



湖南商务职业技术学院

Hunan Vocational College of Commerce

2020 级专业人才培养方案制订与审核表

专业名称	大数据技术与应用
专业代码	610215
专业建设委员会	<p>大数据技术与应用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制定本人才培养方案。</p> <p style="text-align: right;">张吉尔 张吉尔 张吉尔</p> <p style="text-align: right;">签名：张吉尔 张吉尔 张吉尔 2019 年 10 月 24 日</p>

此方案须经学校专业建设委员会审议通过后实施



目 录

1

目

%

(

)

*

且

+

,

-

.

%

(

(

)

*

+

,

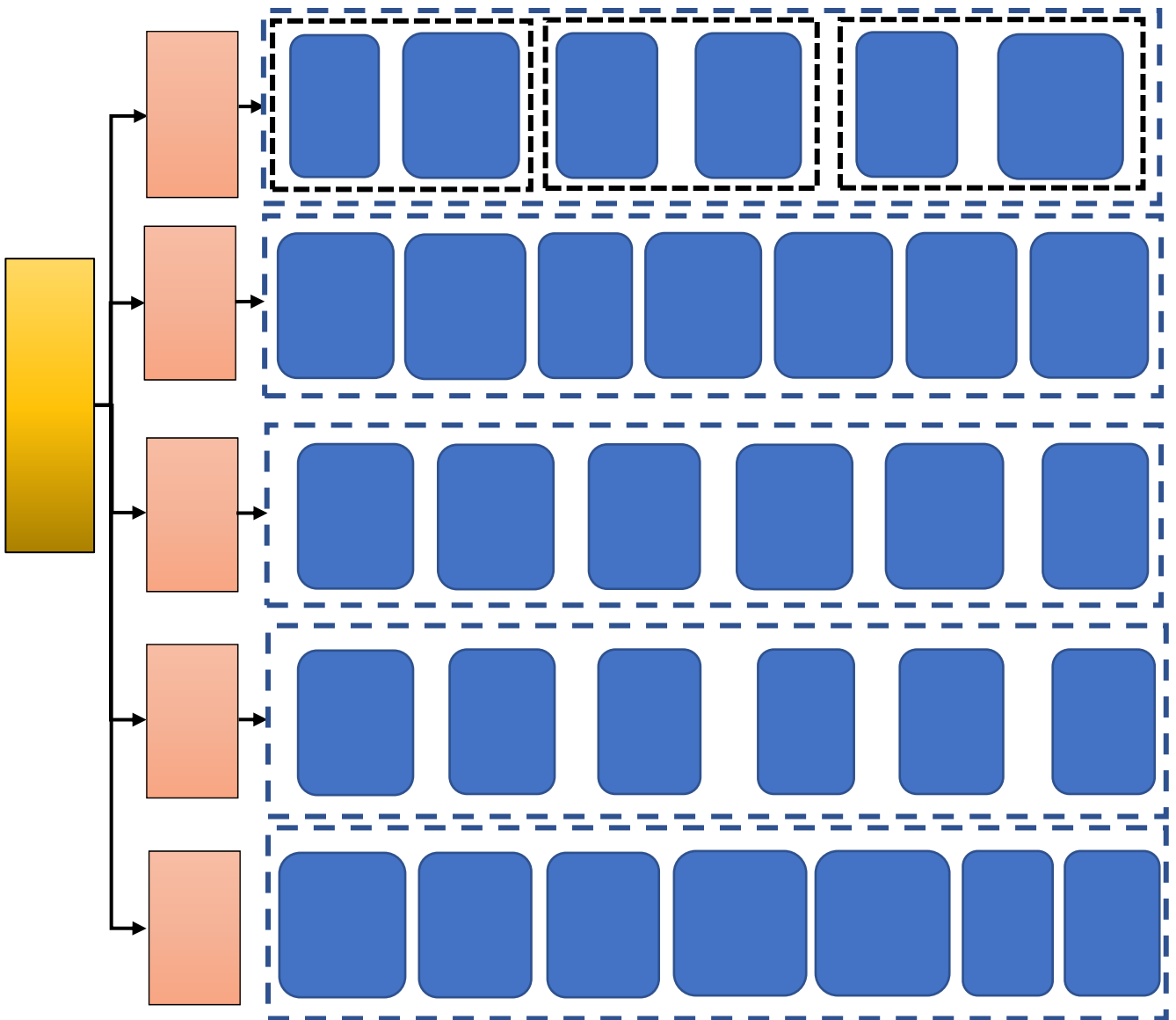
-

.

%

(

专 七



(二)

2

3

专
(且 专 ()
) +)

且

专且 ((

专且

+

-%

*

(((

((

(

(

(

专

且

专 (

-%

*

(

((

且 专 (

(

且 两

且

专 (,)*

(且

(

(且

((

((

(

(

((

(

且

专

(

*

+))

(

(

(

(

(

(

(

(

"

(

(

(

(

"

(

且

专

(

+

+))

)

(

(

(

(

(

(

(

(

且

专

(

,

)-

(

(

(

(

且

(

(

(

(

且 专 (

+))

((

且 (((

专

且 专 (

+))

(

(且

(且 (

"

(

(

(

专

(

且

专

(

)

)-

!(

且 ((

且 (

(

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

0

七

(

(

(

(

(

(

(

(

(

且

专

(

*

+)

!)

且

且

专

专

专

七

专

且

七

专

且

专

且

专

(

+

+)

)

专

专

(

专 且 专 (

1 -

(

且

专 且 专 (

*+

且

七

专

且

,

专

(

(

-

(

(

七

,

专

且

专

(

)

*+

且

(

)

专

且

专

(

*

-)

(

(

(

专
(

且 专

+

(

(

(

(

(

世

,

+

)

七

(

(

((((

((

且

- - +

(

专

七 (七

(

(((

((()
)))
* * *
+ + +

*

(
(
(
)

(
(
三
(

专且

*0%

*

(
(
(
(* +七

专

且

专且

七

且

)

4

*

5

且

(

(

(四) 教学方法

(

(

且

且

%.)).

且

(

(

)

*

专且(

(

+

(

,

专

(

1. 原则要求

且

(

(

世

专

专

(

(

(

(

)

2. 具体要求

)- *

)**

)

**

, *

(.

%+ %

%. % (

(%.

" %. %

%. %

)

%* %

	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							
		18	17	17	18	9	0	79
		2	0	0	0	0	0	2
		0	1	2	1	5	0	9
		0	0	0	0	9	15	24
		1	1	1	1	1	1	6
		21	19	20	20	24	16	120
		5	7	6	7	0		25
		26	26	26	27	24	16	145

								/ / / /									
								1	2	3	4	5	6				
		18	17	17	18	9	0										
1			B	4	64	32	32	4*16						1			
2			B	4	64	32	32	4*16						1			
3	Python		B	4.5	72	36	36		6*12					2			
4			B	4	64	32	32		4*16					2			
5			B	4	64	32	32		4*16					2			
6	Java		B	5	80	40	40			6*14				3			
				26	408	204	204	8	14	6	0	0	0				
1	Python		B	5	80	40	40			6*14				3			
2			B	6	96	48	48			6*16				3			
3			B	4	64	32	32				4*16			4			
4			B	4.5	72	36	36				4*18			4			
5			B	4	64	32	32				4*16			4			
6			B	4	64	32	32				4*16			4			
7			B	3	48	24	24					6*8			5		
				28	440	220	220			12	16	6	0				
				53	848	424	424	8	14	18	16	6	0				

						/ / / / /										
								1	2	3	4				5	6
								18	17	17	18				9	0
			B	4	64	32	32				4*16			4	2	
			B	4	64	32	32				4*16			4		
			B	3	48	24	24							5	2	
			B	3	48	24	24							5		
			B	4	64	32	32							5	2	
			B	4	64	32	32							5		
				11	176	88	88	0	0	0	4	14	0			
	Python+Mysql		C	1	28		28		1					2		
	Hadoop		C	2	56		56			2				3		
	Spark		C	1	28		28				1			4		
			C	2	56		56					2		5		
			C	3	84		84					3		5		
		0801002	C													
		0102073	C	6	28	0	28					0.5	0.5	6		
		0801003	C	24	672	0	672					9	15	6		
				39	952	0	952	0	1	2	1	14.5	16			
				50	1128	88	1040									
:																
0.5 0.5																

表六 课程教学进程安排表

学期	序号	课程名称	总学时	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	备注				
第五学期	1	形势与政策（五）	8 hours															⊙											
	2	Hive编程技术与应用	48	6	6	6	6	6	6	6	6							⊙											
	3	计算机网络/软件测试技术	48	6	6	6	6	6	6	6	6							⊙							2选1				
	4	IT售前技术/商务数据分析与应用	64	8	8	8	8	8	8	8	8							⊙							2选1				
	5	军事理论	32	4	4	4	4	4	4	4	4	4						⊙											
	6	大数据专业技能综合实训	56											28	28			⊙											
	6	大数据项目企业级实训	84													28	28	28	⊙										
	7	毕业教育																	⊙										
	8	毕业设计	14																⊙14										
	9	毕业实习	252																⊙	第16-24周									
	小计		24	24	24	24	24	24	24	24	24	4	28	28	28	28	28		第16-24周										
第六学期	1	毕业实习	420	第1-15周														⊙											
	2	毕业设计	14															⊙14											
		小计		第1-15周																									

备注：①各专业公共基础课程（含必修、限选）开课学期不同，请教研室根据《关于制订2020级专业人才培养方案实施计划的原则意见》（湘商职院发〔2019〕67号）参照本表调整、设置。

②各专业公共基础限选课程，请教研室根据专业需要及附表2的选修规定进行选择。

1

2

3