



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


510203

2020

2020 4

附件 1:

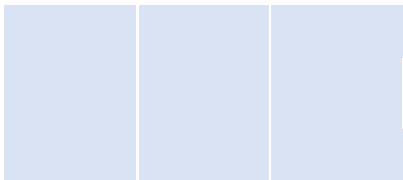
2020 级专业人才培养方案制订与审核表

专业名称	软件技术
专业代码	610205
专业建设委员会	培养目标定位准确、课程体系设置合理,符合现代企业人才培养需求。 特生中 唐中奇 刘洪 靳顺生 刘涛 段佳鹏 签名: 2020年4月6日
人才培养方案论证会	符合学院人才培养方案的制定要求、符合现代企业人才培养需要。 签名: 靳顺生 刘涛 特生中 刘洪 唐中奇 段佳鹏 2020年4月6日
学术委员会	符合人才培养目标,方案合理、科学、可行。 签名: 2020年4月6日
校级党组织会议审定	 签名(盖章) 2020年7月27日
备注	

.....

1	.....	45
2	.....	45
3	.....	46
4	.....	46
	.....	46
1.	.....	46
2.	.....	46
3	.....	47
	.....	47
1	.....	47
2	.....	48
3	.....	48
	.....	48
	.....	50
1	.....	50
2	.....	50
3	.....	50
	.....	51
	.....	51
	.....	52

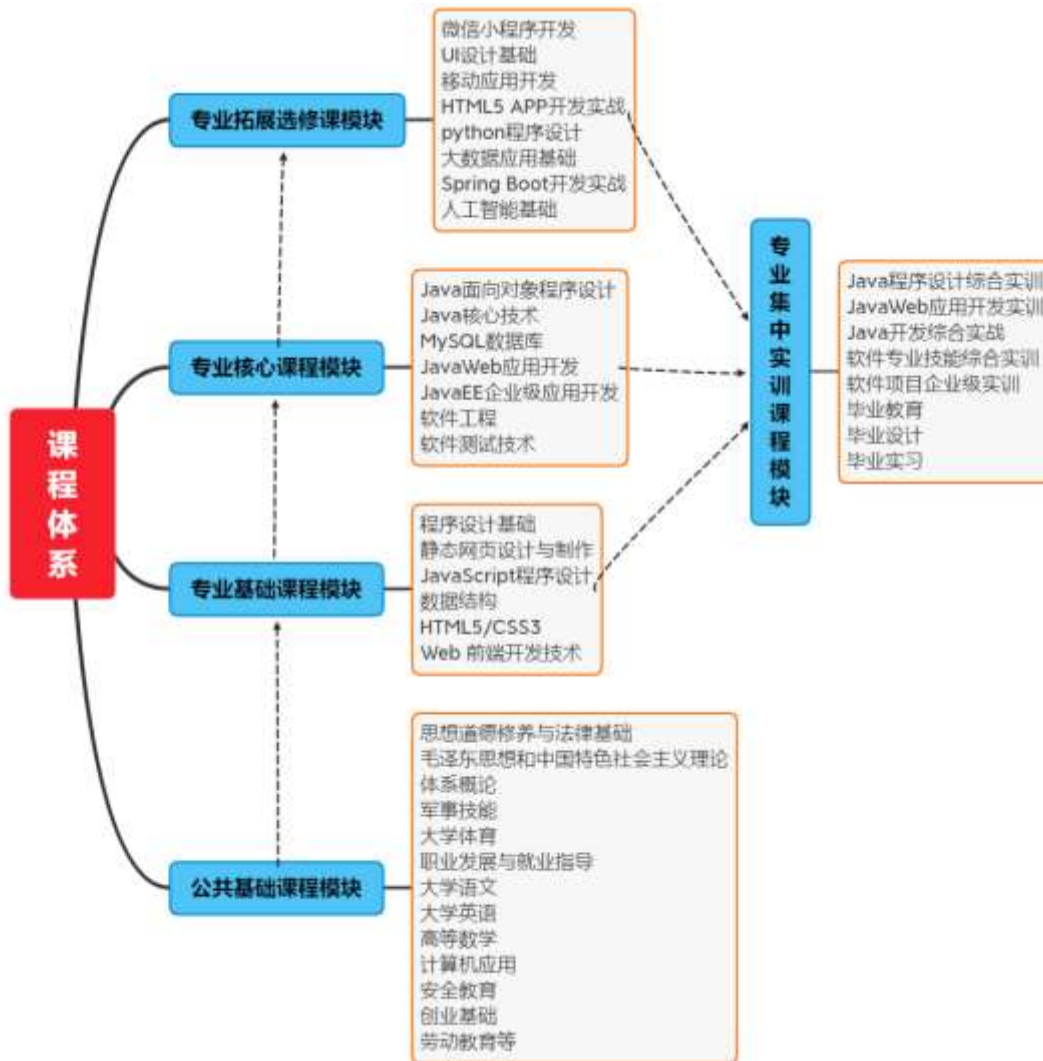
510203



1

2

3



3

1

--	--	--	--	--	--	--	--	--

2

--	--	--	--	--	--	--



4

--	--	--	--	--	--	--

5



--	--	--	--	--	--	--

表一 教学进程周次安排及教学活动时间分配总表

学期	一	二	三	四	五	六	总计
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							
理论教学（理实一体）	17	18	17	18	7	0	77
实践教学	军事技能	2	0	0	0	0	2
	实训课程	0	1	1	2	5	9
	实习	0	0	0	0	11	15
考试	1	1	1	1	1	1	6
教学周数合计	20	20	19	21	24	16	120
寒暑假周数	6	7	4	8	0		25
总计	26	27	23	29	24	16	145
备注	1. 三年6学期总教学活动周共120周。 2. 认知实习原则上在专业课开始时安排，集中授课的实训课程、跟岗实习根据专业教学进度安排，顶岗实习一般为6个月。 3. 符号说明：# 军事技能 ☆ 理论教学（理实一体） ★ 实训教学 △ 认知实习 ▲ 跟岗实习 ■ 毕业设计 ※ 毕业教育 ◇ 顶岗实习 ◎ 考试 ◆ 寒暑假						

表三 专业基础及核心课程模块教学进程表

课程性质	课程编号	课程名称	课程代码	课程类别	课程学分	课程学时			年级/学期/理论课周数/周课时/实训周						考核方式		备注
						总学时	其中		一学年		二学年		三学年		考试	考查	
							理论学时	实践学时	1	2	3	4	5	6			
									18	17	18	17	7	0			
专业基础课程(必修)	1	程序设计基础	0403002	B	4	64	32	32	4*16							1	
	2	静态网页设计与制作	0401007	B	4	64	32	32	4*16							1	
	3	JavaScript程序设计	0406233	B	4	64	32	32		4*16						2	
	4	数据结构	0405010	B	3.5	56	28	28			4*14					3	
	5	HTML5/CSS3	0405001	B	3	48	24	24			8*6					3	
	6	Web 前端开发技术	0405007	B	5	80	40	40			8*10					3	
小计						23.5	376	188	188	8	4	12	0	0	0		
专业核心课程(必修)	1	Java面向对象程序设计	0406303	B	3	48	24	24		6*8						2	1-8周
	2	Java核心技术	待定	B	3.5	56	28	28		6*10						2	9-17周
	3	MySQL数据库	0403172	B	4	64	32	32		4*16						2	
	4	JavaWeb应用开发	0406293	B	5	80	40	40			6*14					3	
	5	JavaEE企业级应用开发	0406288	B	4	64	32	32				4				4	
	6	软件工程	0405006	B	3	48	24	24					4*12				5
	7	软件测试技术	0405023	B	3.5	56	28	28				4					5
小计						26	416	208	208	0	10	6	8	4	0		
合计						49.5	792	396	396	8	14	18	8	4	0		

表四 专业拓展选修课程模块及专业集中实训课程模块教学进程表

课程性质	课程编号	课程名称	课程代码	课程类别	课程学分	课程学时		年级/学期/理论课周数/周课时/实训周						考核方式		备注
						总学时	其中 理论学时	一学年		二学年		三学年		考试	考查	
								1 18	2 17	3 18	4 17	5 7	6 0			
专业拓展课程 (选修)	1	微信小程序开发	待定	B	4	64	32	32			4*16				3	2选1
	2	UI设计基础	0405005	B	4	64	32	32			4*16				3	
	3	移动应用开发	0405011	B	4	64	32	32				4*16			4	2选1
	4	HTML5 APP开发实战	0406314	B	4	64	32	32				4*16			4	
	5	python程序设计	0405020	B	4.5	72	36	36					12		5	2选1
	6	大数据应用基础	待定	B	4.5	72	36	36					12		5	
	7	Spring Boot开发实战	待定	B	3.5	56	28	28					8*7		5	2选1
	8	人工智能基础	待定	B	3.5	56	28	28					8*7		5	
小计					16	256	128	128	0	0	4	4	20	0		
专业集中	1	Java程序设计综合实训	0406302	C	1	24		24		1					2	
	2	JavaWeb应用开发实训	待定	C	1	24		24			1				3	
	3	Java开发综合实战	待定													

表五 周学时及学时统计表

模块	节(周)数	一年级		二年级				三年级				教学学时(节)				
		第一学期		第二学期		第三学期		第四学期		第五学期		第六学期		理论学时	实训实验学时	合计
		周课时	实训周	周课时	实训周	周课时	实训周	周课时	实训周	周课时	实训周	周课时	实训周			
公共基础课程模块(必修)		7	2	10	0	2	0	9	0	0	0	0	0	324	224	548
公共基础课程模块(限选)		12	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	36	232
公共基础课程模块(选修)		0	0	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	64	0	64
专业基础及核心课程模块		8	0	14	0	18	0	8	0	4	0	0	0	396	396	792
专业拓展课程模块(选修)		0	0	0	0	4	0	4	0	20	0	0	0	128	128	256
专业集中实训课程模块		0	0	0	1	0	1	0	2	0	14.5	0	15.5	0	864	864
合 计		27	2	27	1	26	1	23	2	25	14.5	0	15.5	1108	1648	2756
备注：周课时数不包含专业实践课程课时。																
公共基础课程(含必修、限选、拓展)学时数占总学时的比例：										30.62%						
选修课程学时数占总学时的比例：										20.03%						
实践学时数占总学时的比例：										59.80%						
本专业应修学分总计：										154.5						

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	22	23	24	备注		
第一学期	1	思想道德修养与法律基础	48			4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2							◎		
	2	形势与政策	8			2	2	2	2																			◎		
	3	军事技能	112																									◎		
	4	大学体育(一)	32			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						◎		
	5	职业发展与就业指导(一)	16						2	2	2	2	2	2	2	2	2	2										◎		
	6	红色潇湘	16			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							◎	
	7	大学英语	48			2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4						◎	
	8	大学英语(一)	32			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						◎	
	9	高等数学	48			4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2							◎
	10	计算机应用	40			2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2							◎	
	11	安全教育	16																										◎	
	12	Java程序设计基础	64			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		◎	
	13	静态网页设计与制作	64			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		◎	
小计				0	0	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	25	27	27	25	4				
1	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	48	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4													◎		
2	思政实践	16																4	4	4	4							◎		
3	形势与政策	8										2	2	2	2													◎		
4	大学体育(二)	32	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							◎		
小计				6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
小计				27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	25	27	27	25	4		
5	大学体育(二)	32	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							◎		
小计				6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6			
小计				27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	25	27	27	25	4		
6	JavaWeb应用开发	80			6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	◎		
7	微信小程序设计与开发	64			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
8	JavaWeb应用开发(二)	28																										◎		
小计						18	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	26	26	19	8	26	0	0	
1	数据库原理	8			2	2	2	2																				◎		
2	数据库应用	36			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
3	数据库(二)	28			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
4	数据库应用(二)	32			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	◎		
5	数据库应用(三)	16			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
6	数据库应用(四)	64			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	◎		
7	数据库应用技术	56			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
8	数据库应用(五)	64			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
小计						19	23	23	23	23	23	23	23	23	23	19	15	15	15	15	15	15	11	11	1	28	28			
1	数据库应用(六)	18			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
2	数据库应用(七)	12			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
3	数据库应用(八)	8			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	◎		
4	数据库应用(九)	8						2	2	2	2																	◎		
5	数据库应用(十)	8						2	2	2	2																	◎		
6	数据库应用(十一)	8													2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	◎		
小计						24	24	24	28	28	24	24	24	24	8	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	◎	
1	数据库应用(十二)	8																										◎		
2	数据库应用(十三)	24																										◎		
小计																														

备注：1.各专业公共基础课程（含必修、限选）开设学期不同，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指导意见》（湘通院院发〔2019〕6号）文件调整，以真。

2.各专业公共基础限选课程，请教研室根据《专业类公共课选课规定》进行选排。

1

1

25 1

2

3

5

6

4

50%

5

2

5

6


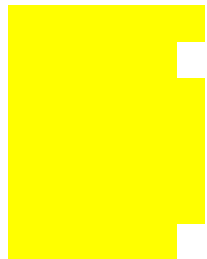



3

4

1.

WiFi

2.

					
			UML		

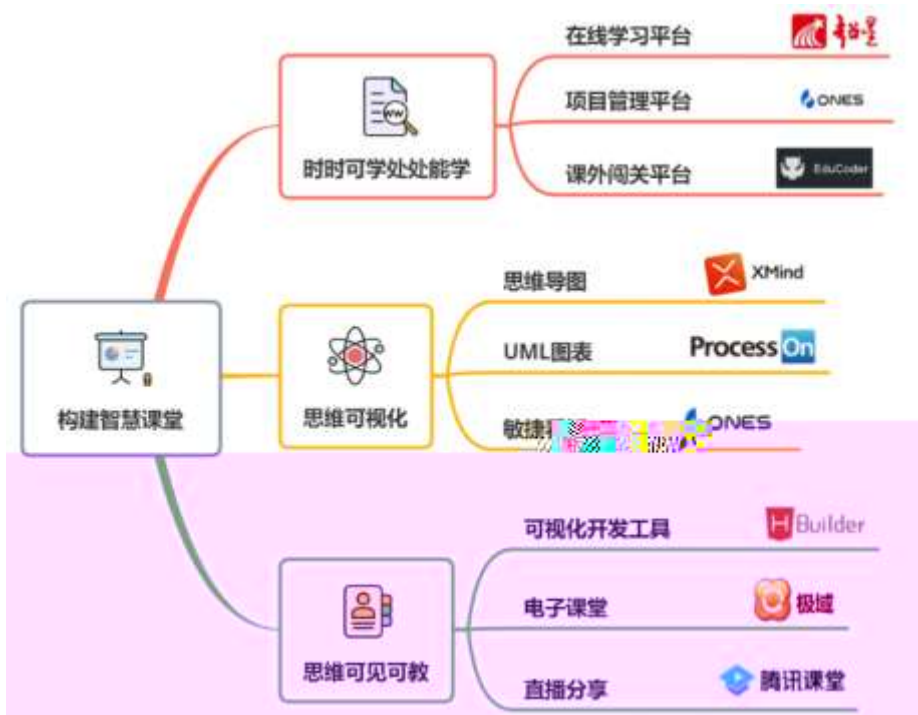
3

1		Web	Web Web	250

1

2

3



1

2

3

1

2

3

4

5

1

1

2

3

4

2

1+X
