



黔东南民族职业技术学院

QIANDONGNAN NATIONALITIES POLYTECHNIC

()	1
.....	1
.....	1
.....	1
.....	1
.....	4
.....	4
.....	9
.....	22
.....	31
.....	32
.....	35
.....	35
.....	36
.....	39
.....	40
.....	40
.....	41
.....	42
.....	43

44	4403	48 44	2-02-18 4-04-05-04		

2

1.
(1)

(2)

(3)

(4)

(5)

(6)

2.
(1)

(2)

(3)

(8)

(9)

2

1			1	1. 2. 3.	1. 2. 3. 4. BIM 5.	CAD
			2		1.	

				1.	2. 22G101 22G101-1	CAD
				2.	22G101-2 22G101-3	
				3.	3.	
					4.	
					5.	

					6.	
					GPS	
			3	1.	1.	CAD
				2.	2.	
				3.	3.	
				2.	4.	
				3.		

				4.	2016	
				5.	5.	
			4	1.	1.	
				2.		
				3.	2.	
				4.	3.	
				5		
					1.	

			5	1. 2. 3.	2.	
			6.	1. 2.	1. 2.	
			7.	1. 2. 3.	1. 2.	CAD
			8.	1. 2.	1.	
			9.	1. 2.	1. 2.	

				3.		
			10.	1. 2.	1.	
2			11. BIM	BIM	1. BIM BIM	BIM
			12.		BIM	BIM
			13. BIM	BIM	BIM	BIM

3

1				1. 2. 3. 4.

		1.		1.
		2.		2.
		3.		3.
2			" "	4.
				5.
				6. "
				"
		1.		
		2.		

1.

1.

2.

3.

3

1.

2.

3.

		1. 2. 3.	15. 16.	
4		1. 2.		1. 2.
5		1. 2. 1.		1. 2. 3.

		2. 3.		
6		1. 2.		1. 2. 3.
7				

			800	
8		" " " " " " " " "		

9		"	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.	

10		3400 4.	" + "	
11		1 1 1	24 14	

			14	
12				
13		1. 2.		

		3.		38 32 6
14				
15			2021	

			Internet	
16			3400 500	

17		<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. 4. 5. 6. 		
18		<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 	2.	
19				

20			1. 2. 3.	— — " "
21				60% 40%

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



		(7.	
--	--	---	----	--

4

	CAD (CAD)	6		CAD	; CAD CAD " 1+ " ; CAD CAD	CAD CAD
		2			GPS	

				GPS		
		2				
		6				+
		6				+

						+
		2				+
		2			22G101 22G101-1 22G101-2 22G101-3	+
		4				+

0		2			2016	+
1		6				+
3		2				+

6		2				
7		6				
8		6				

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

					BIM	
0		6				
1		6				

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

		13	35	676	358	318	24
		9	11.5	188	128	60	7
		1	1	16	14	2	1
		23	47.5	880	500	380	31
		8	26	416	170	246	15
		6	23	368	150	218	13
		6	16	256	138	118	9
		4	55	880	50	830	31
		24	120	1920	508	1412	69
		47	167.5	2800	1008	1792	100
				460		16	
				1792		64	

		1		A12001		3	48	32	16	48						
		2		A12002		2	32	32	0	32						
		3		A12016		3	48	40	8		48					
		4		A12003		1	18	16	2	18						
		5		A12004		1	32	32	0	8	8	8	8			
		6		A01001		1	16	6	10			16				
		7		A13011		2	32	16	16		32				+	
		8		A13069		4	148	36	112	148						
		9		A13026		6	92	72	20	56	36					
		10		A13004		6	108	8	100	20	32	32	24			
		11		A13007		2	32	16	16		32					
		12		A13008		2	38	24	14	8	8	8	8		6	
		13		A13001		2	32	28	4			32				
		1		A12017		1	16	16			16					
		2		C13052		3	48	24	24	48						
		3		C13058		2	36	24	12				36			

	4	/	C13056		3	48	44	4				48			
	5		C13051		0.5	8	4	4				8			
	6		C13050		0.5	8	4	4			8				
	7		B13076		0.5	8	4	4				8			
	8		C13060		0.5	8	4	4	8						
	9		B13063		0.5	8	4	4			8				
					11.5	188	128	60	56	32	16	84			
				1	1	16	14	2		16					
					47.5	880	500	380	426	212	112	124	0	6	
	1	CAD	D09202		3	48	8	40		48			0		
	2		D09007		5	80	28	52		80					
	3		D09009		2	32	16	16				32			
			D09004		2	32	26	6	32						
	5		D09399		2	32	26	6		32					
	6		D09398		4	64	20	44	64						
	7		D09397		4	64	14	50		64					
			D09396		4	64	32	32			64				
	1		E09399		2	32	24	8			32				

3		E09005		4	64	28	36				64			
4		E09006		3	48	24	24				48			
5		E09398		4	64	32	32				64			
6		E09397		4	64	12	52			64				
1		F09004		2	32	16	16			32				

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

/

32

" + "

1.

25 : 1 ,
60%,

2.

' ;
' ;
' ;
' ;
' ;
' ;
5 6

3.

' ;
' ;
' ;
' ;
' ;
' ;

4.

' ;
' ;
' ;
' ;

1.

()

wi-Fi

2.

CAD

B1M

(1)

CAD

CAD

wi-Fi

Office

CAD

(2)

wi-Fi

Office

(3)

, wi-Fi ;
GPS
;

(4)

;
wi-Fi , ;
;

(5)

, wi-Fi ;

(6)

, wi-Fi ;
;

(7)

wi-Fi

; ;

(8)B1M

B1M

wi-Fi

Office

B1M

B1M

; B1M B1M

3.

: ;

4.

: ;

5.

:

:

,

,

,

1.

,

,

,

2.

,

:

3.

,

,

1.

1

2 "

"

3

4

2.

1

+

+

+

2

+

+

1.

+

2.

3.

1.

2.

3.

		167.5 130 28.5

黔东南民族职业技术学院人才培养方案调整审批表
