

课程类别	课程代码及课程名称			考核方式	学分	总学时数	课内学时		各学期计划周学时安排						备注或要求		
	序号	课程代码	课程名称				理论教学	实践或技能	一	二	三	四	五	六			
									周学时/周数	周学时/周数	周学时/周数	周学时/周数	周学时/周数	周学时/周数			
专业 课程	业 核 心 (方 向) 课 程	2	04082110	大数据平台部署与管理	S	4	64	32	32			4/16					
		3	04082090	Python数据分析与算法应用	S	4	64	32	32			4/16					
		4	04082120	大数据处理与分析(企业)	S	4	64	32	32				4/16				
		5	04082140	大数据可视化技术与应用	S	4	64	32	32				4/16				
		6	04082100	数据仓库技术及应用	S	4	64	32	32				4/16				
		7	04002300	虚拟化与云计算平台架构	S	4	64	32	32				4/16				
		8	04082070	NoSQL数据库技术与应用(企业)	S	4	64	32	32					8/8			
		学时学分小计						34	544	256	288		6	8	16	8	
	专业 拓展 课程	1	04004250	计算机网络基础_X	C	4	64	32	32			4/16					专业选修课一般安排在第二至五学期开设,各专业设置的专业选修课采用“二选一”的方式,在部分有条件的大专业中可采用“多选一”的方式,如“二选一”等
		2	04004230	SQL Server数据库应用技术	C	4	64	32	32								
		3	04004260	Web前端开发技术4(Vue)*	C	4	64	32	32				4/16				
		4	04084020	HTML5应用开发4	C	4	64	32	32								
		5	04004120	微信小程序应用开发*	C	4	64	32	32					4/16			
		6	04004050	Java Web应用开发技术_X	C	4	64	32	32								
		7	04074080	公有云运维与管理(企业)	C	4	64	32	32								
		8	04084010	Docker容器技术与应用(企业)	C	4	64	32	32						8/8		
		最低学分(学时)要求						16	256	128	128		4	4	4	4	
	学时学分小计						70	1120	544	576		8	14	20	20	16	
	集中 实践 教学 环节	1	04005100	Python基础实训	C	1	24	0	24	24/1							包括校内实训、课程设计、企业实训、顶岗实习等环节,每周1个学分。
		2	04085040	数据采集技术实训(企业)	C	1	24	0	24		24/1						
		3	04085010	大数据平台部署运维实训	C	1	24	0	24			24/1					
4		04085060	大数据可视化应用实训	C	1	24	0	24				24/1					
5		04085030	大数据处理与分析实训(企业)	C	1	24	0	24				24/1					
6		09001000	公共技能训练项目1(企业)	C	1	24	0	24					24/1				
7		09002000	公共技能训练项目2(企业)	C	1	24	0	24					24/1				
8		04085080	大数据综合项目实训(企业)	C	4	96	0	96						12/8			
9		04006050	岗位实习(企业)	C	18	540	0	540							30/18		
集中的实践教学环节合计						29	804	0	804								
学时总计						144	2744	1159	1585		27.5	28.5	26.5	22.5	20		
学分总计						144					30	31	26	24	14	19	
课程门数											42						
考试门数											16						

课程类别	课程代码及课程名称			考核方式	学分	总学时数	课内学时		各学期计划周学时安排						备注或要求
	序号	课程代码	课程名称				理论教学	实践或技能	一	二	三	四	五	六	
									周学时/ 周数	周学时/ 周数	周学时/ 周数	周学时/ 周数	周学时/ 周数	周学时/ 周数	

- 说明：1. 考核方式有考试和考查两种形式，S为考试，C为考查。
2. 公选课最低学分为6分。
3. 专业选修课最低学分16分。