

武威 业学
2019 普招专业人才培养方案汇
(下册)

武威 业学 教务处
二〇一九年八月

录

八、 济

1. 子商务专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、业 向
() 领

(二)工 岗

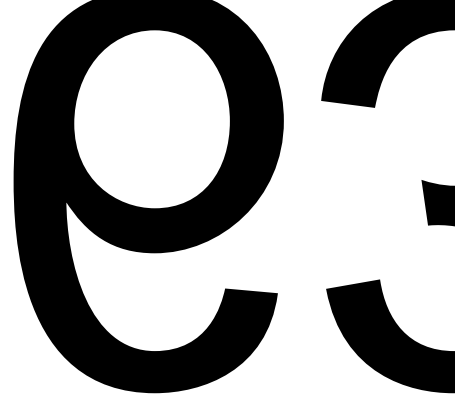
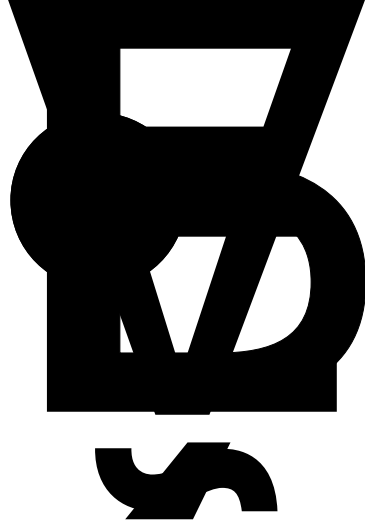
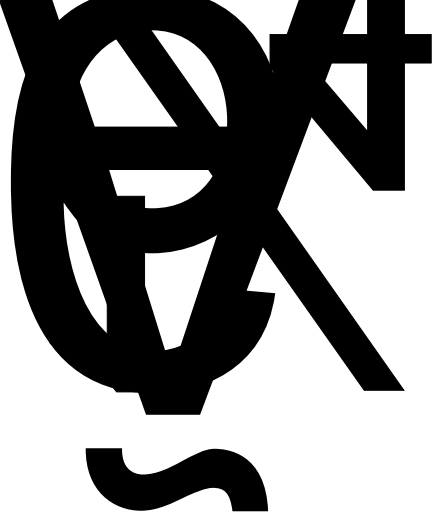
五、培养 标与培养 格

() 培 目标

(二) 培 规格

六、

() 公共基础课程



Q

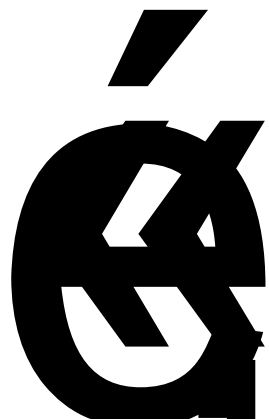
Ã

Î P5 5%t, ã í

V

h ę

h ę P (...rE Ö
E4A06



(二) 课程

七、学时分

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队

(二) 教 设施

(三) 教

()教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

							16	18	18	18	18	16		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1		3	48	32	16	3								
2		4	72	54	18		4							
3		1	16	16										
4		6	104	12	92	2	2	2						
5		4	64	16	48	4								
6		4	72	36	36			4						
7		4	64	32	32	4								
8		8	136	68	68	4	4							
9		2	36	8	28									
10		2	36	18	18									
11		4	64	32	32									
12		4	64	32	32									
13		4	148	36	112									
14		2	36		36									
		52	960	392	568	17	10	6						

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1.

1		4	64	32	32	4								
2		4	72	36	36				4					
3		4	72	36	36		4							
4		4	72	36	36		4							
5		4	72	36	36		4							
6		4	72	36	36				4					

		16	256	144	112	2		4	4		4		
	1		1	24		24	1						
	2		30	480		480							
	3		1										
			32	504		504							
			160		944	1824	23	22	22	20		20	

六、

() 公共基础课程

(二) 课程

七、学时安排

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队

(三) 教

(四) 教 方法

() 教 评价

Š

Ä

(六) 量管理

十、毕业 求

							16	18	18	18	18		

1		3	48	32	16	3							
2		4	72	54	18		4						
3		1	16	16	0								
4		6	176	18	158	2	2	2	2				
5		4	64	16	48	4							
6		4	72	36	36					4			
7		2	16	16	0								
8		2	36	18	18								
9		2	36	18	18								
10		4	148	36	112								
11		2	36	0	36								
12		2	36	18	18								
13		2	36	18	18								
14		4	72	36	36	4							
15		4	72	36	36					4			
		46	936	368	568	13	6	2	2	8			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1.

1		6	96	58	38	6							
2		4	72	50	22	4							
3		4	72	44	28			4					
4		4	72	36	36				4				
5		4	72	44	28				4				
6		2	36	18	18	2							
		24	420	250	170	12	0	4	8	0			

2. 40 16

1		4	72	48	24		4						
---	--	---	----	----	----	--	---	--	--	--	--	--	--

2		4	72	48	24		4	
3	ERP	4	72	48	24		4	
4		4	72	48	24			4
5		2	36	24	12			
6		2	36	24	12			
7		2	36	24	12			
8		2	36	24	12			
9		4	72	48	24			

1. A B

2.

3. 2

4. 4 2

4 ()

5.

8 6 4

12 10 8

6. 3

7. 2

6

3. 旅游 专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、业 向
() 领

(二)工 岗

五、培养 标与培养 格

()培 目标

(二) 培 规格

六、

() 公共基础课程

Gy

M

Ö

Á. A. I. G. B. P.

七、学时安排

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队

(三) 教

(四) 教 方法

() 教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

	6		4	72	24	48			4
			24	424	188	236	16		8
3.									
	1	1	2	36	8	28		2	
	2	2	2	36	8	28		2	
	3	3	2	36	8	28		2	
	4	4	2	36	8	28		2	
	5	5	2	36	8	28		2	
	6		4	64	30	34			4
	7		4	64	32	32			4
	8		4	64	32	32			4
	9		4	64	36	28			4
	10		2	32	16	16			2
			28	468	186	282		10	12
		34	16						6
	1		2	36	8	28		2	
	2		2	36	18	18			2
	3		4	72	28	44			4
	4		2	30	22	8			
	5		2	30	22	8			
	6		2	30	22	8			
	7		2	30	22	8			
	8		2	36	18	18			
	9		1	30		30			
	10		1	30		30			
	11		4	72		72			
	12		1	30		30		1	1
	13		5	144		144	4	4	4
	14		1	18		18			
	15		1	18		18			
	16		1	30		30			
	17		1	24		24		1	
			16	288	148	140		2	6



五、培养 标与培养 格
()培 目标

(二)培 规格

①

①

六、

() 公共基础课程

(二) 课程

(三) 合实践课程

七、学时安排

(二) 教 设施

(三) 教

(四) 教 方法

() 教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

	7		2	36	16	20				2				
	8		2	36	12	24				2				
			20	360	152	208			10	10				
3.														
	1		3	64	32	32	4							
	2		3	64	32	32		4						
	3		3	64	32	32		4						
	4		3	64	32	32		4						
	5		3	64	24	40		4						
	6		2	36	18	18					2			
	7		4	64	22	42					4			
	8		4	64	16	48					4			
	9		4	64	22	42					4			
	10		2	36	18	18					2			
			31	584	248	336	4	16			16			
			33			16								
	1		2	36	8	28				2				
	2		2	36	16	20				2				
	3		2	36	16	20					2			
	4		2	30	22	8								
	5		2	30	22	8								
	6		2	30	22	8								
	7		2	30	22	8								
	8		2	60		60								
	9		3	90		90								
	10		1	30		30								
	11		1	30		30								
	12		1	30		30								
	13		1	18		18								
	14		6	108		108	4	4	4					
	15		1	18		18								
	16		1	18		18								
	17		2	36	18	18								
			16	288	140	148				4	2			

	1		1	10		10	3							
	2		30	480		480						20		
			31	490		490								
			152	2768	978	1790	23	22	20	20	18			

5. 烹 工 与 养

一、专业名 及代

专业名 : 烹 工 与 养

二、入学 求

三、修业年

三年。

四、业 向

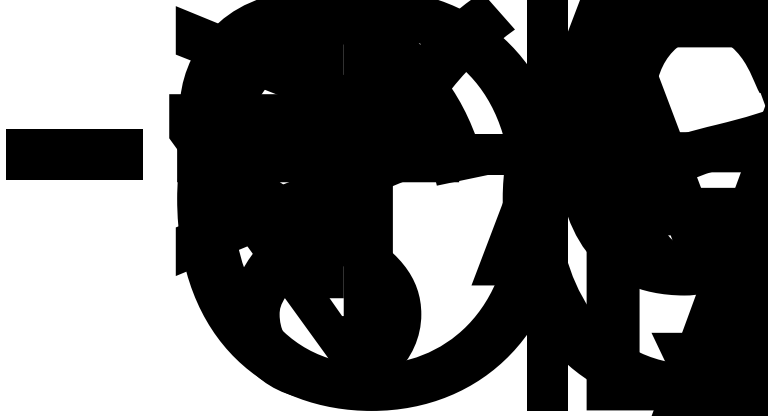
五、培养 标与培养 格

() 培 目标

(二) 培 规格

六、

() 公共基础课程



Á B.Öx€D<AAî
B.ñb ñ0#R^\$W\$QJ ñ/ý >8ª

B.ñb ñ0#R^\$W\$QJ ñ/ý >8ª

Qš MÖš
Ú: Öš

1y

Á ,; È f*6 %6â¼° -

B.ñbAñ0 R^\$W\$QJ

#

Á 3+

- Èñb ñ0 Rc (DP,P

Ã ...>8ª

Oz

七、学时安排

八、教学 总体安排

九、教学基本条件

() 师 队

(二) 教 设施

(三) 教

(四) 教 方法

() 教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

16 18 18 18 18 18

1	3	48	32	16	3				
2	4	72	54	18		4			
3	1	16	16						
4	4	72	36	36					
5	6	108	12	96	2	2	2		
6	4	148	36	112					
7	2	36	18	18					
8	2	36		36					
9	2	36		36					
10	2	36	18	18					
11	2	36	18	18					
12	4	64	16	48	4				
13	4	64	16	48	4				
	40	772	272	500	13	6	2		

1.

1	4	64	48	16	4				
2	4	64	48	16	4				
3	4	72	36	36				4	
4	2	36	18	18		2			
5	2	36	18	18					

02

2		4	72	36	36		4						
3		4	72	16	56		4						
4		4	72	16	56			4					
5		4	72	18	54					4			
6		2	36	18	18					2			
		22	396	140	256		12	4		6			

3.

1		4	72	18	54				4				
2		4	72	26	46				4				
3		4	72	16	56			4					
4		4	72	36	36				4				
5		2	36	18	18					2			
6		4	72	16	56					4			
7		4	72	54	18			4					
8		4	72	54	18			4					
		30	540	238	302			12	12	6			

31

16

1		4	64	14	50	4							
2		2	32	24	8								
3		2	32	24	8								
4		2	32	24	8								
5		2	36	18	18								
6		2	32	24	8								
7		4	72	18	54				4				
8		2	18		18								
9		2	60		60								
10		4	72		72								
11		5	144		144		4	2	2				
		16	288	148	140	4			4				



	1		1	10		10	3						
	2		30	480		480							
			31	490		490							
			159	2830	1002	1828	25	20	20	20	16		

6. 市场 专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、基本修业年

四、 业 向

五、培养 标

六、培养 格

七、 及学时安排

(二) 时安排

八、教学基本条件

() 师 队

(二) 教 设施

(三) 教

九、 保

十、毕业 求

	5		4	64	40	24						4		
	6		4	72	40	32			4					
	7		4	64	40	24						4		
	8		4	72	40	32				4				
			32	552	304	248	0	4	8	8	0	12		
3.		38				16								
	1		4	72	32	40								
	2		4	72	40	32								
	3		4	72	40	32				4				
	4		2	32	8	24								
	5		2	32	24	8								
	6		4	72	32	40								
	7		4	72	40	32								
	8		4	72	40	32				4				
	9		4	64	40	32								
	10		4	64	40	24						4		
	11		2	36	18	18								
			16	280	160	120	0	0	0	8	0	4		
	1		30	480		480								
	2		2											
	3		2											
			34	480		480								
			156	2606	1146	1460	21	22	20	20	0	20		

7. 物流 专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

(一) 培养 标

(二) 培养 格

X4iv

(二) 课程

七、学时安排

八、教学 总体安排

九、实施保

(一) 师 伍

(二) 教学 施

(三) 教学 源

(四) 教学方法

(五) 教学 价

(六) 保

十、毕业 求

0													
1 1		2	36	26	10								
1 2		2	36	26	10								
1 3		2	36	26	10								
1 4		2	36	26	10								
1 5		4											
		16	288	140	148	0	0	4	2		0		
3.													
1		1	24		24	1							
2		30	480		480								
3		1											
		32	504		504								
		160	2808	1034	1774	21	24	24	24	0	16		

6

8. 区 与服务专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

() 培 目标

(二) 培 规格

--	--	--

六、毕业 标准

()素 教

(二) 识 技能

(三) 毕 求

七、

() 公共基础课程 (770 时, 42 分)

(二) 基础课程 (480 时, 28 分)

(三) 核 课程 (576 时, 32 分)

(二) 教 和设施

(三) 教 方法

(四) 教 评价

() 量管理

1		4	72	36	36		4						
2		4	72	36	36								
3		4	72	36	36			4					
4		4	72	36	36								
		8	144	72	72		4	4					

2.

1		4	72	48	24		4						
2		4	72	48	24				4				
3		4	72	48	24		4						
4		4	72	48	24					4			
5		4	72	48	24			4					
6		4	72	48	24					4			
		24	432	288	144		8	4	4	8			

1		4	72	36	36								
2		4	72	36	36			4					
3		4	72	36	36					4			
4		4	72	36	36								
		8	144	72	72			4		4			

3.

1		6	108	36	72					6			
2		4	72	24	48				4				
3		1	30		30	1							
4		30	480		480								
5		4	72		72								
6		2	60		60								
		47	822	60	762				4	6			

1		6	108	36	72				6				
2		6	108	36	72								
		6	108	36	72				6				

		155	2756	1124	1632	21	22	18	18	18			
--	--	-----	------	------	------	----	----	----	----	----	--	--	--

(二) 能力结构

五、培养目标与培养规格
() 培养目标

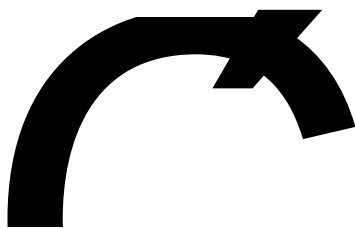
(二) 培养规格

六、

() 课程 构建

(二) 课程设

∇



--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

(三)

八、教学 安排 (录 1)

九、实施保

() 教 队

(二) 实 实 建设

(三) 教

(四) 教 方 法

() 教 评 价

(六) 教 量 管 理

1

16 $\frac{1}{8}$ 18 18 18 18

1 3 48 36 12 3

2 4 72 56 16 4

3 1 18 18 8
10

4 6 108 12 96 2 2 2

5 4 64 28 36 4

6 4 68 64 4 2 2

7 4 68 60 8 2 2

8 2 36 36

9 2 36 36

10 4 72 72

11 4 72 72

12 4 72 36 112

13 2 36 36

44 356 13

2		2	36	18	18									
3		2	36	18	18									
4		1	18	18										
5	C W	2	36	36										
6		2	72	30	42									
7		1	18	18										
3-4		7												
		7	122	86	36	2	1	2	2					
2.														
1		4	72	36	36			4						
2		4	72	36	36			4						
3	PREMIERE	4	72	36	36			4						
4		4	72	20	52			2	2					
5	3D MAX	6	108	36	72				6					
6	MA A	6	108	36	72					6				
7	AFTEREFFECTS	4	72	36	36				4					
8		6	108	20	88					6				
		38	684	256	428			14	12	12				
1		2	36	18	18									
2		4	72	12	60									
3		4	72	12	60									
4		4	72	30	42									
5		4	72	12	60									
3		10												
		48	864	298	560									
3.														
1		30	540		540									
2		4												
3		1	30		30									
4		1	30		30									
		36	600		600									
		160	2800	1048	1758	21	23	22	20	16				

2. 学前教育专业

一、专业名称及代码

二、入学要求

三、修业年限

四、就业方向

五、培养目标与培养模式

() 培养目标

六、

() 课程 构建

(二) 典 工 任 核 课程 能力分解

(三) 课程设

‰- μ

			"x1) .s2s .vve o" #K •P€ "i Bi 00 2P e	9 "vΛ 25 P Λ
©ΓΔΛΛ				

Σ«

] ,BBOC-''M]

- 1MΔ .• ©:00E2 BHθ'!#K



(四) 第二课

七、学时安排

() 教 时间分配 (见表 13)

(二) 课程 时、 分分配 (见表 14)

		1184	1608			

八、教学 安排 （ 录 1）

九、实施保

（七） 教 队

（八）实 实 建设

(九)教

(十)教 方法

(十)教 评价

(十二) 教 成本管理

(十三) 教 量管理

十、毕业 求
() 分 求

(六) 、计算机 求

(七) 格 书 求 (见表 15)

录 1

2019 学前教 专业教学 度

						16	18	18	18	18	18		
1		3	48	36	12	3							
2		4	72	56	16		4						
3		1	18	18		8		10					
4		6	108	12	96	2	2	2					
5		4	64	28	36	4							
6		4	68	64	4	2	2						
7		4	68	60	8	2	2						
8		2	36		36								
9		2	36	36									
10		4	72	72									
11		4	72	72									
12		4	72	36	112								
13		2	36		36								
		44	770	490	356	13	10	2					
1		1	20										
2		1	20										
3		1	20										
		3	60										
1.													
1		2	36	36			2						
2		2	32	32		2							
3		2	36	30	6			2					
4		2	36	30	6				2				
5		4	64	56	8	4							
6		4	72	64	8		4						
7		2	36	32	4					2			

8		2	36	18	18					2			
9		2	36	18	18				2				
10		6	104	54	50	2	2	2					
11		6	108	20	88		2	2		2	9		
											2		
12		6	108	20	88	2					9		
							2	2	2		2		
13		2	36	10	26					2			
		42	740	420	320	10	11	7	8	6			
1		2	36	24	12			2					
2		1	18	18									
3	0 3	1	18	12	6								
4		1	18	18									
5		1	18	18									
		3	54	36	18			2					
3	4	5		2	3								
		3											
2.													
1		*	2	36	24	12			2				
2		*	2	36	24	12			2				
3		*	2	36	24	12					2		
4		*	2	36	24	12				2			
5		*	2	36	24	12				2			
6		*	2	36	18	18				2			
7	*		6	104	20	84	2	2					
									2	2			
8	*		6	104	20	84	2	2					
									2	2			
		24	424	178	246	4	4	6	8	2			
1			2	36	6	30							
									2	2			
2			2	36	6	30							

3. 数字媒体 术 专业

专业名 及代

入学 求

修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

() 培 目标

(二) 培 规格

六、

() 公共基础课程 (见表 1)

(二) 课程(见表2)

(三)

学时安排

() 教 时间分配 (见表 4)

(二) 课程 时、 分分配 (见表 5)

教学 总体安排 (录 1)

九、实施保

(十四) 教 队

(十) 实 实 建设

(十六) 教

(十七) 教 方法

(十八) 教 评价

十、毕业 求
() 分 求

(二) 、计算机 求

(三) 格 书 求

(四) 分 (见表6)

--	--	--

			10	180	96	84	0		6	4				
2.														
	1		4	64	24	40	4							
	2		4	72	30	42			4					
	3		4	72	30	42			4					
	4		6	108	48	60				6				
	5	UI	4	72	30	42				4				
	6		4	72	30	42					4			
	7		6	108	48	60					6			
	1		4	72	30	42		4						
	2	I	4	72	30	42			4					
	3		4	72	30	42			4					
	4	C W	4	72	30	42				4				
	5		4	72	30	42					4			
	3		12											
			44	784	342	442	4	4	16	10	10			
3.														
	1		30	540		540								
	2		4											
	3		1	30		30								
	4		1	30		30								
	1		4	72	30	42					4			
	2		2	36	36					2				
	3		2	36	36						2			
	1 2		6											
			42	708	66	642				2				
			157	2736	1140	1596	23	22	24	16	14			

十、 代农业技术

1. 品 产与检 专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

()培 目标

(二)培 规格

六、

() 公共基础课程

Ff

L M# ¼

⊖

L M# ¼*6 ♂fP- μ *

(三) 合实

(四) 企 顶岗实

(六) 毕 论

七、学时安排

1.

					%	%
		364	530	894	40.72	59.28
		54	54	108	50.00	50.00
		212	212	424	50.00	50.00
		54	54	108	50.00	50.00
		216	216	432	50.00	50.00
		54	54	108	50.00	50.00
		940	1114	2054	45.76	54.24
					5.41	94.59
		990	1750	2740	36.13	63.87

2.

	1	2	3	4	5	6
	16	18	18	18	18	18
	1	1	1	1	1	
	2					
					1	
	1	1	1	1	1	
/	5	7	5	7	5	7
	25	20	20	20	20	30

八、教学 总体安排

九、实施保

ê j k - ? ± 1 0 5

() 师 队

(二) 教 设施

(3 % 教 1 9 }

		2	36	18	18								
		6	108	54	54	0	0	0	2	4	0		
1.													
	1		4	64	32	32	4						
	2		4	72	36	36		4					
	3		4	72	36	36			4				
	4		4	72	36	36			4				
	5		4	72	36	36		4					
	6		4	72	36	36					4		
			24	424	212	212	4	8	8	0	4		
(6 3) 6	1.		2	36	18	18					2		
	2.		2	36	18	18			2				
	3.		2	36	18	18			2				
	4.		2	36	18	18					2		
	5.		2	36	18	18		2					
	6.		2	36	18	18							
			6	108	54	54		2	2	0	2		
2.													
	1		4	72	36	36				4			
	2		4	72	36	36				4			
	3		4	72	36	36					4		
	4		4	72	36	36			4				
	5		4	72	36	36			4				
	6		4	72	36	36					4		
			24	432	216	216			8	12	4		

(6 3)	1.	2	36	18	18					2			
	2.	2	36	18	18				2				
	3.	2	36	18	18					2			
	4.	2	36	18	18				2				
	5.	2	36	18	18				2				
	6.	2	36	18	18								
		6	108	54	54	0	0	0	4	2			
3.													
	1		30	540		540							
	2		4	72	36	36							
	3		3	54		54							
		37	666	36	630								
		151	2740	990	1750	25	20	20	20	20	0		

2. 园林技术专业

一、专业名称及代码

二、入学要求

三、修业年限

四、就业方向

51	5102	052	2-02-20-03 2-02-20-11		

五、培养目标与培养规格

(一) 培养目标

(二) 培养规格

六、

() 公共基础课程

3 + D

(二) 课程

(三) 课程 教 内容

F

- Γ W# N8¢ WCBλH3"b b

0 v λ b 0 . 9
E W B T # λ € 0 0 u p 9 0 . 9

É

A e

七、学时安排

		508	398	906	56.07	43.93
		54	54	108	50.00	50.00
		200	180	380	52.63	47.37
		36	36	72	50.00	50.00
		248	256	504	49.21	50.79
		18	18	36	50.00	50.00
		54	54	108	50.00	50.00
		36	36	72	50.00	50.00
		36	630	666	5.41	94.59
		1190	1662	2852	41.73	58.27

	1	2	3	4	5	6
	16	18	18	18	18	18
	1	1	1	1	1	
	2					
						1
	1	1	1	1	1	1

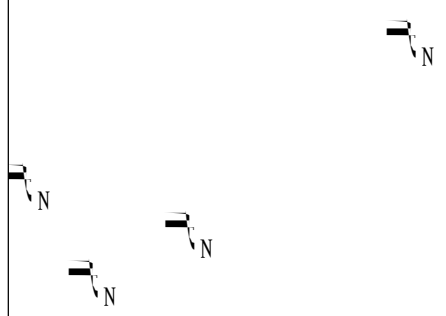
/	5	7	5	7	5	7
	25	27	25	27	25	27

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队

(二) 教 设施

1	1. 2. 3.		40
2	1. 2. 3. 4. 5. 6.		40
3	1.		40

		2. 3. 4.		
4		1. 2. 3.	GPS	40
5		1. 2. 3. 4.		40
6		1. 2. 3. 4.		40

(四) 教 方法

() 教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

16 18 18 18 18 18

1		3	48	32	16	3					
2		4	72	54	18		4				
3		1	18	18				8			10
4		6	104	12	92	2	2	2			
5		4	64	16	48	4					
6		4	72	72			4				
7		4	72	72			4				
8	ó	2	36		36						
	ø2 ~‡ P \$s!%EAÑ	2	36	24	12					2	
10		4	72								

	37	666	36	630								
	157	2852	1190	1662	25	24	22	20	20			

3. 植物保护与检测技术专业

一、专业名称及代码

二、入学要求

三、修业年限

四、就业方向

五、培养目标与培养规格

(一) 培养目标

(二) 培养规格

六、

() 公共基础课程

(二) 课程

· b 8 / ø

(三) 合实

(四) 企 顶岗实

(六) 毕 论

七、学时安排

() 课程结构比例

(二) 教 环 节 数分配表

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队 。

(二) 教 施 施

40

40

(三) 教

(四) 教 方法

							16	18	18	18	18	18		
	1		3	48	32	16	3							
	2		4	72	54	18		4						
	3		1	18	18									
	4		6	104	12	92	2	2	2					
	5		4	64	16	48	4							
	6		4	72	72			4						
	7		4	72	72			4						
	8		2	36		36								
	9		2	36	24	12				2				
	10		4	72	54	18				2	2			
	11		4	64	54	10	4							
	12		4	148	36	112								
	13		4	64	64	0	4							
	14		2	36	0	36								
			48	906	508	398	17	14	2	4	2			
6	1		2	36	18	18					2			
	2		2	36	18	18					2			
	3		2	36	18	18					2			
	4		2	36	18	18								
	5		2	36	18	18								
											6			

1.														
	1		4	64	40	24	4							
	2		4	64	40	24	4							
	3		4	72	48	24		4						
	4		4	72	48	24		4						
	5		4	72	48	24			4					
	6		4	72	48	24			4					
	7		4	72	48	24				4				
				28	488	320	168	8	8	8	4			
4	1		2	36	18	18			2					
	2		2	36	18	18				2				
	4		2	36	18	18								
			4	72	36	36			2	2				
2.														
	1		4	72	36	36			4					
	2		4	72	42	30			4					
	3		4	72	36	36				4				
	4		4	72	36	36				4				
	5		4	72	36	36				4				
	6		4	72	36	36					4			
	7		4	72	36	36					4			
											8			
6	1		2	36	18	18					2			
	2		2	36	18	18					2			
	3		2	36	18	18			2					
	4		2	36	18	18								
								2		4				
3.														
1		30	540		540									
2		4	72	36	36									
3		3	54		54									
			37	666	36	630								
			15	285	126	158	25	22	22	22	20			
			7	2	6	6								

六、

() 公共基础课程

II 核 课

Ⅲ 课

(三) 合实

(四) 企 顶岗实

(六) 毕 论

七、学时安排

() 课程结构比例

					%	%
		508	398	906	56.07	43.93
		54	54	108	50.00	50.00
		372	188	560	66.43	33.57
		18	18	36	50.00	50.00
		180	180	360	50.00	50.00
		36	36	72	50.00	50.00
		18	18	36	50.00	50.00
		36	36	72	50.00	50.00
		36	630	666	5.41	94.59
		1258	1558	2816	44.67	55.33

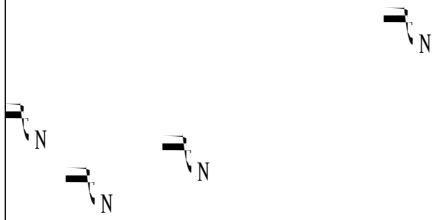
(二) 教 环 节 数分配表

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队 。

(二) 教 设 施

1		1. 2. 3.		40
2		1. 2. 3. 4. 5. 6.		40
3		1. 2. 3. 4.		40
4		1. 2. 3.	GPS	40
5		1. 2. 3. 4.		40
6		1. 2. 3. 4.		40

	1		30
	1		30
	2		20

(三) 教

(四) 教 方法

()教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

							16	18	18	18	18	18		
	1		3	48	32	16	3							
	2		4	72	54	18		4						
	3		1	18	18									
	4		6	104	12	92	2	2	2					
	5		4	64	16	48	4							
	6		4	72	72			4						
	7		4	72	72			4						
	8		2	36		36								
	9		2	36	24	12				2				
	10		4	72	54	18				2	2			
	11		4	64	54	10	4							
	12		4	148	36	112								
	13		2	36		36								
	14		4	64	64		4							
			48	906	508	398	17	14	2	4	2			
6	1		2	36	18	18					2			
	2		2	36	18	18					2			
	3		2	36	18	18								
	4		2	36	18	18					2			
			6	108	54	54						6		

1.

1	4	64	44	20	4			
2	4	64	44	20	4			
3	4	72	52	20		4		
4	4	72	40	32			4	
5	4	72	52	20		4		
6	4	72	36	36			4	
7	4	72	52	20		4		
8	4	72	52	20			4	
	32	560	372	188	8	12	12	

1	2	36	18	18				2
2	2	2	36	18	18			
	2	36	18	18				2

2.

1	4	72	36	36		4		
2	4	72	36	36			4	
3	2	36	18	18				2
4	4	72	36	36				4
5	4	72	36	36			4	
6	2	36	18	18				4
	20	360	180	180		4	10	8

1	2	36	18	18				2
2	2	36	18	18				
3	2	36	18	18				2
								2

3.

1							2	
							2	
1							2	
2								
3								
4	2	36	18	18				2

5. 施农业与 备专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

()培 目标

(二)培 规格



ØL

七、学时安排

() 课程结构比例

(二) 教 环节 数分配表

八、教学 总体安排

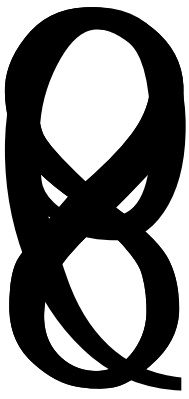
九、实施保

() 师 队

(二) 教 设施

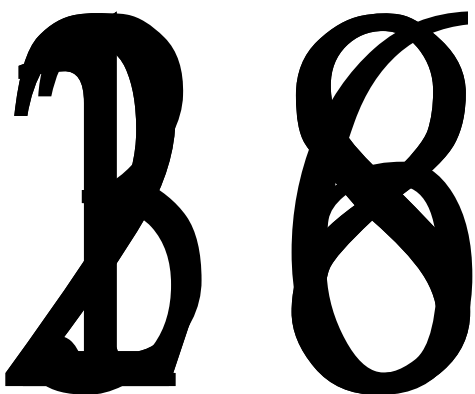
(三) 教

(四) 教 方法



16 18 18 18 18 18

1	3	48	32	16	3					
2	4	72	54	18		4				
3	1	18	18	0				8		
4	6	104	12	92	2	2	2	10		
5	4	64	16	48	4					
6	4	72	72	0		4				
7	4	72	72	0		4				
8	2	36	0	36						
9	2	36	24	12					2	
10	4	72	54	18					2	2
11	4	64	32	32	4					
12	4	64	54	10	4					
13	4	148	36	112						
14	2	36	0	36						
	48	906	446	460	17	14	2	4	2	
1	2	36	18	18						



4	3		2	36	18	18								
	4		2	36	18	18								
			4	72	36	36	0	4	0	0	0	0		
2.														
	1		4	72	32	40			4					
	2		4	72	32	40				4				
	3		4	72	32	40			4					
	4		4	72	36	36				4				
	5		4	72	36	36				4				
	6		4	72	36	36					4			
								0	0	8	12	4		
6	1		2	36	18	18					2			
	2		2	36	18	18					2			
	3		2	36	18	18								
	4		2	36	18	18								
	5		2	36	18	18					2			
			6	108	54	54	0	0	0	0	6			
3.														
	1		2	36	18	18					2			
	2	PLC	4	72	36	36				4				
	3		2	36	18	18					2			
			8	144	72	72	0	0	0	4	4			
2	1		2	36	18	18								
	2		2	36	18	18								
	3		2	36	18	18			2					
	4		2	36	18	18								
			2	36	18	18	0	0	2	0	0			
4.														
	1		30	540		540								
	2		4	72	36	36								
	3		3	54		54								
			37	666	36	630								
			155	2816	1092	1724	25	22	22	22	20			

6. 园 技术专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

()培 目标

(二)培 规格

六、

() 公共基础课程

(二) 课程

(二) 教 环 节 数 分 配 表

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队 。

(二) 教 设 施

(三) 教

(四) 教 方法

十、毕业 求

--

--

--

--

--

十一、中 低 新 源技术学 （ 源工 ）

1. 核与 射检测 护技术

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

（ ）培 目标

（二）培 规格

六、

() 公共基础课程

2014 A ON 8 A ON - MAR / M 8 -



© 2014 P O O L X



七、学时安排

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队

(二) 教 设施

(三) 教

(四) 教 方法

()教 评价

(六) 量管理

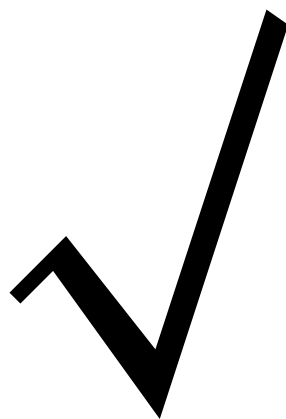
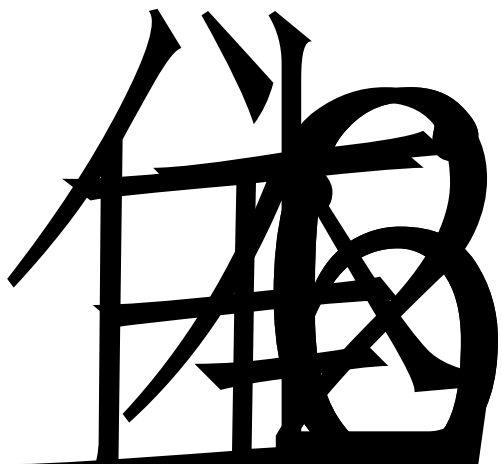
九、毕业 求

3-5

录

序号	名	学分	学				各学 周学 分					
			学	学	实	一	二	三	四	五	六	
						16	18	18	18	18	18	
一、公共基												
1	思 德修养与 律基	3	48	32	16	3						√
2	东思 和中国 会主义 体	4	72	54	18	4						√
3	形势与	1	16	16	0	√	√	√	√	√		√
4	体 与健康	6	104	12	92	2	2	2				√
5	应 基	4	64	16	48	4						√
6	中华优 传 化	4	72	72	0	4						√
7	心 健康	2	36	0	36	√	√	√	√	√	√	√
8	大学 业 与发展 划	2	36	18	18	√	√	√	√	√	√	√
9	创 与创业 导	4	72	36	36							

必修



	6	单应	4	72	36	36		4		√
必修 (4 2, 到6 个学 分)	1	工业态	4	72	36	36		4		√
	2	三	4	72	36	36		4		√
	3		2	36	18	18		2		√
	4	传器	2	36	18	18		2		√
		小	32	564	282	282	10	8	8	6

2. 专业心

	1	原子	4	72	36	36		4		√
	2	境	4	72	36	36			4	√
	3	与射安全导	4	72	36	36		4		√
必修	4	安全与	4	72	36	36		4		√
	5	射	4	72	36	36		4		√
	6	及备	4	72	36	36			4	√
	7	射及其	4	72	36	36		4		√
	8	射剂与	4	72	36	36		4		√
修 (3 2, 必 到8 学分)	1	工业产品类型	4	72	36	36		4		√
	2	力动化与应	4	72	36	36		4		√
	3	信	4	72	36	36			4	√
		小	40	720	360	360		12	16	12

3. 合实

必修	1	业()书	4	72	0	72		4		√
	2	岗实习	30	540	0	540			√	√
	3	实习	2	32	0	32	√			√
修 (2 1, 必 到2 学分)	1	工实	2	36	0	36		2		√
	2	子	2	36	0	36		2		√
		小	38	680		680			6	
		合	156	2840	16					

一、专业名 及代

二、入学 求

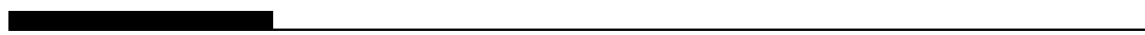
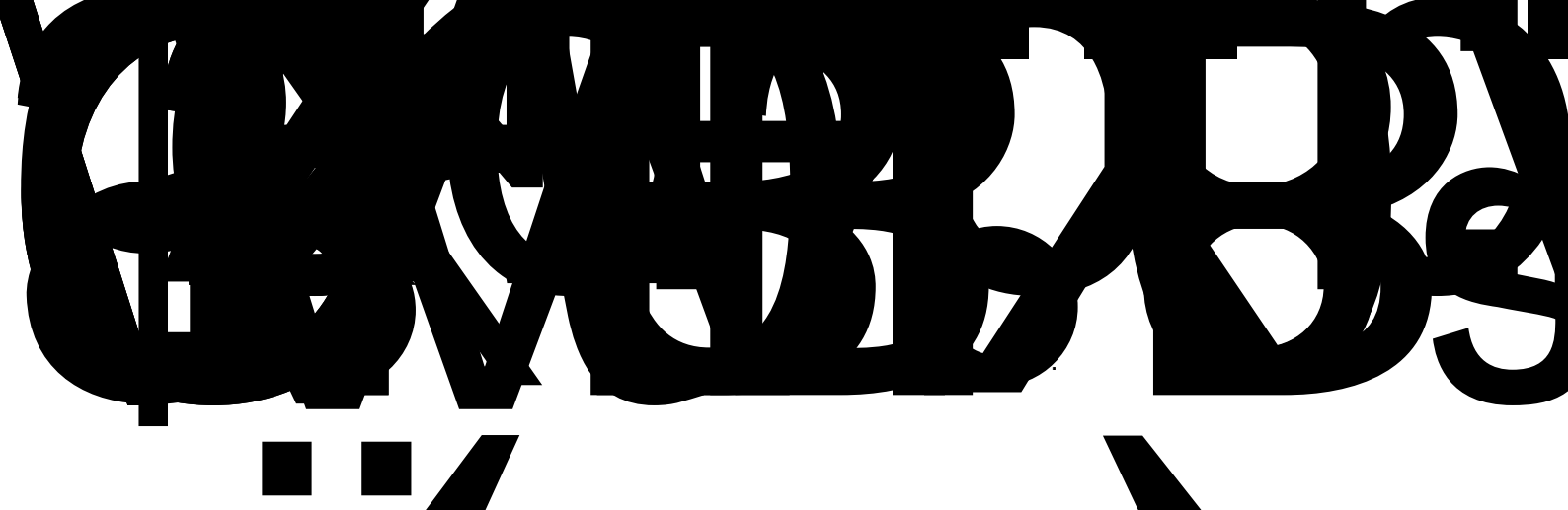
三、修业年

四、 业 向

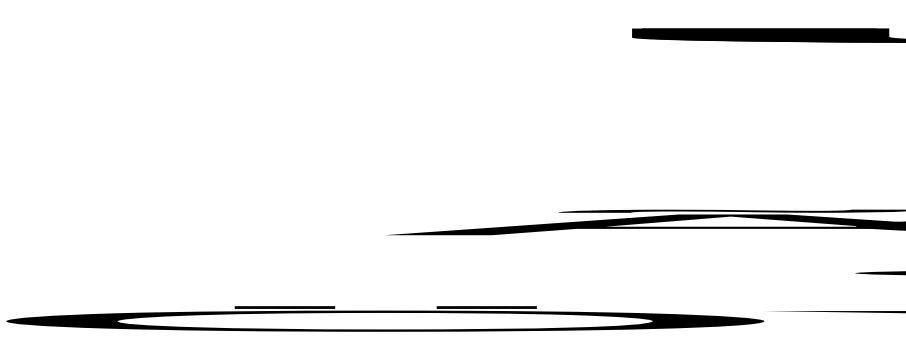
1 本专业 业 向

五、培养 标与培养 格

六、



七、 思政建



八、学时安排

分	性	学时分			学时占总学时比例 (%)	实 学时占总学时比例 (%)
		学时	实 学时	总学时		

学年	一		二		三	
学期						
入学教 及军						
教学周数						
劳动、机动						
实习						
毕业教						
合						

()

3. 力 自动化技术专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

六、

() 公共基础课程

(二) 课程

七、学时安排

(二) 教 设施

) 0û

(四) 教 方 法

() 教 评 价

(六) 量 管 理

十、毕业 求

1	思 德修养与 律基	3	48	32	16	3											√
2	东思 和中国 会主义 体	4	72	54	18		4										√
3	形势与	1	16	16	0												√
4	体 与健康	6	104	12	92	2	2	2									√
5	基	4	64	16	48	4											√
6	心 健	2	36	0	36	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
7	大学 业 与发展	2	36	18	18	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
8	创 业	4	72	36	36	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
9	中华优 传 化	4	72	72	0		4										√
10	军事 与军事	4	148	36	112	√											√
11	劳动	2	36	0	36	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√
12	学	4	72	36	36	(4					ee e					√
13	大学	4	64			S											

必修
健

德
基
础

基

修 (4 2, 必 到 8 个学 分)	1		4	72	36	36				4				
	2		4	72	36	36				4				
	3		4	72	36	36					4			
	4		4	72	36	36					4			
				34	592	296	296	10	8	4	8	4		
2.														
必修	1		4	72	36	36			4					
	2		4	72	36	36					4			
	3		4	72	36	36			4					
	4		4	72	36	36			4					
	5		4	72	36	36				4				
	6		4	72	36	36					4			
	7		4	72	36	36				4				
	8		4	72	36	36				4				
修 (4 2, 必 到 6 个学 分)	1		4	72	36	36					4			
	2		2	36	18	18					2			
	3		4	72	36	36					4			
	4		2	36	18	18					2			
				38	684	342	342			12	12	14		
3.														
	1		4	72	0	72								
	2		30	540	0	540								
	3		2	32	0	32								
	4		2	36	0	36								
修 (2 1, 必 到 2 个学 分)	1		2	36	0	36					2			
	2		2	36	0	36					2			
			40	716	0	716					2			
			158	2868	1034	1834	23	22	20	20	20			

4. 光伏发电技术与应用专业

一、专业名称及代码

二、入学要求

三、修业年限

四、就业方向

(二) 培 规格

六、

() 公共基础课程

TM5Ff

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队

(二) 教 设施

(三) 教

(四) 教 方法

() 教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

一、公共基

1	思 德修养与 律基	3	48	32	16	3							√
2	东思 和中国 会主义 体	4	72	54	18		4						√
3	形势与	1	16	16	0								√
4	体 与健康	6	104	12	92	2	2	2					√
5	应 基	4	64	16	48	4							√
6	心 健康	2	36	0	36	√	√	√	√	√	√		√
7	大学 业 与发展 划	2	36	18	18	√	√	√	√	√	√		√
8	创 与创业	4	72	36	36	√	√	√	√	√	√		√
9	中华优 传 化	4	72	72	0		4						√
10	军事 与军事	4	148	36	112	√							√
11	劳动	2	36	0	36	√	√	√	√	√	√		√
12	学	4	64	32	32	4							√
13	大学	4	72	36	36		4						√
1		2	36	36	0			2					√
2		2	36	36	0			2					√
3		2	36	36	0			2					√
4		2	36	36	0			2					√
5		2	36	36	0			2					√
6		2	36	36	0			2					√
7		2	36	36	0			2					√
8		2	36	36	0			2					√
	小	46	876	396	480	13	14	4					

二、专业

1. 专业基

1	工 子	6	96	48	48	6							√
2	工 制图与 CAD	4	64	32	32	4							√
3	单 应	4	72	36	36		4						√
4	制与 PLC 应	4	72	36	36			4					√
5	光伏 化基	4	72	36	36			4					√
6	光伏 件制备工	4	72	36	36				4				√
1	工业 态	4	72	36	36				4				√
2	2												

修 (4

2, 必 到 6 个 学分)	3	信	2	36	18	18			2					√
	4	专业	2	36	18	18			2					√
小			32	556	278	278	10	4	14	4				
2. 专业 心														
必修	1	光伏 产	4	72	36	36		4						√
	2	太 光伏发	4	72	36	36			4					√
	3	光伏发 划与	4	72	36	36				4				√
	4	光伏 与	4	72	36	36					4			√
	5	光伏产品 与制作	4	72	36	36					4			√
	6	光伏 建 与 工	4	72	36	36			4					√
	7	供 安 与	4	72	36	36				4				√
	8	变	4	72	36	36					4			√
修 (4 2, 必 到 8 学分)	1	光伏建 一体化	4	72	36	36					4			√
	2	微 应	4	72	36	36				4				√
	3	二 回	4	72	36	36					4			√
	4	压	4	72	36	36					4			√
小			40	720	360	360		4	4	16	16			
3. 合实														
必修	1	业 () 书	4	72		72						√		√
	2	实习	2	36		36	√							√
	3	岗实习	30	540		540						√		√
	4	业 ()	2	36		36					√			√
修 (3 1, 必 到 2 学分)	1	工实习	2	36		36					2			√
	2	子	2	36		36					2			√
	3	光互 发	2	36		36					2			√
小			40	720		720					0	2		
合			152	2872	1034	1838	23	22	22	20	18			

5. 光伏发电技术与应用（材料方向）专业

一、专业名称及代码

二、入学要求

三、修业年限

四、专业方向

(二) 培 规格

六、

() 公共基础课程

八、教学 总体安排

九、实施保

(二) 师 队

(二) 教 设施

X

(三) 教

Σ

(四) X 教

0W .00

3
)v

■ ■

wéi wǎng
X+M+P+Q

(六) 量管理

十、毕业 求

录

				16	18	18	18	18	18			
				一、公共基								
必修	1	思 德修养与 律基	3	48	32	16	3				√	
	2	东思 和中国 会主义 体	4	72	54	18		4			√	
	3	形势与	1	16	16	0					√	
	4	体 与健康	6	104	12	92	2	2	2		√	
	5	应 基	4	64	16	48	4				√	
	6	心 健康	2	36	0	36	√	√	√	√	√	√
	7	大学 业 与发展 划	2	36	18	18	√	√	√	√	√	√
	8	创 与创业	4	72	36	36	√	√	√	√	√	√
	9	中华优 传 化	4	72	72	0		4				√
	10	军事 与军事	4	148	36	112	√					√
	11	劳动	2	36	0	36	√	√	√	√	√	√
	12	学	4	64	32	32	4					√
	13	大学	4	72	36	36		4				√
1		2	36	36	0			2			√	
2	3											

修

(8 1,
必 到 2
个学分)

2, 必 到6个 学分)	3	信	2	36	18	18				2				√
	4	专业	2	36	18	18				2				√
小			32	556	278	278	10	4	12	6				
2. 专业 心														
必修	1	光伏 产	4	72	36	36			4					√
	2	光伏 件制备工	4	72	36	36				4				√
	3	光伏发 划与	4	72	36	36				4				√
	4	光伏 与	4	72	36	36					4			√
	5	光伏产品 与制作	4	72	36	36					4			√
	6	单 应	4	72	36	36			4					√
	7	供 安 与	4	72	36	36				4				√
	8	微 应	4	72	36	36					4			√
修 (3 2, 必 到 8学分)	1	传 器	4	72	36	36					4			√
	2	三	4	72	36	36				4				√
	3	太 利 与开发	4	72	36	36				4				√
小			40	720	360	360			8	16	16			
3. 合实														
必修	1	业 () 书	4	72	0	72					√			√
	2	实习	2	36	0	36	√							√
	3	岗实习	30	540	0	540						√		√
	4	业 ()	2	36	0	36					√			√
修 (3 1, 必 到 2学分)	1	工实习	2	36	0	36					2			√
	2	子	2	36	0	36					2			√
	3	光互 发	2	36	0	36					2			√
小			40	720		720				0	2			
合			158	2872	1034	1838	23	18	24	22	18			

6. 农村 源与境技术专业

一、专业名 及代

二、入学 求

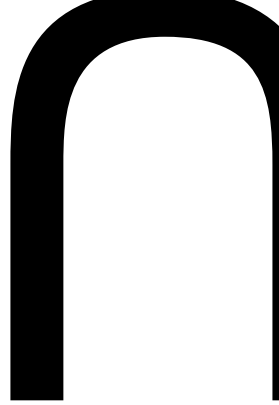
三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

()培 目标

(二) 培 规格



六、

() 公共基础课程

: 1ñö• €Ñ>À

- ~~ACBP~~ñbÿñb ý Á

Ã>|E÷ 3,,Td

9 E f"UPÿ"ñb.ñE/E

(© >AÑé #

4i ñd-~~B~~ñEÿE P \$&PEQ-

(二) 课程

$\frac{1}{4}$

— 1Ç

5.专业 合实 （必修）

6.专业 合实 （修）

九、学时安排

十、教学 总体安排

八、实施保
(一) 师 伍

(二) 教 施 施

(三) 教

(四) 教 方法

() 教 评价

	7		4	72	36	36				4				
修 (4 2, 必 到 8 个学 分)	1		4	72	36	36				4				
	2		4	72	36	36				4				
	3		4	72	36	36					4			
	4		4	72	36	36					4			
			34	592	296	296	10	8	4	8	4			
2.														
	1		4	72	36	36			4					
	2		4	72	36	36					4			
	3		4	72	36	36			4					
	4		4	72	36	36			4					
	5		4	72	36	36				4				
	6		4	72	36	36					4			
	7		4	72	36	36				4				
	8		4	72	36	36			4					
修 (4 2, 必 到 4 个学 分)	1		2	36	18	18					2			
	2		2	36	18	18					2			
	3		2	36	18	18					2			
	4		2	36	18	18					2			
			36	648	324	324			16	8	12			
3.														
	1		4	72	0	72								
	2		30	540	0	540								
	3		2	32	0	32								
	4		2	36	0	36								
修 (2 1, 必 到 2 个学 分)	1		2	36	0	36					2			
	2		2	36	0	36					2			
		40	716	0	716						2			
		156	2832	1066	1766	25	22	22	16	18				

7. 太 光热技术与应 专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

() 培 目标

(二) 培 规格

六、

() 公共基础课程

(二) 课程

七、学时安排

八、教学 总体安排

九、实施保

() 师 队

(二) 教 设施

(三) 教

(四) 教 方法

()教 评价

(六) 量管理

十、毕业 求

	4	制与 PLC 应	4	72	36	36			4				√		
	5	基	4	72	36	36			4				√		
	6	供	4	72	36	36			4				√		
修 (4 2, 必 到 6 学 分)	1	工业 态	4	72	36	36					4		√		
	2		4	72	36	36					4		√		
	3	信	2	36	18	18								√	
	4	专业	2	36	18	18								√	
小			32	556	278	278	10	4	12	2	4				
2. 专业 心															
必修	1	工基	4	72	36	36			4				√		
	2	太 开发与利	4	72	36	36			4				√		
	3	单 应	4	72	36	36					4		√		
	4	太 与 工	4	72	36	36					4		√		
	5	太 光 发 及 应	4	72	36	36					4		√		
	6	太 供 及 应	4	72	36	36					4		√		
	7	力发 厂 备与	4	72	36	36						4		√	
	8	供 与	4	72	36	36						4		√	
修 (4 2, 必 到 6 学分)	1	传 器	4	72	36	36					4		√		
	2	力 及应	2	36	18	18					4		√		
	3	三	4	72	36	36							√		
	4	太 建 一体化	2	36	18	18							√		
小			38	684	342	342			8	20	12				
3. 合实															
必修	1	业 () 书	4	72		72							√	√	
	2	实习	2	36		36	√							√	
	3	岗实习	30	540		540							√	√	
	4	业 ()	2	36		36							√	√	
修 (2 1, 必 到 2 学分)	1	工实	2	36		36						2		√	
	2	子	2	36		36						2		√	
小			40	720		720				0	2				
合			158	2872	1036	1804	23	18	22	22	18				

8. 新 源 备技术专业

一、专业名 及代

二、入学 求

三、修业年

四、 业 向

五、培养 标与培养 格

()培 目标

(二) 培 规格

六、

(一) 公共基

(二) 基础课程

(三) 教

(四) 学

() 教 评价

录

							16	18	18	18	18	18		
	1		3	48	48	0	3							
	2		4	72	72	0		4						
	3		1	16	16	0								
	4		6	104	0	104	2	2	2					
	5		4	64	32	32	4							
	6		4	72	72	0		4						
	7		4	64	64	0	4							
	8		2	36	0	36								
	9		2	36	18	18								
	10		4	72	36	36								
	11		4	148	36	112								
	12		4	64	64	0		4						
	13		2	36	0	36								
(8 2, 必 到 4 学分)	1		2	36	36									
	2		2	36	36									
	3		2	36	36									
	4		2	36	36									
	5		2	36	36									
	6		2	36	36									
	7		2	36	36									
	8		2	36	36									
			48	904	530	374	13	14	2	2	2			
1.														
	1		6	96	48	48	6							
	2		4	72	36	36			4					
	3		CAD	4	64	32	32	4						
	4	C		4	72	36	36		4					
	5		PLC	4	72	36	36		4					

	6		4	72	36	36		4
修	1		4	72	36	36		4
(4	2	三	4	72	36	36		4
2,必	3		4	72	36	36		4
到8	4		4	72	36	36		4
学分)			34	592	296	296	10	