

## CHƯƠNG TRÌNH KHUNG GIÁO DỤC ĐẠI HỌC

**Tên chương trình:** Sư phạm Công nghệ

**Trình độ đào tạo:** Cao đẳng

**Ngành đào tạo:** Sư phạm Công nghệ

**(Kỹ thuật Nông nghiệp- Kỹ thuật Công nghiệp - Kinh tế Gia đình)**

**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>	(17)	
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. Lịch sử văn minh thế giới	3	
3	7.1.2.3. Tiếng Việt thực hành	3	
4	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. Nhập môn Tin học	3	
2	7.1.5.2. Hóa đại cương B	2	
3	7.1.5.3. Sinh học đại cương A1	3	
4	7.1.5.4. Sinh học đại cương A2	2	
5	7.1.5.5. Vật lý đại cương	4	
6	7.1.5.6. Thực hành sinh học đại cương	1	
7	7.1.5.7. Xác suất thống kê B	2	
8	7.1.5.8. Hóa sinh học nông nghiệp	2	
	<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 sự 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. Sinh lý thực vật	3	
2	7.2.2.1.2. Sinh lý vật nuôi	3	
3	7.2.2.1.3. Vi sinh vật học nông nghiệp	3	
4	7.2.2.1.4. Sinh thái học nông nghiệp	3	
5	7.2.2.1.5. PP thí nghiệm nông nghiệp	3	
6	7.2.2.1.6. Giống cây trồng	3	
7	7.2.2.1.7. Đất trồng – Phân bón	3	
8	7.2.2.1.8. Bảo vệ cây trồng	3	
9	7.2.2.1.9. Giống vật nuôi	3	
10	7.2.2.1.10. Thức ăn vật nuôi	2	
11	7.2.2.1.11. Thú y	2	
12	7.2.2.1.12. Lâm nghiệp	2	
13	7.2.2.1.13. Thủy sản	2	
14	7.2.2.1.14. Lý luận dạy học Kỹ thuật nông nghiệp	3	
15	7.2.2.1.15. PPDH Kỹ thuật nông nghiệp 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. Hình học họa hình	2	
2	7.2.3.2. Vẽ kỹ thuật	3	
3	7.2.3.3. Cơ kỹ thuật 1	3	
4	7.2.3.4. Cơ kỹ thuật 2	3	
5	7.2.3.5. Gia công cơ khí	3	
6	7.2.3.6. Thực hành cơ khí (Ngoại)	2	
7	7.2.3.7. Thực hành cơ khí 2 (Máy công cụ)	1	
8	7.2.3.8. Kỹ thuật điện 1	2	
9	7.2.3.9. Kỹ thuật điện 2	2	
10	7.2.3.10. Thực hành kỹ thuật điện	2	
11	7.2.3.11. Kỹ thuật điện tử	1	
12	7.2.3.12. Thực hành kỹ thuật điện tử	1	
13	7.2.3.13. Lý luận dạy học Kỹ thuật công nghiệp	2	
14	7.2.3.14. PPDH Kỹ thuật công nghiệp ở THCS	3	
	<b>7.2.4. Kiến thức ngành thứ 3 (Chuyên môn 3)</b>	1	
1	7.2.4.1. Lý thuyết dinh dưỡng	2	

2	7.2.4.2. Quy trình chế biến món ăn	2	
3	7.2.4.3. Vẽ trang trí sản phẩm	2	
4	7.2.4.4. Cắt may căn bản	3	
5	7.2.4.5. Món ăn Việt Nam	4	
6	7.2.4.6. Tin học ứng dụng	2	
7	7.2.4.7. Trang phục hàng ngày	3	
8	7.2.4.8. Nhà ở và trang trí nội thất	2	
9	7.2.4.9. Cắm hoa tươi	2	
10	7.2.4.10. Hoa trang trí	2	
11	7.2.4.11. Thêu	2	
12	7.2.4.12. Đan	2	
13	7.2.4.13. Tổ chức cuộc sống gia đình	2	
14	7.2.4.14. Lý luận dạy học Kinh tế gia đình	2	
15	7.2.4.15. PPDH Kinh tế gia đình	3	
	<b>7.2.5. Kiến thức bổ trợ tự do</b>		
	<b>7.2.6. Kiến thức nghiệp vụ sư phạm:</b>		
1	7.2.6.1. Hoạt động dạy học ở THCS	2	
2	7.2.6.2. Hoạt động giáo dục ở THCS	3	
3	7.2.6.3. Rèn luyện NVSP thường xuyên	3	
4	7.2.6.4. Công tác Đội TNTP	2	
	<b>7.2.7. 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)	4	
6	7.2.6.6. Học phần thi tốt nghiệp (4) - (KH Mác-Lênin-TTHCM)	2	

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

SỐ TT	HỌC PHẦN	SỐ ĐVHT	HỌC KỲ						
			I	II	III	IV	V	VI	VII
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 QL ngành GD-ĐT	2						2	
5	Lịch sử văn minh thế giới	3		3					
6	Tiếng Việt thực hành	3	3						
7	Giáo dục pháp luật	2		2					

8	Tiếng Anh	10	4	3	3				
9	Nhập môn Tin học	3	3						
10	Hóa đại cương B	2	2						
11	Sinh học đại cương A1	3	3						
12	Sinh học đại cương A2	2		2					
13	Vật lý đại cương	4	4						
14	Thực hành sinh học đại cương	1		1					
15	Xác suất thống kê B	2		2					
16	Hóa sinh học nông nghiệp	2		2					
17	Giáo dục thể chất	3	1		1		1		
18	Giáo dục quốc phòng	4							
19	Tâm lý học đại cương	3	3						
20	Giáo dục học đại cương	3		3					
21	Tâm lý học lứa tuổi và sư phạm	4		4					
22	Sinh lý thực vật	3			3				
23	Sinh lý vật nuôi	3				3			
24	Vi sinh vật học nông nghiệp	3				3			
25	Sinh thái học nông nghiệp	3				3			
26	PP thí nghiệm nông nghiệp	3				3			
27	Giống cây trồng	3					3		
28	Đất trồng – Phân bón	3					3		
29	Bảo vệ cây trồng	3					3		
30	Giống vật nuôi	3						3	
31	Thức ăn vật nuôi	2							2
32	Thú y	2						2	
33	Lâm nghiệp	2						2	
34	Thủy sản	2						2	
35	Lý luận DH Kỹ thuật nông nghiệp	3			3				
36	PPDH Kỹ thuật NN ở THCS	4					4		
37	Hình học họa hình	2		2					
38	Vẽ kỹ thuật	3			3				
39	Cơ kỹ thuật 1	3				3			
40	Cơ kỹ thuật 2	3							3
41	Gia công cơ khí	3			3				
42	Thực hành cơ khí (Nguội)	2					2		
43	Thực hành cơ khí 2 (Máy công cụ)	1					1		

44	Kỹ thuật điện 1	2			2				
45	Kỹ thuật điện 2	2				2			
46	Thực hành kỹ thuật điện	2				2			
47	Kỹ thuật điện tử	1				1			
48	Thực hành kỹ thuật điện tử	1				1			
49	Lý luận DH Kỹ thuật công nghiệp	2			2				
50	PPDH KT công nghiệp ở THCS	3					3		
51	Lý thuyết dinh dưỡng	2			2				
52	Quy trình chế biến món ăn	2					2		
53	Vẽ trang trí sản phẩm	2					2		
54	Cắt may căn bản	3							3
55	Món ăn Việt Nam	4				4			
56	Tin học ứng dụng	2							2
57	Trang phục hàng ngày	3					3		
58	Nhà ở và trang trí nội thất	2							2
59	Cắm hoa tươi	2							2
60	Hoa trang trí	2							2
61	Thêu	2							2
62	Đan	2							2
63	Tổ chức cuộc sống gia đình	2							2
64	Lý luận dạy học Kinh tế gia đình	2			2				
65	PPDH Kinh tế gia đình	3					3		
66	Hoạt động dạy học ở THCS	2			2				
67	Hoạt động giáo dục ở THCS	3			3				
68	Rèn luyện NVSP thường xuyên	3		1	1	1			
69	Công tác Đội TNTP	2							2
	<b><i>Thực tập và thi cuối khoá</i></b>								
70	Thực tập sư phạm năm thứ 2	3				3			
71	Thực tập sư phạm năm thứ 3	6						6	
72	Học phần thi tốt nghiệp (1)	4						4	
73	Học phần thi tốt nghiệp (2)	4						4	
74	Học phần thi tốt nghiệp (3)	4							4
75	Học phần thi tốt nghiệp (4) - (KH MácLenin-TTHCM)	2						2	
	<b>Tổng cộng:</b>	<b>211</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>28</b>

Giáo trình, tập bài giảng:

TT	TÊN GIÁO TRÌNH, TẬP BÀI GIẢNG	TÊN TÁC GIẢ	NHÀ XUẤT BẢN	NĂM X
----	-------------------------------	-------------	--------------	-------

				<b>UẤT BẢN</b>
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 Viêt 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	Xã hội học đại cương	Nguyễn Sinh Huy	ĐHSP	2004
11	Vi sinh học	Nguyễn Thành Đạt	ĐHSP	2007
12	Giống vật nuôi	Đặng Vũ Bình	ĐHSP	2007
13	Công nghệ sinh học nông nghiệp	Nguyễn Quang Thạch	ĐHSP	2004
14	Lý luận dạy học công nghệ KTNN ở THCS	Nguyễn Đức Thành	ĐHSP	2005
15	Kỹ thuật nuôi tôm & Ba Ba	Trần Văn Vỹ	ĐHSP	2005
16	Kỹ thuật trồng một số loài cây rừng	Phùng Ngọc Lan	ĐHSP	2005
17	Kỹ thuật canh tác lúa	Nguyễn Văn Hoan	ĐHSP	2005
18	Kỹ thuật chăn nuôi gia cầm	Văn Lệ Hằng	ĐHSP	2005
19	Kỹ thuật chăn nuôi thỏ & dê	Đình Văn Bình	ĐHSP	2005
20	kỹ thuật chăn nuôi trâu bò	Trần Trọng Thêm	ĐHSP	2005
21	Kỹ thuật trồng cây ăn quả	Trần Thế Tục	ĐHSP	2007
22	Kỹ thuật trồng cây công nghiệp	Vũ Đình Chính	ĐHSP	2007
23	Kỹ thuật trồng hoa cây cảnh	Nguyễn mạnh Khải	ĐHSP	2007
24	Phương pháp thí nghiệm nông nghiệp	Ngô Thị Đào	ĐHSP	2007
25	Món ăn các nước T1+T2	Nguyễn Thị Diệu Thảo	ĐHSP	2004
26	Phương pháp dạy học kinh tế gia đình	Nguyễn Thị Diệu Thảo	ĐHSP	2005
27	Quy trình chế biến món ăn	Lương Thị Kim Tuyền	ĐHSP	2005
28	Trang trí nhà ở	Nguyễn Đình Hoà	ĐHSP	2007
29	Trang trí 2+3	Phạm Ngọc Tới	ĐHSP	2007
30	Văn hoá ẩm thực Việt Nam	Nguyễn Thị Cẩm Vân	ĐHSP	2007
31	Y phục lễ tân	Nguyễn Thị Cẩm Vân	ĐHSP	2007
32	Món ăn Việt Nam	Nguyễn Thị Diệu Thảo	ĐHSP	2004
33	Vẽ kỹ thuật	Trần Hữu Quế	ĐHSP	2007
34	Lý luận dạy học KTCN	Nguyễn Văn Khôi	ĐHSP	2005
35	Phương pháp dạy học KTCN	Nguyễn Đức Thành	ĐHSP	2005
36	Thực hành kỹ thuật điện	Trần Minh Sơ	ĐHSP	2005
37	Thực hành tiện	Chu Văn Vượng	ĐHSP	2005
38	Vật lý lượng tử T1+T2	Lê Trọng Tường	ĐHSP	2007
39	Điện học	Vũ Thanh Khiết	ĐHSP	2007
40	Điện kỹ thuật	Phan Trần Hùng	ĐHSP	2007
41	Cơ khí	Trần Hữu Quế	ĐHSP	2007
42	Thực hành cơ khí	Trần Hữu Quế	ĐHSP	2007