

202 版

录

一、专业名

二、专业代

三、入学

四、修业年

五、业 向

六、培养

七、培养

八、业 书

九、业 力和 业 准（业技 准）分

十、 及

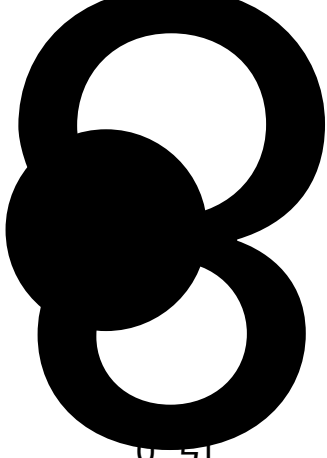
十一、教学 安排及 建

十二、教学实 建

十三、业

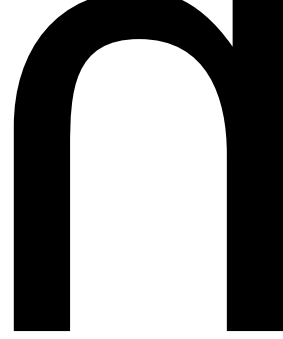
十四、 专业学习 建

专业人才培养 开发团 名单

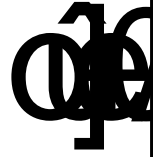


0.51

专业 介



450002



c Y



32

8

一、专业名

二、专业代

450202

三、入学

四、修业年

6

五、业 向

1

A	(45)
B	(4502)
C	(N-482) (N-76)
D	2-02-21-09
E	
F	BIM

*

六、培养

七、培养

1.

2.

3.

4.

5.

6.

1-2

7.

1.

2.

3.

GIS

4.

5. BIM

6.

7.

1.

2.

3.

4.

5.

6. BIM

5G

7.

8.

八、 业 书

十、 及

8

8

9

N

3

48

7

€

4 64

	21	

:

1 40

--	--	--

--	--	--

+

+

6

81

1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.

,

2 36

;	1.	1.
,	2.	2.
	3.	3.
	;	
	4.	4.
	5.	

1.	1.	1.
2.	2.	2.

<p>3.</p> <p>4.</p>	<p>3.</p> <p>4</p>	<p>3.</p>
---------------------	--------------------	-----------

,

2 32

<p>1.</p>	<p>1.</p>	<p>1.</p>
<p>2.</p>	<p>2.</p>	<p>2.</p>
<p>3.</p>	<p>3.</p>	<p>3.</p>
<p>4.</p>	<p>4.</p>	<p>4.</p>
<p>5.</p>	<p>5.</p>	<p>5.</p>
<p>6.</p>	<p>6.</p>	<p>6.</p>

+

1.	1.	1.
2.	2.	2.
3.	3.	3.
4.	4.	4.
5.	PPA 5.	

PPA

,

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

1.

()

2.

--	--	--

4

68

+

2

24

;

0

PS

10

7

P

P

1 16

2 36

--	--	--

1. 2. 3. 4. 5.	1. 2.	1. 2.
----------------------------	--------------	--------------

9
GIS

2.5 48

--	--	--

1

2

3

4

5

6

1

2

3

4

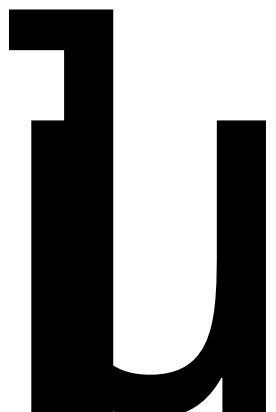
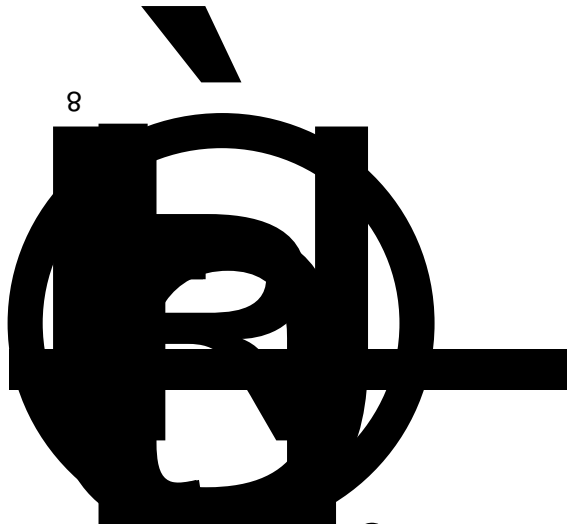
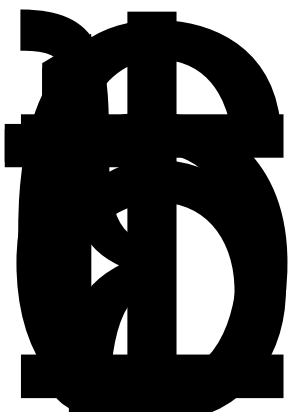
5

6

f ḡ q ḡ q ḡ q

c

8



1		
2	1	
3	2	1
4		2
6	3	3
7		4
8	4	

3.5 64

1	1	1
2	2	
3	3	2
4	4	
5	5	3
6		6

3.5 64

1		1
2		2
3	3	
	4	3
	5	4
	6	
		5
		6

GIS
GIS

GIS

3 52

GIS GIS	GIS 1 2 GIS 3	

2.5 48

1		
2		
3		

--	--	--

3 52

1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	6
	8	7

1		1
2		
3		
4		2
5		3
6		4
7		

1	1	1
	2	
2		
	3	2
3		
	4	3
4		
	5	4
5		
	6	
6		
	7	
7		

1	1	1
2		2
3	2	3
4	3	
5		
6	4	
7	5	
8		
9	6	
	7	
	8	

	9	
--	---	--

2.5 48

--	--	--

4 72

1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4

5	5	
6	6	
7	7	
	8	
	9	

2.5 48

--	--	--

1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	
6	6	
7	7	
8		

--	--	--

1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	
5	5	
6	6	
7	7	

3 56

--	--	--

1		
2		
3		
4		
5		

4.5 84

--	--	--

1	1	1
	2	2
2	3	
	4	3
	5	4
	6	
	7)	5
3	(8)	
4		
5		
6		

BIM

BIM

BIM

BIM

3

56

--	--	--

1	1 BIM	1
2	2 BIM	2
3	3 BIM	3
4	4 BIM	4
5		

BIM

BIM

BIM

BIM

BIM

2.5 48

1	1	1
2	2	2
3	3	3
4		

5		
6		
7		

5G

8

1.

,

2. 2 2

3.

4.

1.

2. 1 1

3.

1.

GPS

2. 3 3

3.

1.

CAD

2.

1

1

3.

CAD

1.

2.

1

1

3.

1.

2.

1

1

3.

1.

2.

1

1

3.

1.

BIM

BIM

BIM

BIM

BIM

BIM

BIM

2.

1

1

3.

1

2

,

3

BIM

4

BIM

5

6

7

BIM

1.

2.

1

1

3.

1

2

3

4

5

1.

2.

2

2

3.

1.

2.

2

2

3.

1.

2.

1

1

3.

1.

2. 2 2

3.

1.

2. 1 1

3.

1.

2. 1 1

3.

十一、教学 安排及 建

52

40

12

1.

2.

				13
23	15.33%	379		297
82		20	13.33%	320
		320		0
				2
				1.33%
		36		36
				0
		9	27.5	18.33%
				496
		270		226
		9	30.5	20.33%
				560
		344		216
		8	8	5.33%
				160
		160		0
			17	39
				26%
				936
		150	2724	1460
53.60%				
		5	6	7
				8

			%			
		23	15.33%	379	297	82
		20	13.33%	320	320	0
		2	1.33%	36	36	0
		45	30.00%	735	638	82
		27.5	18.33%	496	270	226
		30.5	20.33%	560	344	216
		8	5.33%	160	160	0
		66	44.00%	1053	614	442
		2	1.33%	48	0	48
		1	0.67%	24	0	24
		20	13.33%	480	0	480
		16	10.67%	384	0	384
		39	26.00%	936	0	936
		150	100.00%	2724	1252	1460
/			2724/150			

								/ /						
								1	2	3	4	5	6	
								12	16	13	12	14	0	
A-1			+	3	48	32	16	3						
A-2			+	4	64	48	16		3					
A-3			+	1	40	40	0							
A-4			+	2	24	12	12	2						
A-5			+	2	32	14	18		2					
A-6			+	1	13	3	10			1				
A-7			+	1	12	2	10				1			
A-8			+	2	36	36	0	2						
A-9				2	36	36	0	2						
A-10			+	1	12	12	0	1						
A-11			+	1	14	14	0					1		
A-12			+	2	32	32	0		2					
A-13			+	1	16	16	0		1					
A-14				3	48	48	0	4						
A-15				2	32	32	0		2					
A-16				3	48	48	0	4						
A-17				3	48	48	0		3					
A-18				2	36	36	0	3						
A-19				2	32	32	0		2					
A-20			+	2	24	24	0	2						
A-21			+	1	16	16	0							
A-22			+	1	18	18	0	1						
A-23			+	1	18	18	0		1					
D-1			+	1	18	18	0	2						
D-50														
D-51			+	1	18	18	0		2					
D-100														
				45	735	638	82	24	16	1	1	1	0	

								/ /							
								1	2	3	4	5	6		
		12	16	13	12	14	0								
B-1		+	2.5	48	10	38	4								
B-2		+	3.5	64	26	38		4							
B-3		+	3.5	64	40	24		4							
B-4		+	3.5	64	46	18		4							
B-5	GIS	+	3	52	28	24			4						
B-6		+	2.5	48	24	24				4					
B-7		+	3	52	28	24			4						
B-8		+	3	52	34	18			4						
B-9		+	3	52	34	18			4						
			27.5	496	270	226	4	12	16	4	0	0			
C-1		+	4.5	78	54	24			6						
C-2		+	2.5	48	24	24				4					
C-3		+	4	72	48	24				6					
C-4		+	2.5	48	24	24				4					
C-5		+	4	70	46	24					5				
C-6		+	3	56	32	24					4				
C-7		+	4.5	84	60	24					6				
C-8	BIM	+	3	56	32	24					4				
C-9		+	2.5	48	32	16				4					
			30.5	560	344	216	0	0	6	18	19	0			
			58	1056	614	442	4	12	22	22	19	0			

							/ /					
							1	2	3	4	5	6
D-101		+	1	18	18	0			5	3		
D-102		+	1	18	18	0						
D-103		+	1	18	18	0						
D-104		+	1	18	18	0						
D-105		+	1	18	18	0						
D-106			1	18	18	0			5	3		
D-107	5G		1	18	18	0						
D-108			1	18	18	0						
D-109			1	18	18	0						
D-110		+	1	18	18	0						
D-111		+	1	18	18	0						
D-112			1	18	18	0			5	2		
D-113			1	18	18	0						
D-114		+	1	18	18	0						
D-115			1	18	18	0						
D-116		+	1	18	18	0						
			8	160	160	0			6	6	4	

D-1				
D-2				
D-3				
D-4				
D-5				
D-6				
D-7				
D-8				
D-9				
D-10				
D-11				
D-12				
D-13				
D-14				
D-15				
D-16				
D-17				
D-18				
D-19				
D-20				
D-21				
D-22				
D-23				
D-24				
D-25				
D-26				
D-27				

D-28			
D-29			
D-30			

				1	2	3	4	5	6
E-1			2	2					
E-2			1	1					
			3	3					
E-3			3	3					
E-4		CAD	1		1				
E-5			1			1			
E-6			1		1				
E-7			1			1			
E-8		BIM	1					1	
E-9			1			1			
E-10			2			2			
E-11			2				2		
E-12			1				1		
E-13			1				2		
E-14		1				1			
E-15		2					1		
E-16		2					2		
			20	3	2	5	6	4	0
E-17			16						19
			39	6	2	5	6	4	19

十二、教学实 建

1.

2.

1

2

FIDIC

3

3D

3.

4.

1

2

3

十三、 业

1.

(
)

5

(

150

60

2.

1+

十四、 专业学习 建

