

2022级计算机网络技术专业教学进程表(适用于高职)

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		
公共基础课程	1	02001051/02001052	思想道德与法治(上、下)	1C/2C	3	48	40	8	2/16	1/16						
	2	02001021/02001022	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3S/4C	4	64	56	8			2/16	2/16				
	3	02001061/02001062/02001063/02001064	形势与政策	C	1	32	32		8	8	8	8				
	4	01001501	心理健康教育	C	1	16	16			1/16						
	5	04001010	信息技术	S	4	64	32	32	4/16							
	6	01001701/01001702	高等数学A	1S/2S	8	128	128		4/16	4/16						
	7	01001201/01001202	大学英语A	1S/2S	8	128	128		4/16	4/16						
	8	02001040	军事理论	C	1	16	16		1/16							
	9	01001081/01001082/01001083	大学体育	C	3	133	27	81	2/18	2/18	2/18					
	10	02001080	入学教育与军训	C	2	48	4	44	24/2							
	11	09001010	公益劳动	C	1	16	8	8		16/1						
	12	02001090	毕业教育	C	1	24		24						24/1		
		学时学分小计				37	692	487	205	17	12	4	2			
	公共限选课程	1	01001601	语文	C	2	32	32								
2		02003040	创新创业教育	C	1	16	16									
3		02003030	党史国史	C	2	32	32									
4		01003310	中华优秀传统文化	C	2	32	32									
5		02001060	职业素养提升	C	1	16	16									
6		02001070	职业发展与就业指导	C	1	16	16									
7		01003200	健康教育	C	2	32	32									
	学时学分小计				2	32	32					2				
公共任选课程	1	公共选修课在1-3学期开设,学生在学院统一设定的公共选修科目中选择。公共选修课最低学分要求为6个学分,其中要求学生必须修够2学分的美育课程。		C	2	32	32		2/16							
	2			C	2	32	32			2/16						
	3			C	2	32	32				2/16					
		最低学分(学时)要求				6	96	96	0	2	2	2				
	公共课合计				45	820	615	205	19	14	6	4				
专业课程	1	04002030	计算机网络基础	S	4	64	48	16	4/16							
	2	04002110	Web编程基础(HTML+CSS)	C	4	64	32	32	4/16						专业群基础	

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	
群基础课程	3	04002180	Linux操作系统	C	4	64	32	32		4/16					课是学生所学专业核心课程的先修课程
	4	04002050	SQL Server数据库应用技术	C	4	64	32	32			4/16				
	学时学分小计				16	256	144	112	8	4	4				
专业核心(方向)课程	1	04002280	网络设备配置与管理	S	4	64	32	32		4/16					专业核心课程数量一般应为6~8门。对于已经设置专业方向的专业,专业核心课应设置与专业方向匹配的方向模块。
	2	04022240	Linux服务器配置与管理	S	4	64	32	32			4/16				
	3	04002210	PHP+MySQL动态网站开发技术	C	6	96	64	32			6/16				
	4	04022060	网络工程设计与施工	S	4	64	32	32			4/16				
	5	04022050	网络安全技术与防范	S	4	64	32	32			4/16				
	6	04002300	虚拟化与云计算平台架构	S	4	64	32	32			4/16				
	7	04002320	数据存储与容灾	C	4	64	32	32			4/16				
	8	04022300	1+X证书-网络系统建设与运维	C	6	96	64	32					12/8		
	学时学分小计				36	576	320	256		4	14	12	12		
专业拓展课程	1	04004210	C语言程序设计	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
	2	04004020	Python程序设计												
	3	04044050	计算机数据恢复技术	C	4	64	32	32			4/16				
	4	04024050	windows网络系统管理												
	5	04024060	web安全与渗透测试	C	4	64	32	32			4/16				
	6	04004220	云计算技术应用X												
	7	04024020	H3C认证考试课程(H3CSE)	C	4	64	32	32				8/8			
	8	04024040	红帽Linux中级认证课程												
	最低学分(学时)要求				16	256	128	128		4	4	4	8		
学时学分小计				68	1088	592	496	8	12	22	16	20			
集中实践教学环节	1	04005180	网络设备配置与管理实训	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	04005130	PHP+MySQL网站开发实训	C	1	24	0	24			24/1				
	3	04025060	网络安全技术与防范课程设计(创新创业课程)	C	1	24	0	24			24/1				
	4	09001000	公共技能训练项目1	C	1	24	0	24				24/1			
	5	09002000	公共技能训练项目2	C	1	24	0	24				24/1			
	6	04022110	网络综合项目实战	C	8	192	0	192				24/8			
	7	04006050	岗位实习	C	18	540	0	540						30/18	

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
环节	集中的实践教学环节合计			31	852	0	852								
总计				144	2760	1207	1553	27	26	28	20	20			
学期学分小计				144				29	27	28	21	20	19		
课程门数				48											
考试门数				12											

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8分。
3. 专业选修课最低学分16分。