



湖南商务职业技术学院
Hunan Vocational College of Commerce




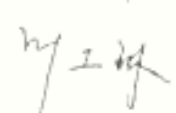



三年制高职 专业人才培养方案

510202

2019

2019 4

2019 级专业人才培养方案制订与审核表

专业名称	计算机网络技术专业
专业代码	510202
专业建设委员会	<p>计算机网络技术专业建设委员会按照教育部、省教育厅相关文件精神，经会议研讨后，由专业负责人组织专业骨干教师团队起草制定本人才培养方案。</p> <p style="text-align: center;">  </p> <p> 签名:  王工 2018 年 10 月 20 日 </p>
人才培养方案论证会	<p>专业培养目标定位准确，课程体系合理，符合专业人才需求。</p> <p style="text-align: center;">  </p> <p> 签名:  王工 2019 年 4 月 6 日 </p>
学术委员会	<p>人才培养目标清晰，课程体系 and 教学进程合理，实施保障较完善，同意实施。</p> <p> 签名:  相计涛 2019 年 7 月 27 日 </p>
校级党组织会议审定	<p>人才培养方案符合上级相关文件精神及学校实际情况，同意实施。</p> <p style="text-align: center;">  </p> <p> 签名 (盖章):  2019 年 7 月 27 日 </p>
备注	

当

		.....	1
		.....	1
		.....	1
		.....	1
1	下	.....	1
2		.....	1
		.....	1
		.....	2
		.....	2
1		.....	2
2		.....	3
3		.....	3
		.....	4
		.....	4
		.....	5
		.....	6
		.....	7
1		.....	7
2	下	.....	20
3	下	.....	24
4	下	.....	28
5	下	.....	32
		.....	36
1		.....	36
2	公	.....	37
3	下	.....	38
4	下	.....	39
5		.....	40
6		.....	41

	.....	42
	.....	42
1	.....	42
2	.....	42
3	下	43
4	.....	43
	.....	43
1	下	43
2	其	43
3	.....	44
	.....	45
1	.....	45
2	.....	45
3	.....	46
	.....	46
1	.....	46
2	.....	47
	.....	47
	.....	48
1	.....	48
2	全	48
	.....	48
	.....	48
	“1+X”	49

0. /7

下 510202

下 全

1 下

1

下	下	下	下	下	下
"	"!	,	! "!! ,	,	:
		下	! ! !"		

2

2

下	下	下	下		下
"	"!	,	! "!! ,	,	:A
		下	! ! !"		:

下
公
下
下

全
公
下
下
下
下

下

位

下 下
1

1

克
为

为

为

全

2

全

3 全

公

4

全

下

5 全

位

1-2

公

他

6 全 〰

公

1-2

7

世

2

1

2

下

他

3

4

5

TCP/IP

6

位

7

8

9

10

11

为

12

全

3

1 全

2 全

3 全 位

4 全 下

5 全

6 全 位 位 Windows

Linux

7 全

8 全

9 全

10 全

11 全

12 全

下

下

下

全

1

下

		"	
		全	位
		全	全
		全	位
		全	位
		全	下
			hd
			c c 位
			fi 位

4

"	下	"				
)			
	下					
(	下					
)						

1

					其	
"	公	)		入 全 公 为 世 为 为 公	为	他 全
	不 为	)		全 克 为 克 全 为 全 位 入 为 下 不 为 为 为 其 其 为 为 其 为 全 克 全 公 为 册 其 公 下	为 为 其 为 为 他 为 克 为	全 全

					其	
		"	"	全 克 为 克 为 全 入 下 位 为 为 为 为 为 为 其 他 为 位	他 其 下 位	他 全 位
		!		全 其 克 克 全 入 严 他 克 下 其	克	他 全

					其	
册				全 册 为 册 全	册 !" " 册 他 其	册 位 他 他 册 !" " 全 册
( "!)	" "	(		全 全 全 公 位 他 公 入 下 下 下 公 下 位 他 公 全 )	)	全 下 他 下

					其	
""				全 全 公 位 全	他 公	他 下 全
"	下 下)	"	"	下 全 下 下 他 下 全 全 下 下 □	下 下	他 下 下 位 全 下

					其	
"	下	"	"	下 全 下 下 下 他 下 全 位 下 全	下	他 下 全 位
"	下			全 全 下 下 下 下 全 下 下 下 为 下 下 他 下 下 下 下 下 全 位 公 下 下	下 下 下 下 下 下 他 下 下 下	他 下 下 全 位

					其	
"		"	"	全 公 为 位 为		
"		"	"	全 位 位 全		公 他 下
"(		"	"	全 为 为 下 他 克 他 为 公 下	他 克	他 全

					其	
)	"	"	全 为 为 下 克 为 公 为 下 公	克 他	他 克	他 全 克
"	)	)	全 全 公 为 公 全 其 公	他 全 他 全 入 全		

						其	
--	--	--	--	--	--	---	--

位

					其	
(	)			<p>全 他 全 世</p> <p>全)</p> <p>全) 二 下</p>	<p>他</p> <p>下</p> <p>他</p> <p>下 全</p>	
)	!			<p>全 公 世 位</p> <p>位 全 位</p> <p>位 全 位</p> <p>A h cA e i c</p> <p>WW 全) 位</p>	<p>位 位 他^{hd}</p> <p>他 c</p> <p>i 位</p> <p>A h cA e</p>	<p>他 位</p> <p>全 位</p>

					其	
	公	！		全 公 全		他 位 全 位
！	"	"	"	全 位 全		他 全 位
"	"	"	"	为 全 全 为 他 下 为	其	他 公 全 下 全

2 下

					其
"				全 位 全 全 全 全	他 :A :A : A

公 入 公

下 公 下

他

位

:

下

A:

下

:

						其	
--	--	--	--	--	--	---	--

					其	
	B			公世 世 位 位 公 下 B B B 全 全 全 全		入 公 他 他
				公 下 公 下 公 下 世 下 位 位 位 全 全 全	位 全	入 位 公 他 他

					其	
(		)		公 下 公 下 公 世 下 位 位 位 全 公 下 公 下 公 世 下 位 位 位 全 全 c d c 全 全		位 入 公 他 他

3 下

					其	
"				位位 位 位 公 他 下 世 位 位 公 下 公 全 位 A A 位 二 :A :A	d A 他 A A A A :A	入 公 他 他 全) A
i 位	f			位 公 下 位 下 公 世 公 世 位 位 fi 位 位 fi 位 位 全 fi 位 fi fi fi fi fi	fi fi 位 位 A 位 A fi	入 公 他 他 h c 其 "

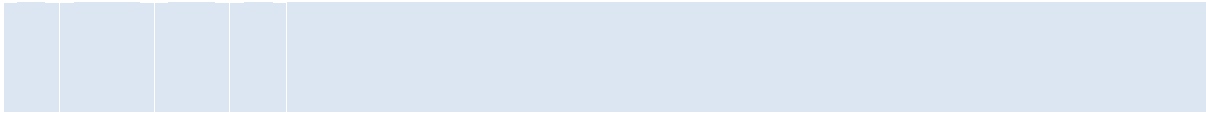
					其	
				<p>下 世 位 位 公</p> <p>位 下 全 位</p> <p>A</p> <p>下 A B</p> <p>Wf A: 全 A</p> <p>:A</p> <p>:A 下</p>	<p>A</p> <p>A</p> <p>:A</p> <p>A :Ad</p> <p>B</p>	<p>入</p> <p>公</p> <p>他 他</p> <p>全</p> <p>∪</p> <p>A</p>
	下			<p>下 位 位 下 公 世 位</p> <p>位 位 位 位 位</p> <p>A :A</p> <p>位 位 位</p> <p>全 下 下</p> <p>A</p> <p>全 A 全</p> <p>A e</p> <p>下</p>	<p>下</p>	<p>入</p> <p>公</p> <p>他</p> <p>"</p> <p>他</p> <p>全</p> <p>A</p>

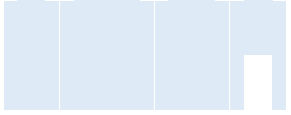
					其	
				<p>下 下 位 下 公 世 位</p> <p>全 全</p>	<p>A</p> <p>位)</p>	<p>入 公</p> <p>他 他 全</p>
				<p>下 下 位 下 公 世 位</p> <p>全 他 全</p>		<p>入 公</p> <p>他 他 全</p> <p>)</p> <p>A</p>

					其	
(				下 下 位 下 公 位 为 全 全 全	他	入 公 他 他 全 A

4 下

					其	
"	A e			世 下 公 位 下 公 位 A e A e 位 公 A e 全 A e 公 世	A e A e A e A e A e A e 位 位	A e A e 他 他
				下 下 下 位 世 位 位 公 全 公 位 位 公 公 公		入 公 他 他 h c " 其





					其	
			"	<p>公 位 全 下 世 位 位 全 公</p> <p>:A</p> <p>A</p> <p>位</p> <p>全</p>	<p>A</p> <p>: e c e</p>	<p>下 公 公 公</p> <p>他 他 他 他</p> <p>全</p> <p>公</p> <p>A</p>
			"	<p>公 公 位 公 全 下 位 公 全</p> <p>位</p> <p>全</p> <p>:A</p>	<p>其</p> <p>公</p>	<p>公 公 公 公</p> <p>他 他</p> <p>全</p> <p>公</p> <p>A</p>

						其	
--	--	--	--	--	--	---	--

) 下 全 下 全 位 下 公 世 位 全 下 全 下 公 他 他 公

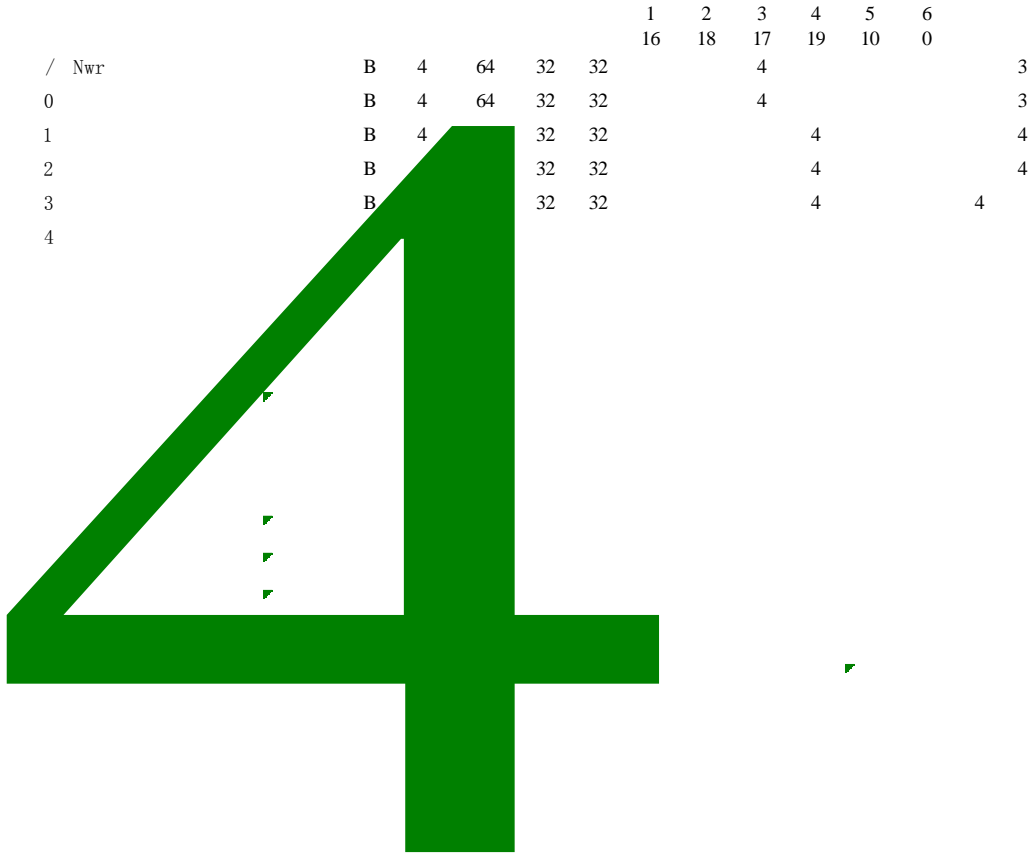
					其	
(	下			<p>下 下 位 下 公 世 位</p> <p>全 全</p>	<p>)</p>	<p>公 他 位 下</p>
)	下			<p>下 下 位 下 公 世 位</p> <p>下 下 位 位 位 其 下)</p> <p>公 位 全 全</p>	<p>下 二 位</p>	<p>位</p>

						互		
	1							
	2							
	3							
	4							
	5							
	6							
	7							
	8							
	9							
	10							
	11							
	12							
	13							
	14							
	15							
	16							
	17							
	18							
	19							
	20			▲				
	21	▲	▲	▲				
	22	▲	▲	▲	▲			
	23	▲	▲	▲	▲			
	24	▲	▲		▲			
	25	▲	▲		▲			
	26	▲	▲		▲			
	27		▲		▲			
	28				▲			
	29				▲			
		16	18	17	19	10	0	80
	写	2	0	0	0	0	0	2
		0	1	1	1	2	0	5
		1	0	0	0	11	15	27
		1	1	1	1	1	1	6
		20	20	19	21	24	16	120
		6	7	4	8	0		25
		26	27	23	29	24	16	145
		/	4	/0.				
		0		4				
		1	写			△		▲
			■					

3 下

								/ / / / / /										
								1	2	3	4	5	6					
16	18	17	19	10	0													
心	1	0402127	B	4	64	32	32	4						1				
	2		B	2	32	16	16	2						1				
	3	b u Q t	B	6	96	48	48		6					2				
	4		B	4	64	32	32		4					2				
	5	wQ	B	2	32	16	16			2					3			
	6		B	2	32	16	16			4*8					3			
	7		B	3	48	24	24			4*12					3			
				23	368	184	184	6	10	8	0	0	0					
心	1		B	4	64	32	32		4					2				
	2	sv	B	6	96	48	48			6				3				
	3		B	4	64	32	32			4				3				
	4		B	4	64	32	32				4			4				
	5		B	4	64	32	32				4			4				
	6		B	3	48	24	24					6*8		5				
	7	QBL	B	4	64	32	32					8*8		5				
				29	464	232	232	0	4	10	8	14	0					
				52	832	416	416	6	14	18	8	14	0	0	0			

4 下



									互						
心	10	2	10	0	4	0	6	0	0	0	0	0	324	224	548
	12	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	188	44	232
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	96	0	96
	6	0	14	0	18	0	8	0	14	0	0	0	416	416	832
	0	0	0	0	4	0	8	0	10	0	0	0	144	144	288
	0	1	0	1	0	1	0	1	0	11.5	0	15.5	0	792	792
	28	3	27	1	26	1	22	1	24	11.5	0	15.5	1168	1620	2788

下

心

31.42%

22.09%

58.11%

157.0

			/	0	1	2	3	4	5	6	7	/	//	/0	/1	/2	/3	/4	/5	/6	/7	0.	0/	00	01	02		
/		26			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											
0		6																										
1	写	34	06	06														2	2	2	2							
2		/4																										
2		10			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
3		/4																										
4		74			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4						4	
5		10			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
6		2.			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2										0 /	
7		6																									0 /	
/		42			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
//		10			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
/0		02																									02	
			06	06	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	02		
/	业 优	26	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2												
0		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
1		6																										
2		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
3		/4	0	0	0	0	0	0	0	0	0																	
4	单	/4										0	0	0	0	0	0	0	0	0								
5		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
6		6																										
7	b u Q t	74	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							
/		42	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
//		42	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
/0		02																									02	
			04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	00	00	00	00	02	.	.	.				
/		6																										
0		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
1	侧	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
2	wQ	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
3		26	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
4	sv	74	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4						4	
5		42	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						2	
6	Nwr	42	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						0 /	
7		10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
/		02																									02	
		210	/4	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	02	02	02	02	/.							
/		6																										
0		/4	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/							
1		/4	0	0	0	0	0	0	0	0	0																	
2	写	14										2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
3		42	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
4		42	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							
5		42			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						0 /	
6		42			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						0 /	
7		02																									02	
			//	//	//	/7	/7	/7	/7	/7	/5	0/	0/	0/	0/	0/	0/	0/	0/	0/	0/	/0	/0	6	02	.		
/	互	6																										
0		26			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2												
1	QBL	42			6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6													
2		74			/.	/.	/.	/.	/.	/.	/.	/.	/.	/.	4												0 /	
3		26	02	02																								
4																												
5		/0														/0												
6		042																02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
7																												
			02	02	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	/2	/.	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
/		14.	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02							
0		/0																									/0	
			02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
			心																								下	
																											共二	
																											0.0.	
																											0./7	
45																												
																											0	

1
 1 下
 25 1
 2 全
 他
 亲
 3 下 全 下 他
 亲 全 下
 全
 5 6 下
 4 下 下 下 全 下
 位 下 下
 他 下 50%
 5 全 下 他
 下 下
 2 全
 亲 全
 下 他

全 下 全

5 6 下

3 下

下 全 他

其 下 下 下 下 下 下 下

下 下 下 下 下 下 下 下 全

位

下 下

4

下 下

下 下

下 下

1 下

WiFi 全

2 其

其

全

5

5

		全		
"				"!
		全		"!
		全		"!
				"!
				!
				!
				!
		A		"!
				"!
				!
				!
				!
				"!
				"!
				" "
		他		" "
				" "
				!
		其		!
				!
				!
				!
				"!
		A		"!
				"!
		"!		

3

位
 下 下
 位

下 全

6

6

"			"	"!
			" hd 位 hd	"!
			"	"!
			")
			" fi	"!
			")
(,	")
)			")

1

下

∪

下

他

2

1

其

下

下 下 其

2 下 下

其
位 其

位

位

3 其

下

3

公 下

位

下

他

位

∪

下

位

1

下

下 下

2

1

下

2019 49

2

下

其

3

1

下

下

下

他

下

公

公

2

世

3

下

位 下

下

公

4

位

下

位

5 下
下 下 下
公 公

1
1 全 为

下
2 下
全 公
3 全 下 下 公 下
下 下 位

4
2 全
1 157 49

下 29 6 下 23 18 下

38
2 下 下

- [1] 下 . 下 .
下 .
- [2] 下 下 .
下 .
- [3] 下 下 .
下 . 2017 08 .
- [4] 下 下
位 . 2015 10 .

1+X

下 下 下
下
全 +

			下	
"				全
		"		