
1 / 1 0 级应用化工技术专业 校企合作人才培养方案

470201

.....	0
.....	0
.....	0
.....	0
.....	0
.....	2
.....	7
.....	8
.....	0/
.....	0/
.....	02
0	04

36/1/0

36	36/1	15	1, / 1, / 5, / 2 5, 00, / 0, 88 5, 15, / 0, / 0 5, 00, / 2, 88	

(一) 培养目标

(二) 培养规格

1

2

3

4

0 1

5

0 \ddot{A}

0

1

2

3

4

\ddot{A} ~~\ddot{A}~~

5

D

6

7

8

0/

00

01

0

1

2

3

C

4

(一) 公共基础课程

+

+

(二) 专业课程



C

C

,

1.

课程分类	性质	学时分配			理论学时占总学时比例（ ）	实践学时占总学时比例（ ）
		理论学时	实践学时	总学时		
公共基础课程	必修课	367	285	763	43-6	34-2
	选修课	61	/	61	0/ /	/
专业基础课程	必修课	117	127	365	4/ -/	4/ -/
	选修课	43	43	0/ 7	4/ -/	4/ -/
专业核心课程	必修课	105	177	4/ 3	31 -8-	46-0

考试	0	0	0	0	0	.
劳动、机动	0	0	0	0	0	.
实习	.	.	.	.	.	2/
毕业教育	.	.	.	.	.	1
合计	1/	1/	1/	1/	1/	21

(一) 师资队伍

0790

5/

4

5

(二) 教学设施



E

α

1(

:

2(

+

+

+

:

3(

+

+

4(

:

C

+

+

0(9 +

1(

2(

2

:

三 教学资源

(四) 教学方法

0			4
1			4
2			4
3			4
4			4

0,4 0

0

						16	18	18	18	18	18		
	1		3	48	32	16	3						
	2		4	72	54	18		4					
	3		1	50	50	0							
	4		6	104	12	92	2	2	2				
	5		4	64	32	32	4						
	6		4	72	72	0				4			
	7		4	72	72	0		4					
	8		2	36	0	36							
	9		2	36	18	18							
	0		4	72	36	36							
	00		4	148	36	112							
	01		4	64	64	0	4						
02		2	36	0	36								
4	1		2	36	36	0							
	2		2	36	36	0							
	3		2	36	36	0							
	4		2	36	36	0							
	5		2	36	36	0							
	6		2	36	36	0							
	7		2	36	36	0							
	8		2	36	36	0							
			48	946	550	396	13	10	2	4			
1.													
	1	CAD	4	64	32	32	4						
	2		4	64	32	32	4						
	3		4	72	36	36			4				
	4		4	72	36	36			4				

	5		6	108	54	54		6						
	6		6	96	48	48	6							
2	1	PLC	4	72	36	36			4					
	2		4	72	36	36								
	3		2	36	18	18					2			
	4		2	36	18	18								