiệp	1		1				
36	Sinh thái học nông nghiệp	2				2		
37	PP thí nghiệm nông nghiệp	1				1		
38	Giống cây trồng	3			3			
39	Đất trồng, phân bón	3				3		
40	Bảo vệ cây trồng	3						3
41	Giống vật nuôi	3					3	
42	Thức ăn vật nuôi	2					2	
43	Thú y	2					2	
44	Lâm nghiệp	2						2
45	Thủy sản	2					2	
46	Kỹ thuật trồng cây ăn quả	2					2	
47	Kỹ thuật chăn nuôi gia cầm	2						2
48	Lý luận dạy học KTNN	2				2		
49	PPDH Kỹ thuật NN ở THCS	3					3	
50	Hoạt động dạy học ở THCS	2			2			
51	Hoạt động giáo dục ở THCS	3			3			
52	Rèn luyện NVSP thường xuyên	3	1		1		1	
53	Công tác Đội TNTP	2						2
	<b><i>Thực tập và thi cuối khoá</i></b>							
54	Thực tập sư phạm năm thứ 2	3				3		
55	Thực tập sư phạm năm thứ 3	6						6
56	Học phần thi tốt nghiệp (1)	4						4
57	Học phần thi tốt nghiệp (2)	4						4
58	Học phần thi tốt nghiệp (3)	2						2
	<b>Tổng cộng:</b>	<b>174</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>30</b>

Giáo trình, tập bài giảng:

TT	TÊN GIÁO TRÌNH, TẬP BÀI GIẢNG	TÊN TÁC GIẢ	NHÀ XUẤT BẢN	NĂM XUẤT BẢN
1	Tâm lý học đại cương	Nguyễn Quang Uẩn	ĐHSP	2004
2	Tâm lý học lứa tuổi và tâm lý sư phạm	Nguyễn Kế Hào	ĐHSP	2004
3	Giáo trình pháp luật	Trần Văn Thắng	ĐHSP	2004
4	Những vấn đề chung của giáo dục học	Thái Duy Tuyên	ĐHSP	2004
5	Rèn luyện NVSP thường xuyên	Phạm Trung Thanh	ĐHSP	2004
6	Lý luận dạy học ở trường THCS	Nguyễn Ngọc Bảo	ĐHSP	2004
7	Hoạt động giáo dục ở trường THCS	Phạm Việt Vượng	ĐHSP	2004
8	Thực tập sư phạm năm thứ 2	Phạm Trung Thanh	ĐHSP	2004
9	Thực tập sư phạm năm thứ 3	Phạm Trung Thanh	ĐHSP	2004
10	Giáo trình sinh lý học thực vật	Hoàng Minh Tân	ĐHSP	2004
11	Giải phẫu sinh lý người	Tạ Thuý Lan	ĐHSP	2004
12	Giải phẫu học	Quách Văn Tĩnh	ĐHSP	2004
13	Hình thái giải phẫu học thực vật	Hoàng Thị Sản	ĐHSP	2004
14	Hoá sinh học	Nguyễn Thị Hiền	ĐHSP	2004
15	Sinh lý học vật nuôi	Nguyễn Quang Mai	ĐHSP	2005
16	Sinh thái học nông nghiệp	Trần Đức Viên	ĐHSP	2005
17	Vi sinh vật học nông nghiệp	Nguyễn Xuân Thành	ĐHSP	2005
18	Động vật học có xương sống	Trần Kiên	ĐHSP	2005
19	Động vật không có xương sống	Thái Trần Bái	ĐHSP	2005
20	Đất & phân bón	Vũ Hữu Yêm	ĐHSP	2005
21	Dinh dưỡng & thức ăn chăn nuôi	Vũ Duy Giảng	ĐHSP	2005
22	Lâm nghiệp	Phùng Ngọc Lan	ĐHSP	2007
23	Phân loại học thực vật	Hoàng Thị Sản	ĐHSP	2007
24	Thủy sản	Trần Văn Vỹ	ĐHSP	2007
25	Chọn giống cây trồng	Phùng Quốc Tuấn	ĐHSP	2007
26	Di truyền học	Vũ Đức Lưu	ĐHSP	2007
27	Phương pháp dạy sinh ở trường THCS T2	Nguyễn Quang Vinh	ĐHSP	2007
28	Sinh lý học thực vật	Nguyễn Như Khang	ĐHSP	2007
29	Sinh thái học và môi trường	Trần Kiên	ĐHSP	2007
30	Vi sinh học	Nguyễn Thành Đạt	ĐHSP	2007
31	Giống vật nuôi	Đặng Vũ Bình	ĐHSP	2007
32	Công nghệ sinh học nông nghiệp	Nguyễn Quang Thạch	ĐHSP	2004
33	Lý luận dạy học công nghệ KTNN ở THCS	Nguyễn Đức Thành	ĐHSP	2005
34	Kỹ thuật nuôi tôm & Ba Ba	Trần Văn Vỹ	ĐHSP	2005
35	Kỹ thuật trồng một số loài cây rừng	Phùng Ngọc Lan	ĐHSP	2005
36	Kỹ thuật canh tác lúa	Nguyễn Văn Hoan	ĐHSP	2005
37	Kỹ thuật chăn nuôi gia cầm	Văn Lệ Hằng	ĐHSP	2005
38	Kỹ thuật chăn nuôi thỏ & dê	Đình Văn Bình	ĐHSP	2005
39	kỹ thuật chăn nuôi trâu bò	Trần Trọng Thêm	ĐHSP	2005
40	Kỹ thuật trồng cây ăn quả	Trần Thế Tục	ĐHSP	2007
41	Kỹ thuật trồng cây công nghiệp	Vũ Đình Chính	ĐHSP	2007
42	Kỹ thuật trồng hoa cây cảnh	Nguyễn mạnh Khải	ĐHSP	2007
43	Phương pháp thí nghiệm nông nghiệp	Ngô Thị Đào	ĐHSP	2007