

2019 三年制
专业人 培养

业

				员 工 师 员 安全 人员	

				建 云 建	

(一)

(二)

(一)

(二) 主 业

就业岗位	典型工作 ()	业 力	专业主干
工 师	<p>1.企业 工 划、 与实</p> <p>2. 备 与</p> <p>3.实 合布 和</p> <p>4. 并实 基 安全</p>	<p>1.主 单位 与 、 与 优化； 备升 、 ； 件应 ， 兼 划 与实 ； 写与 。</p> <p>2.具备 当 划 力， 主 厂商 备功 、 、 和使 ， 型具 ISP 与 力。</p> <p>3.具备团 协作、 业 ， 好 交 力。</p>	<p>建 交 建</p> <p>建实 建实</p> <p>Windows 务器</p> <p>工 与</p> <p>Windows 大型企业 建实 工 合实</p>
员	<p>1. 务器</p> <p>2. 库 安 、 与应</p> <p>3. 内容</p> <p>4. 形 划</p> <p>5.</p> <p>6. 后台 与</p>	<p>1.从事 岗位工作 WEB 务器 ， 库 务 器 ， 制作 关 ， 一定 安全 和 。</p> <p>2.具备 各 常工作 力，包 内容 ， 形 划， ， 以及 和 后台 务 器 库 。</p>	<p>Windows 作</p> <p>Linux 作</p> <p>库基</p> <p>HTML5 APP 开发实</p>
安 全 人 员	<p>1.企业 安全分 与</p> <p>2. 安全 实 与</p> <p>3. 安全 与 安全</p>	<p>1. 企业 安全 分 ， 常 安全事件 决 。</p> <p>2.具备对企业 安全 分 和 力，并具备 决 安全事件 力。</p> <p>3.具备团 协作、 业 ， 好 交 力</p>	<p>安全 互</p> <p>库基</p> <p>Windows 务器</p> <p>Linux 务器</p>

(一) 专业

序号	专业名	专业		师		
		专业基	专业力展	学历/	业	业 历
1	与	√		学士/ 师	CCNA/H3CNE 师 工 师	建企业 和专业
2	导	√				
3	备	√				
4	Windows 作	√				
5	互	√		学士/ 师	CCNA/H3CNE 师 MCSE 师 工 师	具 中 工 学 ； 以工作 为 导向 块式 堂 学 ；
6	Linux 作	√				
7	安全	√				
8	库基	√				
9	建中小企业	√				
10	建		√	学士/ 师	CCNP/H3CSE 工 师 划师 分 师 信 师	具 工 学 ； 划和 大型 公司 和 专业 ； 以工作 为 导向 块式 堂 学 ；
11	Linux 务器		√			
12	Windows 务器		√			
13	建 交		√			
14	建		√			
15	云 与 化		√			
16	Python 基		√	学士/ 师	WEB 开 发 专员 划师 分 师 信 师	具 一定 审 ； 具 动 和 序 学 ； 具备动 制作 实 和创 ； 具备 子商务 开发实 和 应 专业
15		√				
17	HIML5 APP 开发实		√			

(二)

序号	实 室名	主 工具和 备	
		名	(均台套)
1	实 室 与 室	PC	50 套
		PC 主	50 台
		修工具	10 套
2	工 实 室	PC	50 套
		器	24 台
		二层交	16 台
		三层交	5 台
		墙	1 台
		备	8 台

序号	实 室名	主 工具和 备	(均台套)
3	合布室 实 室		8 套
		布 工具	4 套
			8 个
		光	1 台
		Fluke 仪	1 台
		仪	5 个
4	作 实 室	PC	50 套
		WMware 化 件	50 套

序号	基地名	实习实 岗位	主 实 学	容 学
1	H3C 信 公司 基地	专业 合实习 岗实习	1. 备 与 ; 2. 产品 ; 3. 工 与实 1.Windows 作 安 与	10
2	南京建 份 公司 实 基地	专业 习实习 专业 合实习 岗实习	; 2.Windows 局域 建与 ; indo	

4 南 岗实习
公司

()

(五) 习

()

湖南商务职业技术学院2019级教学计划表

专业名称：计算机网络技术	培养目标：复合型技术技能人才
学 制：三年	招生对象：高中毕业生及同等学力者
学 制：三年	招生对象：高中毕业生及同等学力者

表一 教学活动时间分配表

环节 周数 学期	理论教学 (理实一体)	入学教育 军训	课程设计 大型作业	课程实训	专业技能 综合实训	社会实践	考证实训	毕业设计 指导	毕业教育	顶岗实习	毕业实习	毕业设计	机动	复习考试	总周数	假期	总计
1	16	2												1	19	4	23
2	19			1										1	21	8	29
3	19			1										1	21	5	26
4	17			1										1	19	7	26
5	16				3									1	20	5	25
6	0								1	10	6	2	1	20			20
合计	87	2	0	3	3		0		1	0	10	6	2	6	120	29	149

表二 基本素养及拓展模块教学进程安排表

课程类别	课程编号	课程名称	课程代码	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	一学年		二学年		三学年		考试	考查		
							理论学时	实验实训学时	1	2	3	4				5
基本素养必修课程	1	思政基础	0601025	3.0	48	48		4*12							1	
	2	思政概论	0601024	4.0	64	64			4					2		
	3	形势与政策	0601028	1.0	16	16		4*2	4*2						2	
	4	思政实践	0601065-0601066	1.0	16		16								2	①
	5	入学教育与军训	0801001	2.0	56		56	2周							1	15天
	6	军事理论	0801178	2.0	32	32					2				4	
	7	大学体育	0603001-0603004	8.0	144	20	124	2	2	2	2				1-4	
	8	心理健康教育	0601039	2.0	32	32				2					3	
	9	职业发展与就业指导(一)	0601030	1.0	16	16		1							1	
	10	职业发展与就业指导(二)	0601030	1.0	16	16				1					4	
	11	创业基础	0801080	2.0	32	32					1*16				4	②
	12	劳动实践	0801080	2.0	32		32								5	③
小计				29.0	504	276	228	3	6	4	5	0				
基本素养限选课程	1	马克思主义原理概述	0801179	2.0	32	32		2							1	
	2	红色潇湘	0601069	2.0	32	32			2						2	
	3	大学英语	0203001-0203002	8.0	120	90	30	4	4					2	1	④
	4	大学语文	0201039	3.0	46	46		3							1	
	5	应用文写作	0201039	1.0	16	16			1						2	
	6	中国优秀传统文化	0801180	1.0	16	16			1						2	
	7	湘商文化	0201232	1.0	16	16			1						2	
	8	高等数学	0602001	4.0	60	60		4						1		
	9	计算机应用	0401001	2.5	40	20	20		3					2		
	10	信息技术	0801181	2.0	32	16	16		2						2	
	11	安全教育	0801080	1.0	16	8	8									⑤
	12	美育课程	0801182	2.0	32					2					2	⑥
小计				20.5	314	256	58	11	9	0	0	0				⑦
基本素养拓展课程	1	网络通识课程														⑧
	2	校内公共选修课程														⑨
	小计				4.0	64	64		0	0	2	2	0	0		
合计				53.5	882	596	286	14	15	6	7	0	0			

①思政实践第一、二学期各开设8学时；

②创业基础，另安排选修网络课程16学时；

③劳动实践课以分散劳动方式开设，根据学校相关管理办法执行；

④大学英语分层授课，第一学期开设60节；第二学期A级班不开课，B级班开设60节；

⑤安全教育，第一、二学期各完成4学时理论授课，第三、四学期开展比赛、讨论、演讲等多种形式安全宣传教育；

⑥开设《硬笔书法》《音乐鉴赏》等美育课程，由学生选修；

⑦基本素养限选课程要求学生从12门课程共30学分中，修满20.5学分；

⑧⑨网络通识课程和校内公选课程详见“公共选修课程表”。

表三 专业基础及核心模块教学进程安排表

课程类别	课程编号	课程名称	课程代码	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	实验实训学时	1	2	3	4	5	6				
								16	19	19	17	17	0				
专业基础课程	1	计算机组装与维护	0402006	4	64	32	32	4							1		
	2	网络技术导论	0402122	2	32	16	16	2							1		
	3	Windows网络操作系统	待定	4	64	16	48		4						2		
	4	程序设计基础	0403002	4	64	32	32			4						3	
	5	数据库基础	0403172	2	32	16	16				2					4	
	6	网页设计	0401007	4	64	32	32				4					4	
专业核心课程	7	网络设备管理	0406304	6	96	32	64		6						2		
	8	Linux操作系统	0402008	4	64	22	42			4					3		
	9	计算机网络互联	0402146	6	96	32	64			6					3		
	10	Windows服务器高级架构	待定	4	64	32	32			4					3		
									4						3		14
									4						3		14
								4							10	15	14
								1									
								1									1
								10									
							10										
							13									10	
							60										

表四 专业能力拓展模块教学进程安排表

课程类别	课程编号	课程名称	课程代码	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	实验实训学时	1	2	3	4	5	6			
专业	1	构建高性能交换网络	待定	4	64	32	32				4			4		3选2
	2	Linux服务器高级架构	待定	4	64	32	32				4			4		
	3	Python编程基础	待定	4	64	32	32				4			4		
	4	构建高性能路由网络	待定	4	72	36	36					6		5		
5	构建高性能存储网络	待定	4	72	36	36					6		5			
6	构建高性能安全网络	待定	4	72	36	36					6		5			
7	构建高性能无线网络	待定	4	72	36	36					6		5			
8	构建高性能云计算网络	待定	4	72	36	36					6		5			
9	构建高性能物联网网络	待定	4	72	36	36					6		5			
10	构建高性能大数据网络	待定	4	72	36	36					6		5			
11	构建高性能边缘计算网络	待定	4	72	36	36					6		5			
12	构建高性能5G网络	待定	4	72	36	36					6		5			
13	构建高性能量子网络	待定	4	72	36	36					6		5			
14	构建高性能区块链网络	待定	4	72	36	36					6		5			
15	构建高性能人工智能网络	待定	4	72	36	36					6		5			
16	构建高性能元宇宙网络	待定	4	72	36	36					6		5			
17	构建高性能未来网络	待定	4	72	36	36					6		5			
合计					28	224	112	112	0	0	0	0	0	0	0	

表五 周课时及学时统计表

年级 学期	一年級		二年級		三年級		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	
核心课程	6	0	10	1	0	0	176
拓展课程	0	0	0	4	0	0	208
合计	20	2	25	5	24	0	1130
基本素养及拓课程学时数占总学时的比例:				32.3%			
选修课课程学时占总学时的比例:				26.9%			
实践学时占总学时的比例:				58.3%			
本专业应修学分总计:				148.5			

湖南商务职业技术学院公共选修课课程表

网络课程名称	学分	学时	制作公司	讲师	讲师介绍
文化地理	2	29	尔雅	韩茂莉	北京大学城市与环境学院教授
古代名剧鉴赏	2	28	尔雅	陈维昭	复旦大学教授，博士生导师。中国金瓶梅学会副秘书长、中国古代戏曲学会常务理事、中国红楼梦学会理事。
国际经济学	2	27	尔雅	彭刚	中国人民大学国际经济系教授
世界建筑史	2	35	尔雅	陈仲丹	世界史专业教授
中西文化比较	2	32	尔雅	覃正坤	北大外语学院世界文学研究所教授、博士生导师、所长
大学生恋爱与健康	2	18	尔雅	李子勋	中日友好医院 主任医师
旅游文化学	2	32	尔雅	沈祖祥	复旦大学副教授
茶与健康	2	32	尔雅	屠幼英	浙江大学教授、博导
口才艺术与社交礼仪	2	32	尔雅	艾跃进	南开大学教授，全国著名演讲家，口才艺术、社交礼仪专家
食品安全与日常饮食	1	15	尔雅	陈芳	中国农业大学食品科学与营养工程学院副教授
中华诗词之美	1	23	尔雅	叶嘉莹	南开大学中华古典文化研究所所长，博士生导师
形象管理	2	21	尔雅	王红	南开大学教授
伦理与礼仪	2	28	智慧树	孙君恒	北京大学伦理学专业的哲学博士
韩国语入门	2	30	智慧树	张英美	延边大学教学团队
中国女性文化	2	28	智慧树	赵树勤	湖南师范大学文学博士，湖南师范大学文学院教授，博士生导师
大学生创新创业指导	1	17	智慧树	姚金海	湖南师范大学招生与就业指导处副研究员、国家高级职业指导师。
中外美术评析与欣赏	2	28	智慧树	陈飞虎	湖南大学建筑学院教授、博士生导师，湖南省美术家协会副主席，中国美术家协会会员

备注：以上课程为部分网络在线课程，选修学生可以在寒暑假期间学习。每学期选修课程会进行动态调整。

