1.

	o o þ		
	þ o o		
	o o o o þ o þ þ o o þ þ		
	¡ ¤ ¡ ¡ ¡ ¡ ¡ ¡ ¡ ¡ ¡ ¡		

2.

3.

4.

1.2

1.3

1.4

1.5

2

2.1

2.2

2.3

3 /

3.1

3.2

3.3

4

4.1

4.2

5

5.1

5.2

6

6.1

6.2

7

7.1

7.2

8

8.1

8.2

9

9.1

9.2

10

10.1

10.2

11

11.1

11.2

12

12.1
12.2

1

1 **2** **3** **4** **5**

1. 42 36

								( )		1	2	3	4	5	6	7	8
		SK04001			3	48	48			3							
		SK06001			2	32	32				2						
		SK01001			3	48	40		8			3					
		SK020A1			2.5	40	36		4				3				
		SK020B1			2.5	40											

		SL020B3	B		3.5	56	56					4					
		NYDL001			1.5	24	24			2							
		XX01002	C++		3	48	28	20			3						
		NYDL006			1.5	24	24						2				
		0903002			2	32	26	6		3							
		NY04001			3	48	40	8				3					
		NY04002			3	48	40	8				3					
		NY04003			3	48	40	8					3				
		NY04004			2	32	30	2						2			
		NY04005			2	32	28	4				2					
		NY04006			2.5	40	34	6					3				
		NYDL007			1.5	24	24						2				
					46.5	744	682	62		11	14	14	10	2			
		XX01006			1.5	24	20	4		2							
		NY04007			1.5	24	24						2				
					3	48	44	4		2			2				

3 35 25

								( )		1	2	3	4	5	6	7	8
		NY04008			2.5	40	36	4					3				
		NY04009			2.5	40	36	4						3			
		NY04010			2.5	40	36	4						3			
					7.5	120	108	12					3	6			
		NY04011			1.5	24	24								2		
		NY04012			1.5	24	22	2					2				
					3	48	46	2					2		2		
		NY04013															
		NY04014															
		NY04015			3	48	44	4							3		
		NY04016			3	48	48								3		
		NY04017			2	32	32								2		
		NY04018			2	32	32								2		

		NY04019			2	32	32									5	
					17.5	280	272	8						7	11	5	
		NY04020			2	32	32							2			
		NY04021			1.5	24	24									4	
		NY04022			1.5	24	24									4	
		NY04023			2	32	32								2		
		NY04024			2	32	32								2		
		NY04025			1.5	24	24							2			
		NY04026			1.5	24	24							2			
		NY04027			1.5	24	24								2		
		NY04028			1.5	24	24									4	
					15	240	240							6	6	12	

1	2400000		2	2	1		
2	09021A1		1	1	2		
3	09021B1		1	1	3		

5.

5.1

5.2

5.3

6.

7.

专家组意见表		9. 校内专家论证评审表
☑是　□否		总体判断拟开设专业是否可行
专业设置工作的通知》 通知》等文件要求，学 求，是区域经济可持续 的需 教学提 等学校 ，彰显 和优势。		理由： 根据《教育部高等教育司关于开展2020年度普通高等学校本科 和《河北省教育厅关于2020年度普通高等学校本科专业申报工作的 发展的需要，是我校学科建设与发展的需要，是解决储能技术产业领域人才短缺问题 要。 我校能源工程系丰富的师资力量储备和其已拥有的储能供热平台可为该专业的实践 供坚实而有利的办学条件。 综上，我校能源工程系已具备增设储能科学与工程专业的条件，符合《普通高 本科专业类教学质量国家标准》的各项要求，新增专业将进一步优化我校专业结构 办学特色和
拟招生人数与人才需求预测是否匹配		☑是　□否
本专业开设的基本条件是否符合教学质量国家标准	教师队伍	☑是　□否
	实践条件	☑是　□否
	[illegible]	[illegible]
专家签字： 梁建明		