



郴州职业技术学院  
Chenzhou Vocational Technical College

专业 : \_\_\_\_\_  
专业代 : \_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_  
( ) : \_\_\_\_\_

专业 :

专业代 : 440301

中 业 。

中 业 业 为 5 。

(一) 业

主 、 、 位, 从事 、 、

。

专业 (代) A	专业 (代 ) B	业 (代 ) C	主 业 (代 ) D	主 位 ( ) E			业 书 F
				位	位		
(54)	(5403)	业 (47) 业 (48)	人 (2-02-1 8)	1. ( 位) 2. 3.	二	3~5	书; 书; 书; (BIM) 书; 业 书; 件 业 书。 与

(二) 任 与 业

业 位	任	位	主
	1. ; 2. ; 3. ;、 。	1. ; 2. 伍 任 ; 3. 人 ; 4. 主 ; 5. 会 ; 6. ; 7. 交 ; 8. ; 业; 9. 任 , ; 10. ; 11. 。	1. ; 2. ; 3. 与 ; 4. (上、下); 5. 与 价; 6. 。
	1. ; 2. ; 3. 。	1. ; 2. ; 3. , ; 4. ; 5. ; 6. ; 7. , 。	1. ; 2. ; 3. (上、下); 4 与 。
	1. 与 传 ; 2. ; 3. 业 ; 4. 事 。	1. ; 2. 件、 、 传 与 ; 3. 业 与 , ; 4. ; 5. ; 6. ; 7. ; 8. 事 上 ; 9. 事 ; 10. 事 。	1. ; 2. (上、下); 3. ; 4. 与 。

人、业，；专业  
专业，、业  
、代，业业；  
业、业业人业，从事与  
人。

专业人 与 位，以 、 、 为 ，以  
为 ，以 企 、产 为 ， 专业 人  
人 任 。

1.

： 中 产 会主义 ， 习 代中  
会主义 下， 会主义 价 ， 中 。

： 、 、 、 、 、 ，  
为 ， 会 任 会 与 。

业 ： 、 、 、 、 、 。

于 、乐 上， 、 业 。

。

： 、 人 ， 1~2 ，  
与 习 ，以 为习 。

人 ： 一 人 ， 1~2 。

2.

(1) 专业

他 、 件；  
交 件， 交 ；  
仪 ， ；  
， ；  
， ；

， 与 ， ；  
价；

， 与 件、 交 ；  
， 与 业 与 件、

交 ；

、 、 ；  
与 、 业 与 ；  
， ；  
专业 件 ；  
BIM 件 ， BIM 。

## (2) 专业

位一：

；  
伍 任 ；  
人 ；  
主 ；  
会 ；  
；  
交 ；  
业；  
任 ， ；  
；  
。

位二：

；  
；  
， ；  
；

；

；

， 。

位三：

；

件、 、 传 与 ；

业 与 ， ；

；

；

；

；

事 上 ；

事 ；

事 。

3.

(1) 、 中 优 传 。

(2) 与 专业 以 、 。

(3) 、 与 、 与 、 、

与 。

(4) 、 、 与 、 、

与 、 与 价、 与 。

(5) 。

(6) 了 专业主 与 。

(7) 了 专业 。

(8) 、 、 、 。

1.

一	二		
		19	与、东中社会主义、与 、业与、中社会主义、与人、 、与业、业与业、与事 、业、业、业、业、业、
		5 (10 5)	、书、中优传、与交、 业交、
专业	专业	8	、 、CAD、BIM
	专业	7	、与、与、(上、下)、 与价、与。
	专业	9	习、 专业、习、专业、业、习。
	专业	5 (10 5)	与、 、件产 与价、 与

2.

、三 4 。

1		、 、 、价	东 中 会主义 与	、 、 会
2		业 业	、 、 业 、 业交	习
3		人	书 、 与 、	
4		专业	、 CAD、 BIM	CAD 习、 习、 习
5		专业	、 、	习、 习、 习
6		专业	与 与 价、 与 与	与 习、 习、 习
7			与 业 、 业 与 业 、	、 、 会
8		专业	、 、 CAD、 BIM 与 与 价、 与 与	习、 习、 习
9			与 与 、 、 与 、 、 与	习、 习、 习

3.



	书	
1	(BIM) 业 书	BIM 、 、 CAD、
2	业 书	、 CAD、 、 、 与
3	件 与 业 书	、 BIM 、 、 (上、下)、
4	书	、 与 、 、 (上、下)、
5	书	、 与 、 (上、下)、
6	书	与 、 、 (上、下)、

1.

		主		
与	主 主义 人 、价 、 、 ， 会 主义 价 与 会主义 ， 之 ， 会主义 价 ， 传 中 传 ， 中 ， ， 。	： (1) ； (2)人 之 ； (3) ； (4) 中 ； (5) 会主义 价 ； (6) 、 、严 ； (7) 。	(1)主 、 、 习 上 下 。 (2) 为习 、 、 、 、 。	48
东中 会 主义	主 中 产 主义 中 产 主义中 两 、 、 “三个代 ” 、 、 习 代中 会主义 一 与	： (1) 主义中 (2) 东 ； (3) “三个代 ” 、 (4)习 代中 会主义 。	(1)主 、 、 习 。 (2) 会 、 主 、 习 。	72

		主		
	中 产 为什么 、 主义为什么 、中 会主义为什么 ， “ 个 ”。	会 、主 习。		
与	主 主义 ， 代 中 主义 、 、 、 代中 主义， 会 事业 、 临 世 中 代 任 。	以 “ 与 ” 为 ， 事 ， 主 ， 专 ， ； 会主义 代 、任 ； 、 与 交 。	专 ： 《 与 》 专 ， 、 专 。	64
业 与	从 业为 ， 业 ， 、 业 为 、 、 代 人。	以下 个 ： ；习 仪， ； ， ； ， ； 从 事 事 ， 义。	主 、 、 习 ； 上 下 ； 主 为习 。	36
中 会主义	从 会 ， 些 中 会主义 、 、 、 价 ， 、 会 之中 ， 为 中 伟 中 不 。	个 ： ； ； ； 会主义 ； 与 ； 会主义 会。 五个主 ： ， ； 主 业， ； 人 代 ； 与； 。	主 、 、 习 ； 上 下 主 主 。	36
与人	会 主义 主义 ， 会 ， 人 、人 价 ， 人 ， 人 。	； 从 ， 人 ； 人 ； 与 一， 人 ； 人 ； 会中 ， 人 价 。	主 、 、 习 ； 上 下 主 。	36

		主		
	主 了 ， ， ； 人 ， 会 与 争， 业 ， 、 业、 会 ； 会 习， ， 任 、义 ， 、 、 业、 乐 ， 业 。	1. 以 《 为 》 ； 2. 与 ； 3. 。	： 、 、互 。	32
业	业 ， 业 ， 业 ， 、 会 任 、 业 人 ， 业 人 。	1. ； 2. ； 3. 业 会 ； 4. 业 ； 5. 业 ； 6. 业 ； 7. 业 书 ； 8. 企业 。	与任 、 与 、 传 与 业 ， 传 、 习 、主 。	32
业 与 业	习， 会 业 ， 业 ， ， 业 会， 与 、 与 争 ，了 业 、 业 。 习 业 ， 业 业 。	1. ； 2. 业 ； 3. 业 ； 4. 业 ； 5. 业 ； 6. 业 ； 7. 业 。	1. ； 2. ； 3. ； 4. 享； 5. 专 ； 6. 人 专 ； 7. 业 。	32
与 事	： ， 三个 下 ； 1. 于 ， 与个人 、 会 ，为 人 主 与 。 2. 了 与 ， ， 会、 ；了	一 人 二 三 与 交 五 与	+	36

		主		
	以 3. :			
	1. 以下 : 2. 主义 3. 主义 ; 4. 专业 , 习 业 。	1. 下 事 , 、 、 ; 2. 、 会; 3. 、专业 。	与	76
	1、 2、 3、	1. 中 ; 2. ; 3. 事 ; 4. 代 争; 5. ; 6. 令 ; 7. 与 ; 8. 与 ; 9. 与 。	+	36
与	习, 2 以上 个人 2 以上 ; 了 他 ; 中 上、 习 , 、	了 、 、 、乒乓 、 、 、 、 、 与 ; 与 ; 与 。	、专 会、	252
	之一, 不 。 一 亲 与	以 、 、 会 、 业 产、 仪	个 、 。 习 价以	64

		主		
	， 主 世 ， 价 ， 习 人	。 一 、 、 专 业、 业 产	人 价。	
	传 了 ， ， 了 ， ， ， 会 。	传 ； ； 。	中 ， 件 ， 习 。	8
	： ， 会 中 ， 从 ， 、 人 ， 为 人 。 会主义 价 ， ， 人 ，为 个 人 会 。 ： 习， 习 ， 业 位 ， 。 与 、 习、 中 。 ： 、 、 与 一 中 ， 。	习 ， 代 业 位 、 、 交 ， ； 习 ， 习 ； ， 优 ， 个 、 人 ， 业 。	， ， ， 以 ， 上， ， 、 价 ， 优 ， ：主 、 、 习 上 下 ； ： 习习 ， ， 、 专 、 、 、 。	132
	习， 习 ， 主 ， 、 于 、 于 ， 价 、 价 、 价 价 。 习 中， 、	( ) ； 与代 与 。	， ， ， 任 ； ， 人 ； 中 ， 业 ， 业 。	108



		主		
	、 与 、 、 ； 、 、 、 人 交 。 ：了 业 ； 了 、 业 以 会 ；了 业 与 ； 、 业 以 业 业 。			
	： 传 ， 、 习、 、 中 。 ： 与 专业 、 交 、为 今 从事 业 下 。 、 、 ： 了 、了 了、 习、 、 中 与 专业 、 、 。	、 书 、 事 书 、 事 书 、 书 书 。以 为 ，以 专业为 、以 为主 位； 为 。	主 、 、 习 、 上 下 ； 习， 专业 、 、 习、 、 中 、 会举一 三， 人 价 ， 人 ； 习 。	36

2.

		主		
乐	： 位； ， 个 ；了 、 中 优 ， 主义 。 ： 乐 、 习 、 ， 、 、 、 、 。	乐 习 乐 ，了 中 、 乐 乐 、 习， 了 乐 中 乐 ， 乐 、 ， 乐 传 乐	、 ， ， 以 、 乐 上， 乐 ， 、 、价 优 ， 。	36

		主		
	：以乐为 与，了 主，一中乐、 乐。	，优 ，个、 人，业 。	：主、 ， 习上下 。： 乐、 乐之，仿 、，与 习。	
书	：以书为 ，了主 ，主， 。 ：习， 一些书，了一些， ，个人， 习书，以 。 ：习，了书 以书，习 书。 ，了书五，以书 书与。	书 中 书 以 书 习书，了 。主 书，中 书，书，书 以书与 。	书 ， ， ， 仿习，以 书习 。主 、 、 ， 习上下 。 ： ，仿， 互， 书习。	36
	中 了，一了人 会 优 传，从 了 人与人、人与 会、人与 ， 会 任， ， 会主义 价， 人 任， 习 中 。	中 代；中 代；中 代。	上 下 与 业专业 个 ， 业 ， 价 ， 个 中， 人 价 与。	36
中 优 传	：，， ，人、交 ，为习。 ：中 传、 主、 了。中 传 中、伦、 、、、 传 了。	中 传 ；中 代；中 传；中 代 仪 ；中 传；中 代 ；中 代；中 代。 习，专业 业 中 传，	主 ；乡 介； ；；习； ， 习 上 下 ； 为主， ，	36



		主		
	<p>中传中，人、他们。：中传于会，代、人。</p>	<p>中传、中优传优传、习、中。</p>	<p>主位主位。、传代、丰，，不一些交中于交，习中传。</p>	
	<p>：以业为，以为主，、人、业争，从于习与。：交，一交。书与、与，。从中，优，人，人价。、习今习。：、与主。人，人价。</p>	<p>、、。以、、、为、人于一，不仅与、与交人，为他以业优传人，享、人，丰世，会习、会人、会。</p>	<p>主、上下；习，业，、交仪、，以业交。</p>	36
与交	<p>：，人交中，、人，为人。：习，交，习、、中交。：习，交。</p>	<p>为“与交”、“与交”、“”交”个，个。习交，交。</p>	<p>主、习；上下；人交中，交，、、、。</p>	36

<p>业交</p>	<p>习习，习习， 主习，为 人下。 ：、、、交 ：主中、</p>	<p>主 《 》一 ，中 交 交任，个 people、places、 shopping、relationships、 entertainment、hobbies、 health、holidays 主， 个主 五：、、</p>	<p>上下： ，以上 下，下以 ；： 50%，主 于业， 、；个人 ： ，不仅 个人业， 业， ： 、。</p>	<p>72</p>
<p>业交</p>	<p>习习，习习， 主习。 ：习， 、、交以一 ，以 ：A、、、 与。</p>	<p>为A、、、 、、 。</p>	<p>： 、、 ； 一些 ； ， 。 ： ；A ，以 上为主，上下 ， 。 ： 、与、 ；上 下、 。 ： 、 ； 。 ：三不 与， ，</p>	<p>72</p>

		主		
			。 : , 也 以 以 。	
	习专业 : 习, 位中 , 个 , , , 为 , 一些 产 中 , 会 中 他 习中 。 : , 与 ; ; 一 ; 。	、 与 ; ; 一 ; 。	; ; 享; ; 。	72
	习专业 : 习, 位中 , 为 , , , 一些 产 他 习中 , 会 企业 ; 会 。 : , 与 ; ; 一 ; 与 。	、 与 ; ; 3.一 ; 与 。	; ; 享; ; 。	72

专业

		主		
	: 业 ; 严 一丝不 ;	; ;	: , , ,	128

		主		
	<p>习专业；与、； ：、件以； ：、；</p>	<p>；交与； ；； ；； ；；</p>	<p>任、、； 、；+ +习+ + +。 ： ，专任专业 以上 以上， 、、交； 五 以上 业，任， 一交、与。 ：为，两 个，一个一、 二、三。二个、五。 ：(5%)、 (25%)、专业 (40%) (30%)。</p>	
	<p>习习；主 ； 任。一 ：件、、 ； ：了； 件、、； 、。</p>	<p>件与； ； ；件； 、、、。</p>	<p>、任、习、 。主 ：任主 以上 以上， 为丰 。为， ：为，60%+ 40% 价。</p>	144
	<p>会、业、严 ；业、 于；人交 与；。 ：中；</p>	<p>； ； ； ； ； ； 。</p>	<p>：、 、 件， ：“、”一 、任、 、、</p>	72

		主		
	<p>中 与 ;</p> <p>: ;</p> <p>; 、 、</p> <p>中 ;</p> <p>。</p>		<p>。 任 主</p> <p>以上 以上 , 专</p> <p>业 , 一</p> <p>。 为 ,</p> <p>; 60%+</p> <p>40% 价。</p>	
	<p>: ;</p> <p>、 、 、 ;</p> <p>, 严 业 ; 业,</p> <p>“ ” 。</p> <p>: 、 ;</p> <p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>、 ;</p> <p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>: 了 与 业 、</p> <p>; 一 业</p> <p>; 。</p>	<p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>; 。</p>	<p>: ,</p> <p>, ,</p> <p>; 、 、</p> <p>任 ; +</p> <p>+ 习 +</p> <p>+ + 。</p> <p>: , 专任专业</p> <p>以上 以上 ,</p> <p>、 、 交 ;</p> <p>五 以上</p> <p>业 , 任 ,</p> <p>一 交 、 与 。</p> <p>: 为 , 两</p> <p>个 , 一个 一、</p> <p>二、三。 二个 、五。</p> <p>: (5%)、</p> <p>(25%)、专业</p> <p>(40%) (30%)。</p>	72
	<p>: ;</p> <p>; 4. 人 价</p> <p>。</p> <p>: 会 ;</p> <p>; ;</p> <p>、 、</p> <p>中 。</p> <p>: 了 ; 了</p> <p>企业 ;</p> <p>; 、</p> <p>、 任、 ;</p>	<p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>; ;</p> <p>。</p>	<p>; ,</p> <p>, ,</p> <p>。</p> <p>: 主 、</p> <p>、任 习</p> <p>。</p> <p>: 任 主</p> <p>以上 以上 ,</p> <p>为 丰</p> <p>。</p> <p>: 为 ,</p> <p>, 60%+</p>	72

		主		
	了、；了他。		40% 价。	
	：，习 习；主 ；事 。 ：仪； 仪；仪 传。 ：、 、）；了仪 ； （、、传）。	；仪、仪 ； ； ；位位 与； 。	：主 ，； 上；仪、 仪、GPS 仪 于、 仪。 ：以中，任 、、 ， 。 ：任主 以上以上，一 ，丰 。 ：为，“ 40%+ 40%+ 专 业 20%”。	144
CAD	：； ；习； 。 ：AutoCAD 件 ；令以 一；AutoCAD、 件、； ；令 ； ：习令； 习令；习AutoCAD 件件一 二以 三；习 、、。	令 令； 、与 ；CAD ； 。	：，位 CAD 件 件 ，且 CAD 。 ：从 ，“令 + 令 + 令 + 上 + 令 ” 、 令，以专业为， 令令，且 上以。 ：任主 以上以上， 为 CAD 丰 。 ：为， ，60%+ 40% 价。	144
BIM	：，业、	BIM 介；BIM	：，	72

		主		
	<p>、业；</p> <p>、、；</p> <p>。</p> <p>：习，习、</p> <p>；、</p> <p>；BIM；</p> <p>件，中</p> <p>。</p> <p>：BIM，BIM</p> <p>；</p> <p>：BIM、、三</p> <p>：了不专业BIM；</p> <p>BIM（、、）义与</p> <p>；、：</p> <p>与；</p> <p>件与。</p>	<p>；BIM</p> <p>义与；</p> <p>；BIM</p> <p>。</p>	<p>件，revit</p> <p>件，一人一。</p> <p>：主、</p> <p>、任习</p> <p>、。</p> <p>：任主</p> <p>专业，了BIM</p> <p>，BIM件，</p> <p>、丰</p> <p>。</p> <p>：为，</p> <p>60+ 40%</p> <p>，价。</p>	

## 2. 专业

	38			五 下 、 上下
企业				
	126		7	90 36
	1. 、 业 ; 2. 严 ; 3. ; 4. 、 会 任 以 。			
	1. 、 ; 2. 件 ; 3. 。			
	1. 中 ; 2.了 , ; 3.了 、 、 、 件 , 中 、 与 ; 4. ; 5. 与 , ; 6.了 , ; 7. 。			
	一: ; 二: , , , 件 ; 三: 件 , ; : 业 、 介 ; 主 五: ;			
	1. ; 2. 。 3. 。			
	: 书 , 传 书 , , , 。 : ) ; ; 习 ; 习 ; 任 ; (。 : 任 主 以上 以上 , , 以上 , 一 , 丰 。			
	(1) (2) 《 》 中 、 《 》			
	:			
	1. 60%, 为 (10%) 、 (20%) 、 业 (30%) 2. 40%			



	39	与		五下
企业				
	72		4	54 18
		1. 专业、 一丝不苟、习 习；习； 人价、业		严
		1. 件 2. 件 3. 4. 5. 6.		
		1. 中 2. 中 3. 中 4. 中 5. 中 6. 中 7. 中 8. 中		
		一： ； 二： 件 ； 三： ： ； 七： ； 五： ；		
		1. 住 2. 住		
		： 书， 传书， ： ； 习； 习；任； ：任主 以上 以上， 以上，一 丰。		
		(1) (2) 《 》中、《 》中		
		1. 60%， 2. 40%		为 (10%)、 (20%)、 业 (30%)

	40	与		上下
企业				
	108		6	72
		1. 世、人、价； 2. ； 3. 、会任。		
		1. 不； 2. ； 3. 与。		
		1. 了与、与、 2. 、。、、、、		
		一：；二：与；三： ；与；五：；七：。		
		1. ； 2. 上； 3. 。		
		了：， 习：任；主以上，一 ：任主以上，一 ：任主以上，一		
		(1) 、 (2) 《与》京、《与》中		
		：		
		1. 60%，为(10%)、(20%)、业(30%) 2. 40%		

企业

160

10

88

72

- 1. 伦、业、会 ;
- 2. 代 ——主、 ;
- 3. 习、 、 、 ;
- 4. , 、 、 。
- 1. 件, ;
- 2. 件, 中 一些 ;
- 3. 件 一 交 ;
- 4. 。
- 1. 一 、 ;
- 2. 一 中 一些 ;
- 3. 一 中 、 、 ;
- 4. 一 。
- 一: ; 二: 与 ; 三: ;
- 五: ; 七: ;
- 九: ; 与 ; 一: 。
- 1. ;
- 2. ;
- 3. 习 ;
- 4.

	42	与 价		七 上下
企业	价事		、	价事
	96	6		72 24
		1. 严 ; 2. 业 业 业 ; 3. 与人 交 ; 4. 主 习 ; 5. 事 ; 6.		
		1. ; 2. ; 3. 人 、 、 ; 4. ; 5. 价 ; 6. 价 件。		
		1.了 价 、 ; 2. 、 、 价 》 ; 3. 价 ; 4. 《 ; 5. ; 6. ; 7. ; 8. 价 件 。		
		一： 与 价 ; 二： 与 三： 与 ; 价 件 。		
		： 主 有 ， ； ， 上 。 ：主 、 、任 习 。 ：任 主 以上 以上 ， ， 以上 ， 为 价 专业 ， 丰 ， 丰 。		
		1. ： 《 与 价》 主 ， 中 。 ： 《 与 价（ 专业 ）》主 ， 中 业 《GB50500-2013》 中 。 2. 价 件 ， 习 ； ， ， 习 。 3. 。		
		1. 60%， 为 （10%）、 （10%）、 业（10%）、 （30%）。 2. 40%。		

	43					上下
企业						
	108		6		72	36
	1. 习 ； 3. ， ； 4. 人 价 ； 2. 习，一丝不 ，					
	1. ， ； 2. ； 4. ； 3. ， ， ； 5. 优 。					
	1. ； 2. 、 ； 4. ； 3. ； 5. 位 。					
	一： ； 五： ； 二： ； 三： ； 七： 。					
	1. ； 2. ； 3. ； 4. 位 。					
	业 ， ， ， ； 以 、 ， 任 为主， 与 与 ； 任 主 为 ， 以上 以上 ， ， 丰 。					
	1. 《 》 主 ， 中 。 《 》 主 ， 中 业 ； 2. 、 件 ， 习 ； 3. 。					
	1. 60%， 为 （10%）、 （20%）、 业（10%）、 （20%）。 2. 40%。					

	44	与		九 上
企业				
	54		3	30
		1. 世、人 价。 2. 事业，。 3. 业。		
		1. (、业 书 交)。 2. (，、)。 3. (专，，交， 价， 事)。		
		1. 习，了、业 (GB/T19000、GB/T24000、GB/T28000)。 2. 习，位。 3. 习，。		
		一：；二：；三：；七：；五：；九：事；与；二：事临与；一：与；		
		1. ； 2. 。		
		：，，，，以、任 为主，与，，与，习、，会么习与、么与：任主 以上 以上，，丰以上，为专业，丰。		
		1. 《与》主，京。《》主，中业。 2. ，习；，，习。		
		：1. 60%，为 (10%)、(30%)、业 (20%)。 2. 40%。		

专业

		主		
习	<p>： 企业任</p> <p>、 、 、</p> <p>； ；</p> <p>习 ； 、交</p> <p>习 ， 。</p> <p>： 专业 、</p> <p>、 、 ， 主 习；</p> <p>、 、 ， ；</p> <p>企业 位 ； 、</p> <p>、 ， 书 习</p> <p>。</p> <p>： 企业 产 ；</p> <p>中 中 ； 企业</p> <p>位 ； 了 企业 企业</p> <p>。</p>	<p>产 ；</p> <p>、</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>。</p>	<p>： 习</p> <p>、 交 、</p> <p>； 专业介</p> <p>。</p> <p>： 主 、</p> <p>、 习 、</p> <p>。</p> <p>： 任 主</p> <p>以上 以上 ，</p> <p>为丰 与</p> <p>。</p> <p>： 为 ，</p> <p>(60%) + (40%)</p> <p>价， 习 ， 一 习</p> <p>为 。</p>	24
中	<p>： 业 ； 严</p> <p>一 丝 不 ；</p> <p>习 ；</p> <p>专业 ； 与</p> <p>。</p> <p>： 、 、 、</p> <p>、 、 ；</p> <p>、 位 、</p> <p>、 、</p> <p>； 、 、</p> <p>、 。</p> <p>： 与</p> <p>； 与 。</p>	<p>、 。</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>。</p>	<p>： 、</p> <p>。</p> <p>、 任 书 书，</p> <p>书 ；</p> <p>于 中</p> <p>予以 ； 于 中</p> <p>一些 业 予以</p> <p>； 于 书</p> <p>严 ， 以 。</p> <p>： 、 任</p> <p>、 。</p> <p>： 任 专业</p> <p>以上 以上</p> <p>、 为丰</p> <p>与 。</p> <p>： 为 ，</p> <p>(60%) + (40%)</p> <p>价。</p>	24
中	<p>： 业</p> <p>； 严 一 丝 不 ；</p> <p>习 ；</p> <p>专业 ； 与</p> <p>。</p>	<p>；</p> <p>；</p> <p>。</p>	<p>： 、</p> <p>。</p> <p>、 任 书 书，</p> <p>书 ； 于</p>	24

		主		
	<p>： ， 下 ， 。 ： 下 ， 。</p>		<p>中 予以 ； 于 中 一些 业 予以 于 书 严 ， 以 。 ： 、 任 、 。 ： 任 专业 以上 以上 ， 为丰 与 。 ： 为 ， (60%) + (40%) 价。</p>	
中	<p>： 业 ； 严 一丝不 习 ； 专业 ； 与 。 ： 。 ： ； 。</p>	； ； 。	<p>： CAD 。 ， 任 书 书， 书 ； 于 中 予以 ； 于 中 一些 业 予以 ； 于 书 严 ， 以 。 ： 、 任 、 。 ： 任 专业 以上 以上 ， 为丰 与 。 ： 为 ， (60%) + (40%) 价。</p>	24
专业	<p>： 严 、 ； 习 ； 主 、 于 习 ； 人 价 ； 。 ： ； 与 任 ； ， ； ； 与 ； 、 ；</p>	与 ； 与 价 ； ； ； BIM 。	<p>： 主 、 、 一 、 件 。 ： 主 任 、 。 ： 任 主 以上 中 以上 ， 丰 。 ： 为 ， (60%) + (40%)</p>	108



		主		
	<p>BIM 与 ; ; ; 下 ; BIM 。</p>		<p>价。</p>	
<p>习</p>	<p>企业 任 、 习 严 、 下 、 中 、 书 习 企业 产 ; 企业 位 ;了 企业 企业 ;</p>	<p>习 专业 企业, 为 不 于 9 习。</p>	<p>: 习 位, 、 习 、 习 、 习 价。 主 、 主 习 、 。 任 主 企业 、 中 以上 、 人 、 专业 丰 。 为 、 50%+ 30%+ 20% 、 价。</p>	<p>216</p>
<p>专业</p>	<p>严 、 习 ; 主 、 于 习 ; 人 价 ; 。 ; 与 任 ; 、 、 与 ; ; BIM 。 与 ; 、 ; ; 下 ; BIM</p>	<p>与 ; 与 件 、 ; 与 ; 价 ; ; ; BIM 。</p>	<p>: 主 、 一 、 。 、 任 中 以上 、 丰 。</p>	<p>24</p>

		主		
	。			
业	<p>： 严 、 习 ；</p> <p>； 主 、 于 习 ；</p> <p>人 价 ； 业</p> <p>为 。</p> <p>： 、 、 、</p> <p>； 、 、</p> <p>；</p> <p>、 专业 ，</p> <p>中一 一</p> <p>、专业 专</p> <p>业 ， ；</p> <p>。</p>	<p>；</p> <p>；</p> <p>；（ ；</p> <p>业 中</p> <p>一个</p> <p>任 ）。。</p>	<p>： 以 为</p> <p>业 任 。</p> <p>： 业</p> <p>任 书、 业 书，</p> <p>、 、 ；</p> <p>中 业 与</p> <p>， 于 中</p> <p>予以 。</p> <p>： 任 主</p> <p>以上 中 以上</p> <p>， 为 价 、 丰</p> <p>， 一</p> <p>。</p> <p>： 为 ， 书</p> <p>(70%) + (30%)。</p>	120
习	<p>： 企业</p> <p>任</p> <p>；</p> <p>习 ； 严 ，</p> <p>为 从事专业 业 下</p> <p>。</p> <p>： 中 、 、</p> <p>； 、 、 ，</p> <p>书 习 。</p> <p>： 企业 产 ；</p> <p>企业 位 ；了</p> <p>企业 企业 ；</p> <p>。</p>	<p>习</p> <p>专业 位</p> <p>为 不 于 24</p> <p>习。</p>	<p>：</p> <p>习 位，</p> <p>， 习 、</p> <p>习、 ； 习</p> <p>， 价。</p> <p>： 主 、</p> <p>主 习 ， 、</p> <p>。</p> <p>： 任 主</p> <p>企业 ，</p> <p>中 以上 ，</p> <p>人 ，</p> <p>专业 丰</p> <p>。</p> <p>： 为 ，</p> <p>50%+ 30%+</p> <p>20% ，</p> <p>价。</p>	576





		主		
	<p>； 价 、 、 。</p>			
	<p>： 价 ， 业 人 ； 业 与 业 。</p> <p>： 习， 习、 ； 、 中 ； 。 业 ：了 了 业 ； ； ；</p>	<p>； 件； 与 ； “三 ”； “三 ”； 他业 。</p>	<p>： 主 ， ； 上 。</p> <p>：主 、 、 、 习 、任 。</p> <p>： 任 主 以上 ( ) 以上 ， 为 专业 ， 丰 。</p> <p>： 为 ， (60%) + (40%) 价。</p>	72
	<p>： 业 业 业 ； 于 、 习， 与 、 、 ；严 、一丝不 、 于 。</p> <p>：主 ； 、 ； 、 。</p> <p>： 、 ； 、 价， ； ； 以 。</p>	<p>； ； ； 。</p>	<p>： 习 习， ， 仿 习 中 习。</p> <p>：主 、任 、 、 一、 。</p> <p>： 任 主 以上 ( ) 以上 ， 为 专业 ， 丰 。</p> <p>： 为 ， 价 (60%) + 价 (40%) ， 价。</p>	72
	<p>： ，严 ； 业、 、 于 ； 人 交 与 。</p> <p>： 、 交 ； 件 ， 、传 、 、 ；</p>	<p>； 件 ； ； ； 件 ； 与 。</p>	<p>： ； ：主 、 、任 、 、任 习 。</p> <p>： 任 主 以上 以上 ， 丰 与 。</p> <p>： 为 ，</p>	72

		主		
	<p>一、件</p> <p>、、；一</p> <p>件</p> <p>；、交、</p> <p>。</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>件、、与</p> <p>位件、件与</p> <p>；、，</p> <p>。</p>		<p>(60%) + (40%)</p> <p>价。</p>	
与	<p>：业</p> <p>；、、</p> <p>、、、；</p> <p>，、；</p> <p>人价，业</p> <p>。</p> <p>：主</p> <p>件、件；主</p> <p>；</p> <p>与</p> <p>；</p> <p>件、专业件；</p> <p>、</p> <p>。</p> <p>：《》《》</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>。</p>	<p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>。</p>	<p>：、</p> <p>，中习，</p> <p>。</p> <p>：主、、</p> <p>、习、任</p> <p>。</p> <p>：任主</p> <p>以上（）以上</p> <p>，为专业</p> <p>，丰</p> <p>。</p> <p>：为，</p> <p>价(60%) + 价(40%)</p> <p>，价。</p>	72
	<p>：、</p> <p>；、，</p> <p>；、任</p> <p>；人价，业</p> <p>。</p> <p>：、</p> <p>交；</p> <p>专；</p> <p>、、；</p> <p>。</p> <p>：、</p> <p>、、、；</p>	<p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>；</p> <p>。</p>	<p>PPT、，以</p> <p>，</p> <p>，。</p> <p>：主、、</p> <p>、习、任</p> <p>。</p> <p>：专任专业</p> <p>，专业业书，</p> <p>、交，</p> <p>丰。</p> <p>：为，</p> <p>价(60%) + 价(40%)</p> <p>，价。</p>	36

		主		
	； 、 、			
件 产	：互； 业、业；严 、一丝不、于 。 ：主； ：了件产 ；了件产；了 件仓。	件 ； 件产 ； 件 与；仓 。	：习 ，习。 ：主、任 、一 。 ：任主 以上（）以上 ，专任专业 专业业书， 、交， 丰。 ：为， 价（60%）+ 价（40%） ，价。	36

							(%)	(%)		
1		19	78	619	781	1400	30.09	55.79		
2		10	14	126	126	252	5.42	50.00		
3	专业	专业	8	47	346	502	848	18.23	59.20	
4		专业	7	40	478	246	724	15.56	33.98	
5		专业	9	60	0	1140	1140	24.51	100.00	
6	专业	10	16	192	96	288	6.19	33.33		
		63	255	1761	2891	4652	100.00	62.15		
中：		为 4652		，			35.51%，		11.61%，	
		62.15%。								

：中 以 为 位 （一 为 24 ）。

13 专业

	与 事		专业		习	业	习		与	
1	2w (14 )	15w	1w	1w				1 w	1 w	20 w
2		17w	1w	( )				1 w	1 w	20 w
3		18w		1w				1 w	1 w	20 w
4		18w		( )				1 w	1 w	20 w
5		9w			9w			1 w	1 w	20 w
6		18w						1 w	1 w	20 w
7		16w	2w					1 w	1 w	20 w
8		18w						1 w	1 w	20 w
9		10w				5 w	4 w	1 w		20 w
10							20 w			20 w



										一		二		三		五		七		九						
										上		下		上		下		上		下		上		下		
一	二									10W		10W		10W		10W		10W		10W		10W		10W		
		1	与	C	A09001	3	48	32	16									4*7	4*5							
		2	东 主 义 与 会	C	A09002	4	72	48	24										4*9	4*9						
		3	与	A	A09004	1	64	32	32	8 / ,																
		4	业 与	C	A09005	2	36	32	4	2*9	2*9															
		5	中 会 主 义	C	A09006	2	36	32	4			2*9	2*9													
		6	与 人	C	A09007	2	36	32	4					2*9	2*9											
		7		C	A09003	2	32	24	8			2*9	2*7													
		8	业	C	A08401	2	32	16	16												2*9	2*7				
		9	业 与 业	C	A08400	2	32	16	16										2*9	2*7						
		10	与 事	C	A08500	4	148	36	112	14																
		11	与	(一)	C	A08514	14	252	28	224	2*6	2*9 +2 (●)	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9	2*9		
				(二)	C	A08515																				
				(三)	C	A08516																				
				(四)	C	A08517																				
				(五)	C	A08518																				
				(六)	C	A08519																				
				(七)	C	A08520																				
		12		C	B05008	4	64	16	48	4 / , 16 +1 / 48 (不)																
		13		A	B05006	1	8	8	0	2 / , 三 8																
		14		C	A08102	9	132	68	64	4*6	4*9	4*9	4*9													
		15		C	A08205	9	132	68	64	4*6	4*9	4*9	4*9													
		16		C	A08312	9	132	68	64	4*6	4*9	4*9	4*9													
		17		C	A08206	4	72	27	45			4*9	4*9													
		18	业	C	A08403	2	36	18	18					2*9	2*9											
		19		C	A08100	2	36	18	18									2*9	2*9							
						78	1400	619	781	16	16	22	22	6	6	2	2	0	0	8	8	8	8	4	2	0
		20	乐	2	1	C	A08107	2	36	18	18															
		21	书			C	A08108																			
		22	中 优 传	2	1	C	A09008	2	36	18	18															
		23				C	A08103																			
		24		2	1	C	A08101	2	36	18	18															
		25	与 交			C	A08104																			
		26	业 交	2	1	C	A08311	4	72	36	36															
		27				C	A08326																			
		28				C	A08203																			
		29		2	1	C	A08204	4	72	36	36							4*9	4*9							
						14	252	126	126	0	0	0	0	4	4	0	0	0	8	4	4	2	2	0	0	

一	二																					20W
		上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	
				92	1652	745	907	0														
	30	C	A07101	7	128	64	64															
	31	C	A07102	8	144	90	54															
专业	32	C	A07103	4	72	36	36															
	33	C	A07104	4	72	36	36															
	34	C	A07107	4	72	54	18															
	35	C	A07105	8	144	24	120															
	36	C	A07106	8	144	24	120															
	37	C	A07003	4	72	18	54															
				47	848	346	502															
	38	C	A07108	7	126	90	36															
专业	39	C	A07109	4	72	54	18															

专业

								一		二		三		五		七		九							
一	二							上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下	上	下				
								10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	10W	20W		
		16	288	192	96										4				12	12	4				
		163	3000	1016	1984			4	4	4	4	16	16	20	20	0	14	18	14	16	16	18	18	22	
		255	4652	1761	2891			20	20	26	26	26	26	22	22	0	22	26	26	26	26	22	20	22	0

【 】:

- (1) 中 (A/B/C), 中: A: “ ”、B: “ ”、C: “ ”。
- (2) 中 2\*5 “ × ”, 习 “xw”代 “ ”;
- (3) 专业 中 、 业 、 习 专业 , 24 ( 1 ) ;
- (4) ※ 《 与 事 》 《 事 》与《 事 》 , 《 事 》为36 , 《 事 》为14 事
- (5) ▲为上 , ★为专业 。
- (7) 《 与 》 一 与 三 ● 两 为 会 。

1. 伍

与专业专任为20:1，专业为85%，专任伍中2人、3人、4人、2人；35以下6人、35-50 3人、50以上2人。

专	≤25:1			
	>3:1			
位	70%			
	20-30 (人)	30-40 (人)	40-50 (人)	50-60 (人)
	2	4	3	2
	(人)	(人)	(人)	以上(人)
	4	6	0	0
	( ) (人)	( ) (人)	( ) (人)	( ) (人)
	2	4	3	2
专业人	1	专业人上	以上，	业企业，了
专业人	1	业、专业，	业企业，专业人	专业人，
专业人	1	、专业	，	，
专业人	1	专业	。	一
专业人	1	专业	；	、仁之；
专业人	1	专业	以上；	专业；
专业人	1	专业	；	5不于6个
专业人	1	企业	。	
专业人	1	主从专业	业企业任，	、业
专业人	1	，	专业丰	，中
专业人	1	，专业	、习	以上专业

于6个企业。

3. 专业人

专业人 以上， 业专业，  
业企业，了 业企业 专业人，、专业  
， 业一专业。

4.

主从企企业习任，、业  
， 专业丰，中以上  
专业（），《》、《》、《  
》、《》、《》专业，、  
、位习业任。

主、习专业、  
。以2个为，50人。

1. 专业件

( )、 、 、 ，互 WiFi，  
。  
。

2.

、 、 BIM、  
价件、。

	( )	( 习 )	、	(一 人 )
1		中	240m <sup>2</sup> 、 60，中 60； 2； 、互。	100人
2		与	240m <sup>2</sup> 万 10； 10；	100人

	( )	( 习 )	、	(一 人 )
			20 ; 2 ; 互 。	
3			240 m <sup>2</sup> 60 , 中 60 , I5 以上 102 ; CAD 件, 价 件 102 个; 2 ; 互 。	100 人
4	BIM	BIM	240 m <sup>2</sup> 100 个 位; I7 以上 102 ; BIM5D 件 102 个; 件 102 个; 价 件 102 个; 2 ; 互 。	100 人
5	CAD	CAD	240 m <sup>2</sup> 100 个 位; I5 以上 102 ; CAD 件 102 个; 2 ; 互 。	100 人
6		习 价 与	500 m <sup>2</sup> 主、 个、不 件 。	100 人
7	价	与、 价	120 m <sup>2</sup> 60 , 价、 、中 60 ; 1 ; 互 。	50 人
8		习; ;	240 m <sup>2</sup> 一。 I5 以上 102 ; 仿 件 102 个。	50 人
9		习; ;	240 m <sup>2</sup> 50 ;	50 人

	( )	( 习 )	、	(一 人 )
			50 位 ; 下 50 位 ;	
10		习;	240 m <sup>2</sup> 价 、 、中 60 ; 、 60 ; I5 以上 102 ; CAD 件, 、 件 102 个; 2 ; 、 , 互 。	100 人
11			240 m <sup>2</sup> ; 仪 20 ; 仪 20 ; GPS 仪 10 ; 件 50 位 ; 1 。	100 人

3.

。 、 互 互 ,  
专业 , 人 、 , 业 、 会  
企业 为 ; 、 、 位  
习; 位 , 。

			件	(一 人 )
1		主	于主 , , 人 ; , 。	50~100 人
2			于 、 , , 人 , 。	50~100 人
3			人 ; , 件。 。	50~100 人
4			从 件 产 个 , 件 产 为两 个 。	50~100 人

			件	(一人)
			，人；。	
5			业业仪件。 ；，人。	50~100人

4. 习 件

习。优、业、会、住件企业为习、习位，产业主，一习；习；习、习、，、。

	习	习	件	(一人)
1	习	习、习、习	人；，。	50人
2	习	习、习、习	人；，。	50人
3	习	习、习、习	人；，。	50人
4	习	习、习、习	人；，。	50人

5.

习，、，件。、，、。



主 专业 习、 专业 、 书

1.

三五 、 优 、 优 ；  
《 业 》 ； 专业 、 业  
企业专 、 二 会 。

2. 书

书 专业人 、 专业 、  
、 。 专业 、 、 以 专业  
书、 ， 9000 ， 中， 不 于 30 。

3.

、 与 专业 、 件、 、 仿 件、  
专业 。 专业 习 50%以上 ， 以  
上 下 。 ， 云 、 云 中  
专业 优 ， 企业 ， 专业 习。

专业 中， 。 上 “3+2”、“  
” “ 位一 ” ， 上 ， 传  
， ， ，  
于 ， “ 上+ 下” ，  
、 、 、 习 、  
。

、 任 、 、  
、 仿 。

专业人， “ ” “ 位一 ”  
( : 位 业 、 业 、 业 、 业 、  
“ ” 、 个 ， 一 以 “ 位为 ， 上  
个 ， 为一 ， ” ) 与 价  
， 习 价。 ， 习  
价。

### 1. 价

价主 三个 : 一 、 ; 二  
、 价 ; 三 代 会 。  
价。 为: 优 、 、 不 三个 ， 90-100 为优  
， 70-89 为 ， 60-70 为 ， 60 以下为不 。

### 2. 习、 业 价

， 严 ， 习 、 习 价  
。 ， 、 、 、 业 ，  
、 、 ， “ + ” 。  
中 : ( 10%、 10%、 业 10% ) 30%，  
30%， 40%。

### 3. 会 价

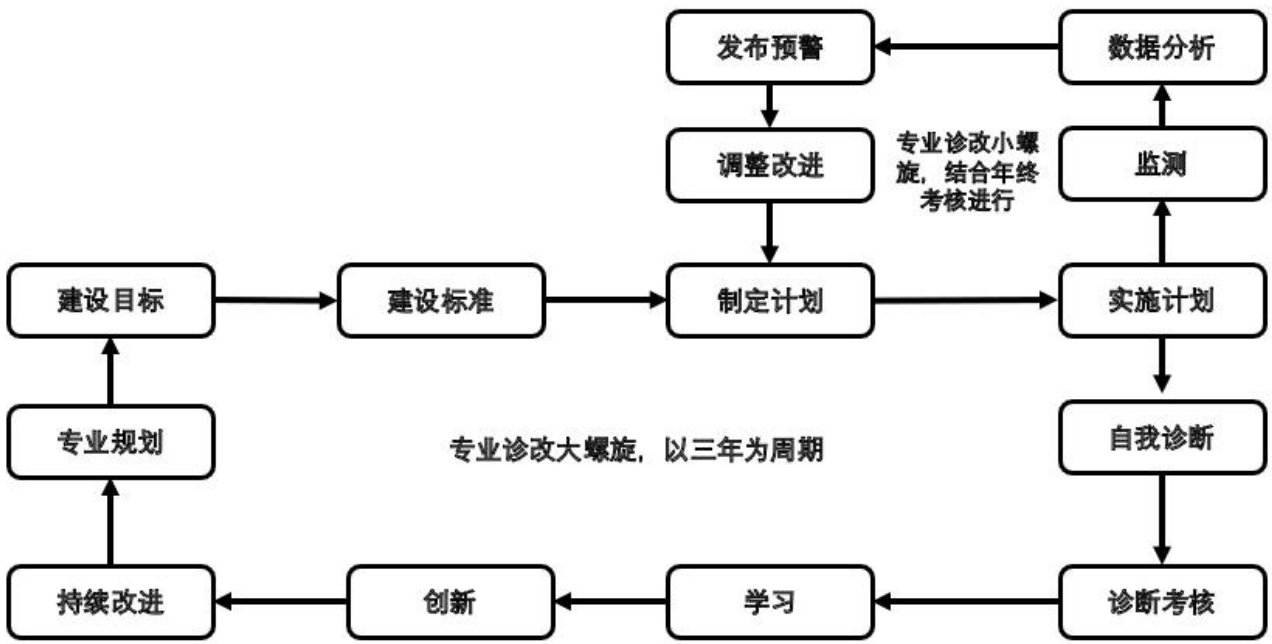
会 于 习 价， 价， 主 三个 : 一 习  
企业 价; 二 习 价， 企业 专  
价; 三 业 企业 ， 企业 ( )  
业 价。

会 价 主 、 、 与

。

1. 与 ， 专业 ，  
价、 习 、 业 专业 、 人 、

， 、 、 价 ， 人 。



2. 与二 ， 与 ，

与 ， 、 、 、 ， 与企业 ， 严 ， ， 。

下： 、 、 与 、 伍 与业 、 专业 。二 专业 、 企 、 与 、 习 、 与 业 、 业 、 。专业 专业

， ， 人 ， ， ， 、 、 、 价、 ， ， 与专业 ， ， 。专业 一

4 ； 20% 、 ， 一 一 两 ； 事 ， 不 与 优 ， 不 于 。

3. 业 会 价 。 、 业 、 业 业 ， 价人 。 4. 价 与 ， 专业 价 专业 ， 人 。

- 1: 2020 专业人
- 2: 业 专业人 ( 件)

## 专业人

(一) 主 人:

(二) 与 :

1. : 丽 、 、 云 、 、 、 、 ;
2. 业/企业代 : ( )、 ( )、  
( )、 ( )、 ( )、  
( )、 ( )、 ( ) ;
3. 他 专 : 东 ( 东 业 )、 ( 业 ) ;
4. ( 业 代 ): 、 。

业 专业人

	<p>2021 五 专业人 ( )</p>
	<p>于 <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> _____</p>
一	<p>: ( ) 专业人 , 专业</p> <p>二 ( ): _____ 二 ( ): _____ 专业 系主任 ( ): _____ : _____</p>
二	<p>: ( )</p> <p>人 ( ): _____ ( ): _____ : _____</p>
三	<p>: ( )</p> <p>会 ( ): _____ : _____</p>
	<p>: ( )</p> <p>会 : _____</p>