



0

**哈尔滨铁道职业技术学院**  
**建筑装饰工程技术专业人才培养方案（2023**

1.

1

2

3

4

2

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13      BI M

14

**3.**

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13              BI M

14

15

16

--	--	--	--	--

1		1.  2.  3.	1. 2. 3. 4. 5.	1.  2.  3.
2		1.  2.	1.  2.	1.  2.
3		1.           "           " " 2.       " "	1.  2.  3.	1.  2.
4		1.  word   Excel   PowerPoi nt  2.  3.	1. 2. Windows 3.           Word 4.           Excel 5. PowerPoi nt 6.	1.  2.  3.

5		1.  2.  --  3.	1. 2. 3. 4. 5. 6. 7.	1.  2.  3.
6		1.  2.  3.	1. 2. 3. 4. 5. 6. "        " 7. 8. 9. 10. "        " 11. "        " 12. 13. 14.	1.  2.  3.

7		1. 2. 3.	1. 2. 3. 4.	1. 2. 3. 4.
---	--	----------------	----------------------	----------------------

			1.	
		1.	2.	1.
1			3.	2.
		2.	4.	3.
		3.	5.	4.
			1.	1.
		1.	2.	2.
			3.	3.
2		2.		4.
		3.		
		1.	1. Photoshop	
3	Photoshop	Photoshop		
		2.	2.	%
		2.		

				4.
--	--	--	--	----

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



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

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

2.

3.

3.

4.

1.

5

2

					1	2	3	4	5	6
					13+7	18+2	18+2	9+N	20	20
1		1	18	0	18	1				
2		3	48	0	48	2				
3		1.5	24	0	24	1				
4	*	1	16	16	0	1				
5		1	18	18	0		1			
6		6	108	0	108	2	2	1-14 2	2	
7		3	48	32	16	4*12				
8		2	32	24	8			2		
			15		20					
9		2	32	32	0	8	8	8	8	
10		3	48	40	8		2	J\J		E
11		5.5	98	98	0	2	4			
12		5	88	88	0	4	2			
13		1	16	16	0				2*8	
14		2	32	32	0		2			
15		2	32	0	32			2		
16		1	18	18	0				2*9	
17		3	52	26	26	4*13				
18		2	32	24	8	2				
19		1	16	12	4	1				
20		2.5	40	0	40	1	1	1	1	
21		3	48	48	0					
			864	524						
22			72	22	50		4			
23			72	12	50		4			
24										

	35					72	12	60				4	
	36					72	30	42				4	
	37			#		72	50	22				4	
						612	220	392					
	38												
	39												
	40	LUMION				20	0	20				1	
	41					20	20	0				1	
	42					20	0	20				1	
	43					48	0	48			2		
	44					680	0	680				20	14
	45					80	0	80					6
						868	20	848					
						2860	904	1946					

# \*

						1	2	3	4	5	6
1			2	24		1					
2			3	48		2					
3			2	24		1					
4			8	96		1	1	1	1		
5			3	48				2			
6			30	480							20
			48	720		5	1	3	1		

1		2	36	32	4				2		
2		1	15	15	0	1					
3		2	30	30	0	2					
4		1	19	0	19			1			
5		1	19	0	19				1		
6		1	15	8	7	1					
7		2	38	38	0				2		
8		2	38	2	36	18	20		4		

9		2	34	34	0			2	3	
10		7	114	48	66				3	
11	LUMION	7	120	20	100				6	
12		5	72	72	0					
		33	552	301	251					

18:1 " "

90%

	5 6
	" "
	50%

1.

2.

1		80	30
2		80	30

3			95	30	
4			95	30	CAD

3.

1.

2

3.

1.

MOC

2

3.

1.

2

3.

195.5

42.5

32

37

84




--	--