



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

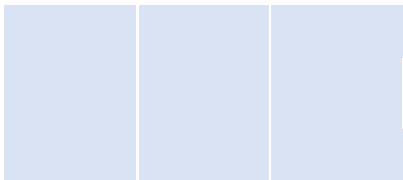
附件 1:

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
	.....	51
	.....	52

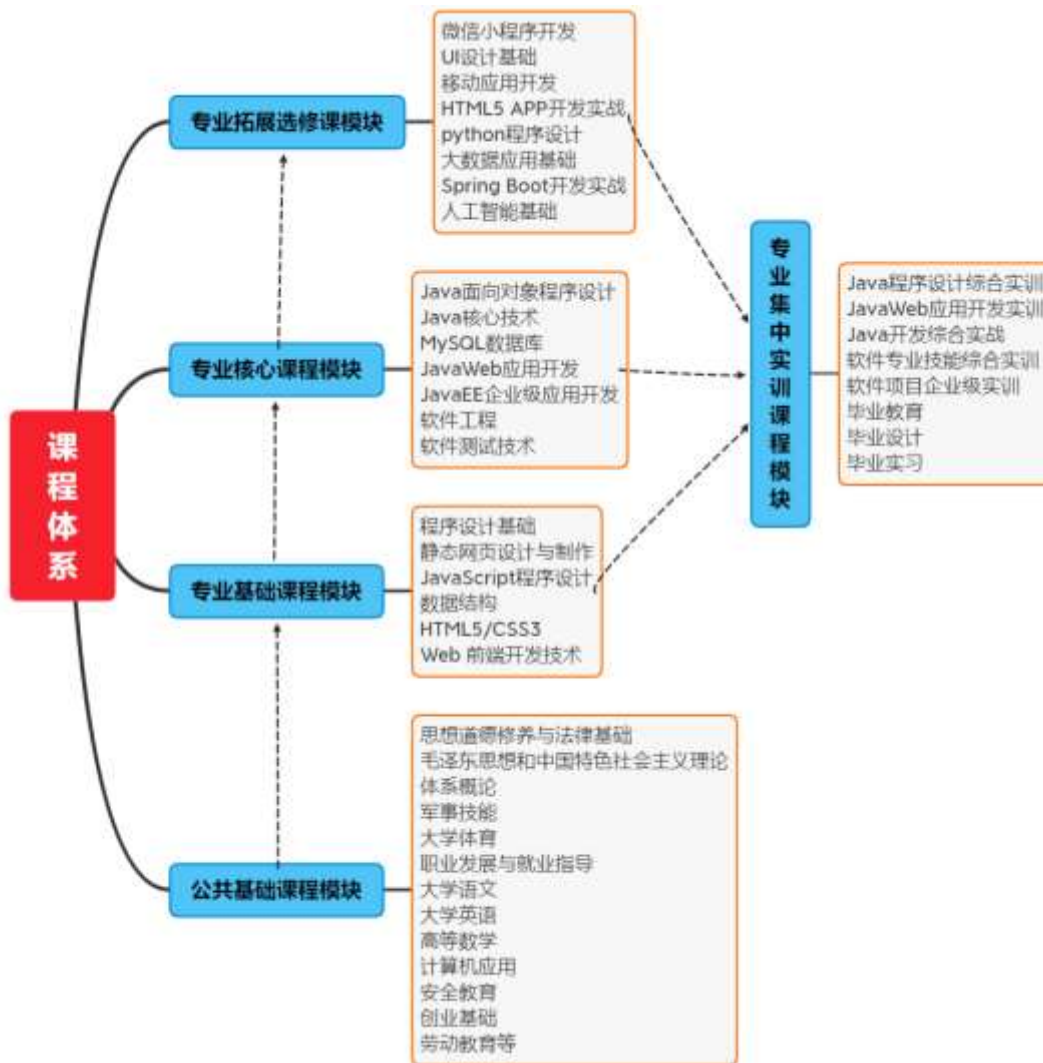
510203



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						

表二 公共基础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						考核方式		备注			
						总学时	其中	一年级		二年级		三年级		考试	考查				
								理论学时	实践学时	1 17	2 18	3 17	4 18				5 7	6 0	
	1	思想道德修养与法律基础	0601025	A	3.0	48	48		3*16							1		①	
	12					2	0	0	0	0	0	0							⑦
						11	2	0	0	0	0	0						⑧	
						11	2	0	0	0	0	0						⑩	
						11	2	0	0	0	0	0						⑪	
						11	2	0	0	0	0	0						⑫	
						11	2	0	0	0	0	0						⑬	
						11	2	0	0	0	0	0						⑭	
						11	2	0	0	0	0	0						⑮	
						11	2	0	0	0	0	0						⑯	
						11	2	0	0	0	0	0						⑰	
						11	2	0	0	0	0	0						⑱	
						11	2	0	0	0	0	0						⑲	
						11	2	0	0	0	0	0						⑳	
						11	2	0	0	0	0	0						㉑	
						11	2	0	0	0	0	0						㉒	
						11	2	0	0	0	0	0						㉓	
						11	2	0	0	0	0	0						㉔	
						11	2	0	0	0	0	0						㉕	
						11	2	0	0	0	0	0						㉖	
						11	2	0	0	0	0	0						㉗	
						11	2	0	0	0	0	0						㉘	
						11	2	0	0	0	0	0						㉙	
						11	2	0	0	0	0	0						㉚	
						11	2	0	0	0	0	0						㉛	
						11	2	0	0	0	0	0						㉜	
						11	2	0	0	0	0	0						㉝	
						11	2	0	0	0	0	0						㉞	
						11	2	0	0	0	0	0						㉟	
						11	2	0	0	0	0	0						㊱	
						11	2	0	0	0	0	0						㊲	
						11	2	0	0	0	0	0						㊳	
						11	2	0	0	0	0	0						㊴	
						11	2	0	0	0	0	0						㊵	
						11	2	0	0	0	0	0						㊶	
						11	2	0	0	0	0	0						㊷	
						11	2	0	0	0	0	0						㊸	
						11	2	0	0	0	0	0						㊹	
						11	2	0	0	0	0	0						㊺	
						11	2	0	0	0	0	0						㊻	
						11	2	0	0	0	0	0						㊼	
						11	2	0	0	0	0	0						㊽	
						11	2	0	0	0	0	0						㊾	
						11	2	0	0	0	0	0						㊿	
						11	2	0	0	0	0	0						1	

① 理论课每周2学时，共4周课。实践教学按周。

② 实践教学以劳模精神、工匠精神等主题教育为主；劳动实践由学工处根据《劳动实践课管理办法》安排人员进行，不算统计学分。

③ 采取线上线下相结合的方式进行，安排线上网络课程16学时，线下课堂教学16学时。

④ 劳动教育以劳模精神、工匠精神等主题教育为主；劳动实践由学工处根据《劳动实践课管理办法》安排人员进行，不算统计学分。

⑤ “安全教育”第一、二学期各先修4学时的理论授课，第三、四学期开展讲座、讨论等形式安全教育。

⑥ 网络课识课程和校内公选课课程详见“公共选修课程一览表”。

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	一学年		二学年		三学年		考试	考查		
								理论学时	实践学时	1 18	2 17	3 18	4 17				5 7	6 0
专业拓展选修课程（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														
	件专业技能综合实训	0406292	C	2	48		48				2			5		实训课程（必修）	
	件项目企业级实训	0403181	C	3	72		72				3			5			
	业教育	0801003	C											①			
	业设计	0102073	C	6	24	0	24				0.5	0.5	6	②			
	业实习	0801003	C	26	624	0	624				9	15	6	③			
小计					40	864	0	864	0	1	1	2	14.5	15.5			
合计					56	1120	128	992									
<p>①教育于第五学期与下达毕业设计任务时同步进行，不单独计算学时与学分。</p> <p>②设计第五学期0.5周为下达毕业设计任务，每六学期0.5周为毕业设计答辩与成绩评定，均安排在考试周进行；毕业设计完成与指导均与顶岗实习同步进行，不单独计算学时。</p> <p>③实习的类型为顶岗实习。</p>																	

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						⊙					
	6	红色潇湘	16			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		⊙					
	7	大学语文	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	4		⊙				
	11	实训教育	16																	2	2				⊙				
第二 学期	12	Java程序(一)基础	64			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		⊙					
	小计			0	0	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	25	27	27	25	4		
	1	邓小平理论和中国特色社会主义理论体系概论	48	4	4	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																						⊙					
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	2		⊙					

说明：1.各门课程在其中的进程安排，在此表内没有标注，请各校根据《人才培养方案》中各门课程在其中的学时安排，参照此表，自行标注。2.各门课程在其中的学时，请各校根据《人才培养方案》中的学时安排，自行标注。

1

1

25 1

2

3

5

6

4

50%

5

2

5

6


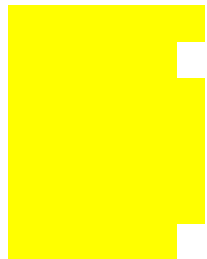



3

4

1.

WiFi

2.

					
			UML		

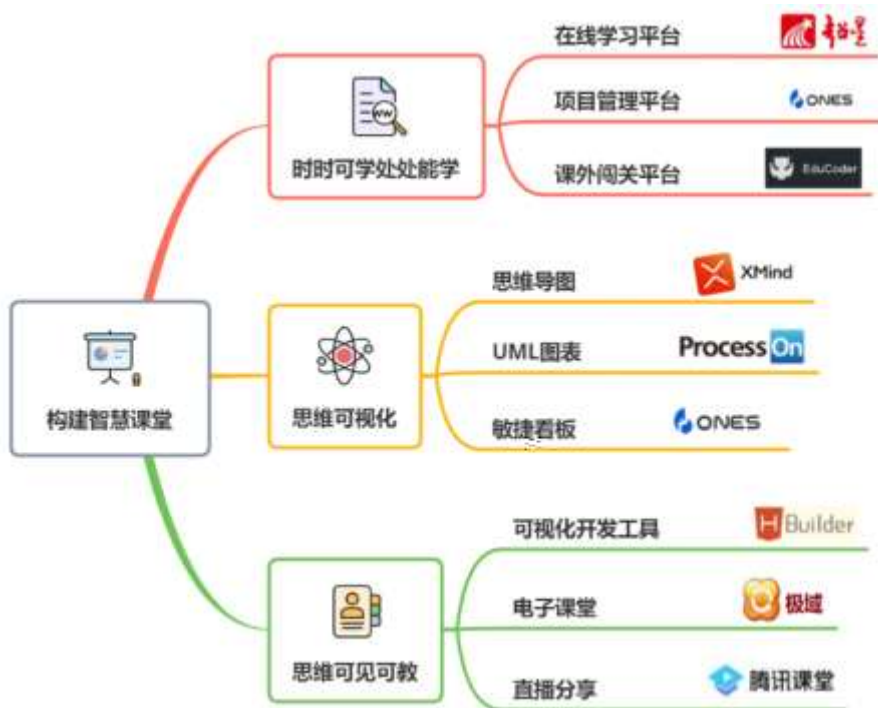
3

1		Web	Web Web	250

1

2

3



1

2

3

1

2

3

4

5

1

1

2

3

4

2

1+X
