



**2022-2023**

**2023 12**

[2018]83

	.....	1
一、	.....	3
(一) 人	.....	3
(二) 专业	.....	3
(三)	.....	3
( )	.....	4
二、 与	.....	6
(一)	.....	6
(二) 主	.....	7
(三)	.....	8
( )	.....	8
(五)	.....	9
( ) 书 书	.....	9
(七)	.....	9
三、 与	.....	11
(一) 人	.....	11
(二) 专业	.....	11
(三)	.....	11
( )	.....	12
(五)	.....	12
( ) 业	.....	13
(七) 与	.....	13
、专业	.....	14
(一) 专业	.....	14
(二) 专业	.....	14
(三)	.....	14
( ) 人	.....	15
(五) 习	.....	15
五、	.....	16
(一) 人 中	.....	16
(二)	.....	12
(三)	.....	12
、 习	.....	18
(一) 习	.....	18
(二)	.....	18
(三) 业	.....	18
( ) 业	.....	18
(五) 习	.....	18
七、	.....	20
(一)	.....	20
(二)	.....	20
(三)	.....	21

( )	,	.....	21
		.....	23
(一)		.....	23
(二)		.....	23
(三)		.....	244
( )		.....	24
		.....	25

2002 9

1



“YO 3 i, f& DA@ PSB(HG•Y

—、—

15262

100% <sup>2</sup>

2

2

		15262
		0
( )		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0
		0

( )

2023

9

4

2

3370

<sup>2</sup>

2023

4



3370

3306

100%

98.10%

360

3258

3

3

3

			1829	415.0	437.81	22.81
			980	428.0	450.88	22.88
				40 .0	4 .	5 .
				4 5.0	515.1	50.1
				43 .0	4 4. 3	35. 3
			3	430.0	4 4.	34.
			4	43 .0	4 3. 5	54. 5
			2	433.0	4 1.0	5 .0
				4 .0	531.25	43.25
	A		4	4 2.0	4 .0	25.0
	A		2	445.0	4 0.0	15.0
				4 4.0	4 5. 3	1. 3
	A		2	2 2.0	34 .0	55.0
	A		2	252.0	254.0	2.0

## 二、与

### (一)

“ ”

203 595 622 493 0.41:1  
 2022-2023 12595 21.16 1<sup>4</sup>  
 “ ” 29 5.88%  
 127 25.76%  
 318 64.50%  
 4

4

			%		%
		4 3		203	
		21	4.2	51	25.12
		1	3.45	33	1.2
		10	21.50	5	32.02
		4	1.0	2	13.30
		14	2.2	40	1.0
		11	24.14	2	13.
		30	.0	4	1.
		24	4.	4	1.
		1	3.34	43	21.1
		32	.4	15	.3
		2	5.01	52	25.2
		15	32.25		4.
		1	3.25	3	1.21

			%		%
	35	23	4.4	40	1.0
	36-45	1	33.	53	2.11
	46-55	4	15.01	2	13.30
	56	14	2.4	3	40.

(二) 主

“ ”

“ ”

“ ”

“ ”

2022-2023

3194 292 36.18% 784

24.55% 57

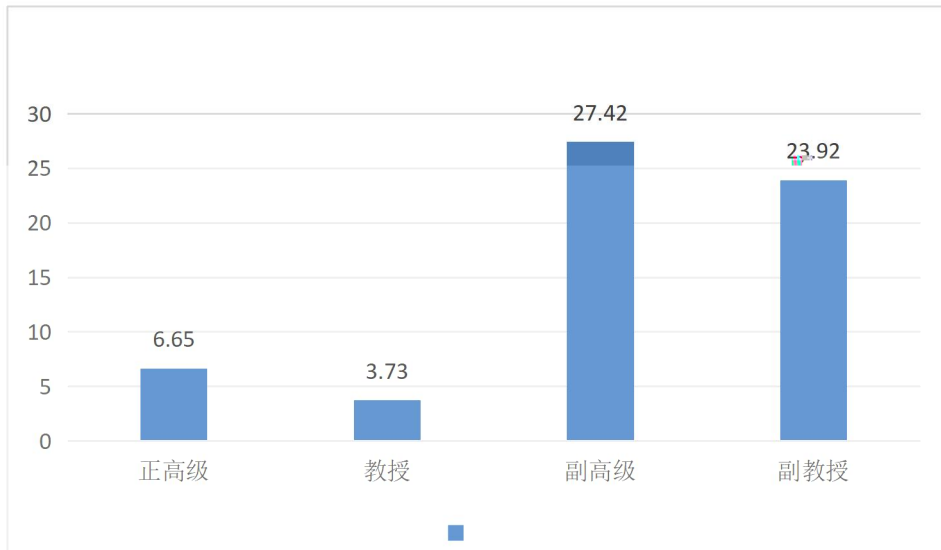
7.06% 127 3.98%

32 3.97% 82 2.57%

235 29.12% 657

20.57% 205 25.40%

559 17.50% 1<sup>5</sup>



1

%

47.62% 10 120

38.46%

(三) “ ” “ + ”

2022

1691.90 352.35

285.32 12595

1343.31 279.75

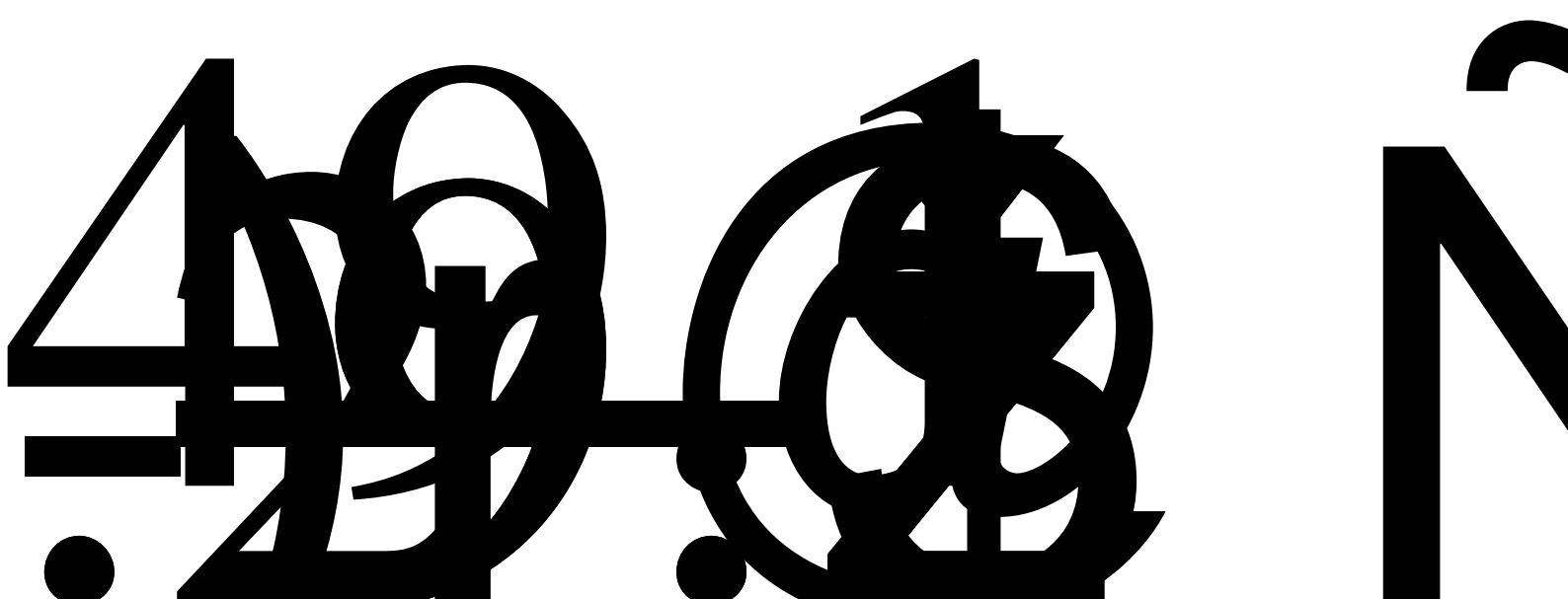
226.53

( )

2023 49.21 49.21

†† ††

1520



(五)



6361.37  
 12595 5051 2022-2023  
 966.99  
 15.2%  
 6334  
 10 65 1454.94  
 125952 7

( )

书 书  
 19359.83 2052  
 115.15 91.42 2.7 2022  
 125567 183 867.58  
 22.04 8

24

b24

(七)

20480.0Mbps 20480.0Mbps  
 11000 6GB 14  
 9 “ ” “ ”

3

2

2018-2022

2018-2023

2020-2023

2022-2023

2021

2019-2022

APP

61

32

SPOC

CDIO PBL

### 三、 与

#### (一) 人

“

”

2022

#### (二) 专业

2023

48

29 2023

3

“ ”

2019

2023

#### (三)

“ ”

6

26

APP

32

( )

“

”

“

”

2022-2023

608

“

”

30

1

(五)

“

”

2022-2023

298

9

2023

34

2023 9

110

3194



( ) 业

“ ” “ ” “ ”

11 15

1

2 2 SYB 2 4 120  
2 5 SYB 2  
1 “ ” 1 1  
340 16 10  
“ ”

2022-2023

4 3 1  
6 3000  
120  
(七) 与

1 3  
31 2023  
4 16

、专业

(一) 专业

“ ”

(二) 专业

“ ”

	2022-2023			807
3194	120	675	689	2519

(三)

“ ”

	400		2022
	1		
1	2023		2

( ) 人

“ ”

“ ” “ ” “ ”

(五) 习

1  
2  
242  
110  
200  
3  
29

五、

(一) 人 中

(二)

“ ”

(三)

“

”

“

”

426

200

、 习  
 (一) 习

(二) 95%  
 2022-2023 7610  
 5432 71.38%

(三) 业  
 2023 2980 2976 99.87%  
 2967 99.70% <sup>11</sup>

( ) 业  
 2023 8 31 83.33%  
 70% 81 3.27% <sup>12</sup>

(五) 习  
 2022-2023 8  
 6 4 97  
 38 +  
 1

<sup>11</sup> 2023  
<sup>12</sup> 2023

3 4 2  
1 2  
5 1 3 4  
1 2 1 1 2  
1 1 2 1 1 4  
1 5 9 1 1  
1 9

七、

“ ” “ ” “ ”

(一) ,

“ ” “ ”

(二) ,

“ ” “ ” “ ” “ ” “ ” “ ” “ ”



“ ”

“

”

“ ”

1

(三) ， 不

“

”

“

”

“

”

34

“

”

( )

,

“ ” “ ” “ ”

、

(一)

(二)

“ ”

(三)

“ ”

( )

“ ”

1. 100.00%

2.  
1

1

			%		%
		493	/	203	/
		21	4.2	51	25.12
		1	3.45	33	1 .2
		10	21.50	5	32.02
		4	1 .0	2	13.30
		14	2 . 2	40	1 . 0
		11	24.14	2	13.
		30	.0	4	1.
		24	4.	4	1.
		1	3 .34	43	21.1
		32	.4	15	.3
		2	5 .01	52	25. 2
		15	32.25		4 .
		1	3.25	3	1 .21
	35	23	4 .4	40	1 . 0
	36-45	1	33.	53	2 .11
	46-55	4	15.01	2	13.30
	56	14	2. 4	3	40.

020101			2 . 3	3	0	0
020401		12	2 .25		0	0
030101K		22	2 .	11	3	0
030102T		3	1 .33	2	1	0
040201		4	12.25	0	0	0
050101		3	2 .51	1	0	0
050201		44	2 . 1	20	2	0
05020			2 .33	2	0	0
0 0 01			1 .		0	0
0 0 03		5	10.00	5	0	0
0 0 01		52	24.	50	0	0
0 0 02		34	24.12	2	0	0
0 1001		23	23.22	15		0
0 0502		13	24. 2	5	0	0
101003		3	1 .00	3	0	0
101101			2 .	4	11	0
120201K		14	2 . 3		0	1
120202		4	11.25	1	1	0
120203K		41	2 .	24	3	0
120 01		4	14	3	0	0
120 01		11	2 .2		1	0
120 01K			2 .14	5	0	0
130202		20	1 . 0		0	0
130205		10	23.30	4	0	0
130401		12	23.0		0	0
130502		1	22. 4	5	0	0
130503		13	1 .23	10	0	0

020101			1	1	4	1	4	1
020401		12	0	1	11	1		5
030101K		22	1	4	1	1	1	2
030102T		3	0	0	3	0	3	0
040201		4	0	2	2	0	2	2
050101		3	4		24	4	23	
050201		44	1	1	2	2	32	11
05020			0	1	5	0	4	2
0 0 01			0	0		0	1	
0 0 03		5	1	0	4	1	2	2
0 0 01		52	3		43	3	14	35
0 0 02		34	0	5	2	1	13	20
0 1001		23	1	5	1	3	13	
0 0502		13	0	4		1	10	2
101003		3	0	0	3	0	0	3
101101			0		53	1	3	30
120201K		14	0			2		5
120202		4	0	1	3	0	4	0
120203K		41	1		2	3	2	
120 01		4	0	2	2	3	1	0
120 01		11	0	4		3	5	3
120 01K			1	1	5	0	5	2
130202		20	0	5	15	0	14	
130205		10	0	1		0		3
130401		12	1	0	11	0		4
130502		1	0		11	0	13	4
130503		13	2	1	10	2	11	0

3.

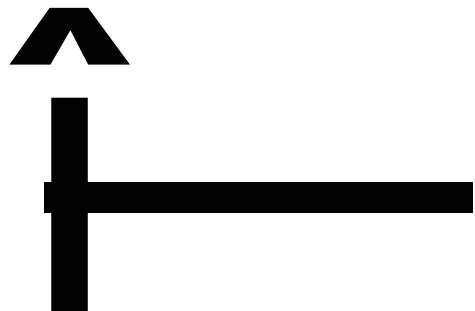




15.

0

6



2

			%	%	%	%		%	%
130503	2	.00	.4	10.1	35.1	4.0	15.00	.35	.23
130502	2	1.00	1.52	.4	40.2	5.4	15.50	.25	.25
130401	24	4.00	.	12.13	41.0	5.3	15.50	4.54	11.1
130205	2	.00	3.2	.2	2.52	0.4	1.300	0.43	1.10
130202	2	32.00	5.23	24.	55.02	44.	1.050	0.4	.
120 01K	2502.00		5.4	34.53	2.5	2.42	1.500	.0	2.
120 01	2550.00		.4	31.0	4.2	25.3	1.500	.3	23.33
120 01	244.00		.12	30.	.14	23.3	1.500	.3	23.33
120203K	2	4.00	2.1	2.4	0.3	2.2	1.500	2.12	20.30
120202	2454.00		.01	33.	.3	22.1	1.000	.25	25.4
120201K	2502.00		.35	31.5	0.42	1.5	1.500	.5	24.5
101102T	2	.00	.1	20.3	1.44	2.5	1.550	0.40	1.3
101101	2512.00		.34	21.	1.	2.11	1.50	5.1	1.21
101003	21	0.00	4.2	5.1	4.5	25.25	1.450	3.3	.
0 0502	251	.00	4.24	15.	4.15	35.5	1.50	2.31	14.24
0 2 03	25	2.00	4.2	15.1	3.05	3.5	1.00	3.1	14.50
0 1001	25	.00	1.	1.24	.0	20.40	1.350	3.	14.41
0 0 02	2454.00		5.00	15.00	.5	30.44	1.00	2.43	11.54
0 0 01	25	.00	.4	20.2	.23	33.	1.300	0.	14.1
0 0 03	252	.00	0.3	1.2	3.	2.03	1.500	2.5	1.2
0 0 01	24	0.00	3.4	1.0	.	30.04	1.000	5.5	12.5
05020	2	2.00	.34	2.	2.25	3.5	15.50	.41	12.
050201	2	0.00	5.20	14.0	54.	45.02	151.00	5.	13.5
050101	2530.00		5.53	40.4	.1	22.2	15.50		



17.				15.79%
18.2022-2023		807	3194	
32		3.97%	82	2.57%
19.				5
20.	99.87%			7
		7		
				%
020401		10	10	100.00
030101K		110	10	.0
050101		231	231	100.00
050201		43	43	.
0 0 01		225	225	100.00
0 0 02		20	20	.52
0 1001		154	154	100.00
0 0502		5	5	100.00
101101		534	534	100.00
120201K		111	111	100.00
120203K		350	350	100.00
120 01		1	1	100.00
120 01K		52	51	.0
130202		2	2	100.00
130205		43	43	100.00
130401				100.00
130502				

21.

99.70%

8

8

				%
020401		10	10	100.00
030101K		10	10	100.00
050101		231	231	100.00
050201		43	433	.0
0 0 01		225	224	.5
0 0 02		20	203	.54
0 1001		154	154	100.00
0 0502		5	5	100.00
101101		534	534	100.00
120201K		111	111	100.00
120203K		350	34	. 1
120 01		1	1	100.00
120 01K		51	51	100.00
130202		2	2	100.00
130205		43	43	100.00
130401				100.00
130502		2	2	100.00
130503		5	5	100.00
	/	2	2	. 0

22.

83.33%

9

9

020401		10	5	. 2
030101K		10		1.
050101		231	1 5	4.41
050201		43	35	1.
0 0 01		225	200	.
0 0 02		20	1 1	.
0 1001		154	13	.31
0 0502		5	54	4. 4
101101		534	430	0.52
120201K		111	1	2.
120203K		350	2	2.00
120 01		1	53	.
120 01K		51	44	.2
130202		2	2	. 0
130205		43	41	5.35
130401			54	.41
130502		2	0	.
130503		5	53	. 3
	/	2	24 0	3.33

23.

75.17%

10

10

020101

1 3

125

020401

1

131

030101K

52

4

