

专业带头人： 马秀颖

专业群主任： 张建清

系院审批： 张建清

： 张维

教务处审批

张晋

学校审批：



.....	46
.....	47
.....	47
.....	51
.....	41
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

				BIM

**1**

1

2

3

4

5

6

**2**

1

2

3

4

5

6

BIM

7

8

9

10

11

12

13

**3**

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1	1 2 3	1 2	
2	1 2 3 4 5 6	1 2 * 3 4	
3	1 2 3 BIM	1 * 2 3 4 BIM	BIM
4	1 2 3	* 1 * 2	
5	1 2 3		
	1 2 3		

\*




<b>1</b>			0520004
		48	3



<b>2</b>				0520010
		32		2
		“	”	
		;		
<b>3</b>				0520193
		48		3

	--		--	
		--		
<b>4</b>			0520130	
		16		1
		--	--	

5				0520005
		8		0.5
	“ ”			
6				0520049
		32		2

7		1-3		0520058
		24 28 24		1+1+1
	2-3			

<b>8</b>				0520067
		32		2
	;			
<b>9</b>				0520012
		48		3



**11**

				“ ”
				“ ”
13				0520050
		56		3 5
14				1120002
		16		1



15				0520067
		32		2

	;		
16			0520018
		16	1
18			
		16	1


<b>1</b>				0520084
		32		2
				BIM
	Aut oCAD			
	Aut oCAD			
	Aut oCAD			
	( )	Aut oCAD		Aut oCAD

	CAD		
2			0520008
		48	3
			BIM

	1.			
	2.			
	3.			
	4.			
	5.			
	6.			
	7.			
	1			
	2			
3				0520006
		80		5
				BIM
	1.			

	2			
	3			
4				0520016
		48		3
				BIM

	“ ”	“ ”
--	-----	-----

--	--	--	--

5				0520007
		64		4
				BIM

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

:				
---	--	--	--	--

--	--	--	--	--

1. 2. 3. 4. 5. 6.				
----------------------------------	--	--	--	--

	7.
	8

1				0520061
		64		4
				BIM
2				0520024
		80		5



<b>3</b>				0520027
		16		1

	1.			
	2			
	3			
	4			
	5			
	6			
	7.			
	8			
				0520069
		16		1
4	1.			
	2			
	3			
	4			
	Aut oCAD			
		21		

	1. 2. 3.		
5			0520106
		16	1
	1. 2.		
	1. 2. 3.		
6			0520107
		16	1

	60                      1/2                      25                      3                      50

<b>1</b>			0520189
		64	4
			4
			“                      ”

		BIM	0520041
		48	3
			BIM BIM
	Revi t		
	Revi t		Revi t
2			
	1		
	2		
	3		
3			0520102

		80		5
	“ ”			
	“ ”			
4				0520066
		64		4







			GGJ	GCL
	+	”	“	+ +
1.			;	
2				
	;			
3			;	
4				
			;	
5				
			;	
6				
7		BIM		0520170
		48		3

	GQ 2021
	“ + +
	+ ”
1.	;
2	
	;
3	;
4	
	;
5	
	;
6	

1			0520030
		32	2

	“ ”			
2				0520093
		32		2
	“ ”			
3				0520057
		32		2

				BIM
	1. 2. 3. 4. 5. 6.			
4				0520023
		32		2

5				0520088
		32		2

(1)

(2)

(3)

--	--

<b>1</b>				
		16		1
	“ ”			
	, , ,			
<b>2</b>				
		16		1

<b>3</b>				
		<b>16</b>		<b>1</b>

	, , ; , , , ,

--	--	--	--

<b>4</b>				
		16		1

--	--	--	--

<b>5</b>				
		16		1



	MD ;			
<b>6</b>				
		<b>16</b>		<b>1</b>

<b>7</b>			
		16	1
		;	;

<b>1</b>			0520177
		25	1

	“ ” “ ” “ ”			
<b>2</b>				0520053
		50		2

<b>3</b>			05173
		25	1
	1.  2.  3.  4.  5.  6.  7.  8.		

<b>2</b>				0520071
		560		28
<b>3</b>				0520109
		140		7


<b>1</b>				0520065
		2		2
<b>2</b>				0520097
		20		1

	Windows Word Excel Powerpoint Internet			
	Word	Excel windows	Power Point	
	Word Excel Powerpoint			
3				0520136
		32		1
	“ ”			
	“ ”			

--	--

<b>1</b>				
<b>2</b>				
<b>3</b>				



4				
5				

“ ” “ ”

1.

“ ”


2

“ ”


3

( )

1.

2

3

1

4

B

B

1

5

1.

25 1

60%

2

5

6

3

4

(

1

;

2

“ ”

;

3

;

4

;

5

;

6

2

7

4

13

“ + ”

100

27

10

1.

2

3

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

50

1.

/

,

2

3











							1	2	3	4	5	6		
	1		C	C	1	25	1			1				
	2		C	C	2	50	2			2				
	3		C	C	1	25	1		1					
					<b>4</b>	<b>100</b>	<b>4</b>		<b>1</b>	<b>3</b>				
	1		C	C	28	560	28					20	8	
	2		C	C	7	140	7						7	
					<b>35</b>	<b>700</b>	<b>35</b>					<b>20</b>	<b>15</b>	
	1		C	C	2	40	2	2						
	2		C	C	1	20	1		1					
	3		B	C	2	40	2				2			
				<b>44</b>	<b>900</b>	<b>44</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>15</b>		