



# 2023 级种子生产与经营专业 校企合作人才培养方案



---

**2023**

**2023**

**2019 13**

**2019 61**

**2021**

**2023**

**1**

**2021**

**2**

**3**

**1+X**

**4**

**5**

**10%**

**1**

**2023 3 -4**

**2**

**(2023 4 -5 )**

**3**

**2023 5 -6**

---

410101

1

**1**

<b>41</b>	<b>4101</b>	<b>051</b>	<b>5 01 01</b> <b>5 05 0201</b> <b>5 05 01 00</b> <b>2 03 02 00</b>		

(一) 培养目标

(一) 培养规格



1

2

3

4

5

1 2

6

1 2

1

2

3

4

5

6

7

8

9

**3**

1

2

3

4

5

6

7

8

(一) 公共基础课程

**2**

<b>1</b>		<b>1</b>		
		“ ” “ ”		
		<b>2</b>	<b>3</b>	
			<b>54</b>	<b>=20%</b>
				<b>+30%</b>
		“ ” “ ”		<b>+50%</b>
		“ ” “ ”		
		<b>1</b>		

		2		
2		1		
		2		
		3		
		“ ”	2	
			36	=20%
		1		+30%
		2		+50%
		3		
3			3	
			54	=20%

---

				<b>+30%</b> <b>+50%</b>
<b>4</b>			<b>1</b> <b>48</b> <b>5</b>	<b>-20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>



---

**1**

**2**

**3**

**5**

**1**

6			2 36	=20%  +30%  +50%
7		<p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>4</p> <p>:</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>2</p>	4 72	=20%  +30%  +50%

8		<p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">13</p> <p style="text-align: center;">12</p>	<p style="text-align: center;">6</p> <p style="text-align: center;">12</p> <p style="text-align: center;">108</p> <p style="text-align: center;">;</p>	<p style="text-align: center;">-20%</p> <p style="text-align: center;">+30%</p> <p style="text-align: center;">+50%</p>
9			<p style="text-align: center;">4</p> <p style="text-align: center;">72</p>	<p style="text-align: center;">-20%</p> <p style="text-align: center;">+30%</p> <p style="text-align: center;">+50%</p>

<b>10</b>			<b>4</b> <b>148</b>	<b>-20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>
<b>11</b>			<b>1</b> <b>24</b>	<b>-20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>

---

“ ” “ ”

**1**

**2**

**12**

**Z**

<b>13</b>			<b>4</b> <b>72</b>	<b>=20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>
<b>14</b>		<b>:</b>	<b>2</b> <b>36</b>	<b>=20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>

---

**15**

**:**

**2**

**36**

**=20%**

**+30%**

**+50%**

				+30%
				+50%
<b>17</b>			<b>2</b>	
			<b>36</b>	<b>=20%</b>
				<b>+30%</b>
				<b>+50%</b>

(二) 专业课程

**3**

<b>1</b>			<b>4</b>	
			<b>72</b>	<b>=20%</b>



				+30%
				+50%
<b>2</b>			<b>4</b> <b>72</b>	=20% +30% +50%
<b>3</b>			<b>4</b>	

			<b>72</b>	<b>-20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>
<b>4</b>			<b>4</b> <b>72</b>	<b>-20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>

<b>5</b>			<b>4</b> <b>72</b>	<b>=20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>
<b>6</b>	<b>8</b>		<b>4</b> <b>72</b>	<b>=20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>

		“ — — ”		
<b>7</b>		,	<b>4</b> <b>72</b>	<b>=20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>
<b>8</b>		“ ” “ ” “ ” “ ”	<b>4</b> <b>72</b>	<b>=20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>



**4**

**1**



				+30%
				+50%
<b>6</b>		,	, <b>2</b> <b>36</b>	-20%  +30%  +50%
<b>7</b>			<b>4</b> <b>72</b>	-20%

		<p> , +30%  , +50%  “ ” </p>		
<b>8</b>			<b>4</b>	<b>-20%</b> <b>+30%</b> <b>+50%</b>
<b>9</b>			<b>2</b>	<b>-20%</b> <b>+30%</b>



				+50%
--	--	--	--	------

(三) 综合实践课组

5

1		1 2	1 18	=20% +30% +50%
2		3 4 ”	2 40 “	=20% +30%

				<b>+50%</b>
<b>3</b>		<b>6</b>  <b>6</b>	<b>30</b>  <b>480</b>	<b>-20%</b>  <b>+30%</b>  <b>+50%</b>
<b>4</b>		<b>5</b>  :  ;	<b>2</b>  <b>36</b>	<b>-20%</b>

				+30%
				+50%
5	(	)	2	=20%
			36	+30%
			RED	+50%
	”	“		

“ + + + + + + + ”  
 “ ” “ ”  
 ”

2 1 1 “ ” “ ”  
 “ ”

(一) 课程结构比例

2

**6**

					%	%
		<b>62</b>	<b>34</b>	<b>96</b>	<b>61</b>	<b>36</b>
		<b>56</b>	<b>52</b>	<b>108</b>	<b>52</b>	<b>48</b>
		<b>32</b>	<b>204</b>	<b>56</b>	<b>65</b>	<b>35</b>
		<b>18</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
		<b>202</b>	<b>194</b>	<b>396</b>	<b>51</b>	<b>49</b>
		<b>120</b>	<b>96</b>	<b>216</b>	<b>56</b>	<b>44</b>
		<b>0</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>100</b>
		<b>40</b>	<b>32</b>	<b>72</b>	<b>56</b>	<b>44</b>
		<b>140</b>	<b>150</b>	<b>290</b>	<b>47.83</b>	<b>52.17</b>

(二) 教学环节周数分配

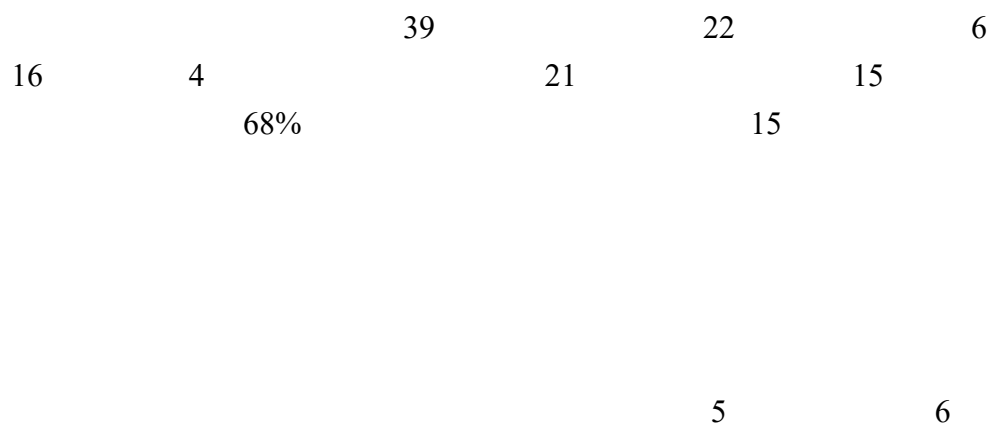
3

**7**

--	--	--	--

	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>2</b>					
						<b>1</b>
	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
/	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>27</b>

(一) 师资队伍



(二) 教学设施

20 40

4

8

<b>1</b>		<b>1</b> <b>2</b> <b>3</b>		<b>40</b>
<b>2</b>		<b>1</b> <b>2</b> <b>3</b> <b>4</b> <b>5</b> <b>6</b>	<b>N</b>  <b>N</b>  <b>N</b>	<b>40</b>
<b>3</b>		<b>1</b> <b>2</b> <b>3</b>		<b>40</b>

---

		<b>4</b>		
<b>4</b>		<b>1</b> <b>2</b> <b>3</b>	<b>GS</b>	<b>40</b>
<b>5</b>		<b>1</b> <b>2</b> <b>3</b> <b>4</b>		<b>40</b>
<b>6</b>		<b>1</b> <b>2</b> <b>3</b> <b>4</b>		<b>40</b>

**5**

**9**

	<b>3</b>		<b>40</b>
	<b>2</b>		<b>40</b>

---

### (三) 教学资源

/

### (四) 教学方法

“ ”

“ ”



---

(五) 教学评价

“

”

“

”

(六) 质量管理

“

”

“

”

1.

2.

3.

4

3.

4.



