



三明学院

SANMING UNIVERSITY

目 录

	.....	3
1	.....	4
2	.....	11
3	.....	18
	.....	25
1	.....	26
2	.....	33
3	.....	39
4	.....	46
	.....	53
1	.....	54
2	-	59
3	.....	64
4	.....	69

一、专业方向



				074425
	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	<input checked="" type="checkbox"/>			3
	6		48	16
	https://mooc1.chaoxing.com/mycourse/teachercourse?moocId=223037565&clazzid=51589502			
	<p>()</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>()</p> <p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>()</p>			

	<p>1.</p> <p>2.</p> <p>3. “ ” “ ”</p> <p>” “ ”</p> <p>” “ ”</p>		
<p>2.</p> <p>6.</p>		<p>2.</p> <p>6. :</p>	<p>1 2</p>
<p>3.</p> <p>4. /</p> <p>5.</p> <p>6.</p> <p>8.</p> <p>12</p>		<p>3.</p> <p>4. / :</p> <p>5. :</p> <p>6. :</p>	<p>3 4 5</p>

		<p>8. :</p> <p>12 :</p>			
	<p>1.</p> <p>7.</p> <p>9.</p> <p>10.</p> <p>13.</p>	<p>1.</p> <p>7.</p> <p>9.</p> <p>10.</p> <p>13. :</p>	<p>6 7 8</p>		
		2	0	2	

()

()

-

2	0	2
3	0	3
3	0	3
2	0	2
3	0	3
2	0	2
0	4	4
0	4	4
3	0	3
0	4	4
3	0	3
0	4	4
3	0	3

		()				
		()				
		-				

--	--

1.	F—J
----	-----

	<p>蔡遵 丁之六</p> <p>2023 2 11</p>
--	--------------------------------

	<p>同意</p> <p>郭春玉 陈寿子 陈斌</p> <p>2023 2 12</p>
--	--

	<p>同意</p> <p>林晓捷</p> <p>2023 2 20</p>
--	---------------------------------------



				074481
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
				2
	6		32	0
	()			
	1. 2. 3 4. 5. 6.			

7.

1 2 3 6

3.

2 3

9

4 5 6

8

4 6

1.

22

	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> _____					
	1.					
	2.			1	1	
	3.		1 2 3 4 5 6			
	4.					
	1.			1	1	
	2.		1 2	2	2	
	3.					
	1.			3	3	
	2.		1 3	4	4	
	3.					

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

	1.		1 2 3 4			
	2.					
	1.				1	
	2.		1 2 3 5 6	“ ”	2	
	3.					
	1.				1	
	2.					
	3.					
	3.		1 2 3 5 6		2	
	1.					
	2.					
	3.					
	1.					
	2.		2 4			
	3.					

	50%	10 15 15 10	0.5
	50%		
	<p style="text-align: center;">2022</p> <p style="text-align: right;">“ ”</p> <p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">2015.</p> <p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">2015.</p> <p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">2010.</p>		

1.

F—J

李銀 郭春玉

2023 2 11

同意

郭春玉 李銀 陳斌

2023 2 14


同意

林明禮

2023 2 20

	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>		

2.			1 2 3
			4 5
			5 8
			5
			7 8
		3	3
		6	6
		3	3
		6	6
		3	3
		3	3
		3	3
		3	3
		3	3
		(1.2)	
		(3.4.5)	

	%					
	%					
	1.				2005	
	2.				2010	
	3.					2005
	4.				2011	
	PPT					
	1.					
	2.	3				
	()					
	()					
	()					
	()					
						

同意

郭春玉 陈寿子 陈斌

同意

林明德

二、专业 修 习

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

		5				
		5.1				
		5.2	3	5		
		5.3				
		5.4				
		6				
		6.1				
		6.2	3	5		
		6.3				
		7				
		7.1	3	5		
		7.2				
		8				
		8.1	3	5		
		8.2				

	9				
	9.1				
	9.2	2 4			
	9.3				
	9.4				
	9.5				
	10				
	10.1	2			
	10.2				
	11				
	11.1	2 4 5			
	11.2				
	40%				1,2,3,4,5
	60%				1 2 3 4 5
	&	3			2013
1.	.		2016		
2.	.			2013	
3.	.		2010		
4.	.		2005.		



	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/>				
		Origin origin			
		2D			
		3D			

			Origin			
			Endnote Endnote			
			Endnote Word Endnote			

20%

()

1-6

30

1-6

50%

1-6

1. Origin
ISBN 9787115597434

2022

1.

2.

1. F—J

同意

郭春玉 陈静 陈斌

2023 2 17

同意

林明德

2023 2 20



				074040
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		2
	6		32	0
	PPT			
	1. 2. 3. 4. 5. 6.			

	2. 6.	2. : 6. :	1 2
	3. 4. / 5. 6. 8. 12	3. : 4. / : 5. : 6. : 8. : 12 :	3 4
	1. 7. 9. 10. 13.	1. : 7. : 9. : 10. : 13. :	5 6

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

<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> _____

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

	4 (1) 1. 2.					
	1. Endnote 2. Endnote	Endnote				
	1. Word 2. Endnote 3. Endnote	Endnote				
	5 1. 2. 3.					
	5 1. 2.					
	5 1. 2.					

20%

()

1 2 3 4
5 6

50%

1 2 3 4 5
6

2018

ISBN 9787111607120

2016

ISBN

9787302415770

1.

2.

1.

F—J

同意

郭春玉 陈静 陈斌

2023 2 19

同意

林明德

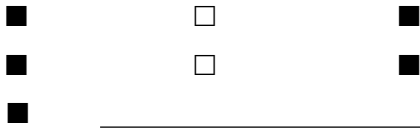
2023 2 20



				074294
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
				2
	6		32	0
	PPT			
	1. 1.1 1.2 1.3 2. 2.1 2.2 2.3 3. 3.1 3.2 3.3			
	1.		1.1	3

		1.2	
	2.		1
	3.		2
	4.		2
	7.		2
	8.		3

	9.		3		
	11.		2		
	13.		3		
	1	Introduction to Environmental Science and Engineering ()	4		4
	2	Atmospheric Chemistry and air Pollution and Control ()	4		4
	3	Water and Wastewater Treatment ()	6		6
	4	Solid Wastes and Disposal ()	4		4
	5	Other Pollution and Control Technologies ()	4		4
	6	Environmental Management ()	4		4
			4		4
			2		2



	10	Unit 24. Sound and Noise ()	1,2,3			
	11	Unit 25. Noise Control ()	1,2,3			
	12	Unit 28. Summary of Environmental Impact Assessment (EIA) ()	1,2,3			
	13	Unit 31 The Role of Environmental Monitoring in Pollution Science	1,2,3			
	14		1,2,3			
	15		1,2,3			
	16		1,2,3			
		40%	50%	50%		
		60%				

2021

[1] & ~ m\$

2018

[2]

2019

[3] & &

2017

R4

同意

郭春玉 陈静子 陈斌

2023 2 14

同意

林晓穗

2023 2 20

三、实 性教学环

	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>	

			:6
			7
			2
			4
			3
			:6

同意

高志玉 张喜子 张一斌

同意

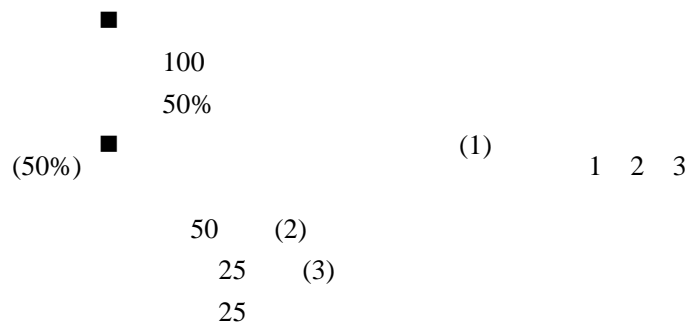
高志玉 张喜子 张一斌

2

3

4

5

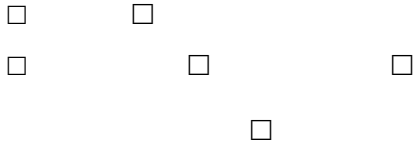


2023 2 14

同意

林明德

2023 2 20



	2. 6.	2. : 6. :	
	3. 4. /	3. : 4. / :	
	1. 9. 13.	1. : 9. : 13. :	

同意。

高春玉 张超 孙

2022 2 15



同意。

林晓德

2023 2 16

	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>		

	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

(((
	
	<p>同意</p> 
	<p>同意</p> 