

湖南石化职院经管信息学院

(2020—2021 学年第二学期)

教研室工作计划表

教研室： 信息技术

教研室主任： 韦 祥

经管信息学院制

2021年3月

<p>指导思想及工作目标</p>	<p>在学校和二级学院的正确领导下，紧紧围绕学院本年度的工作目标和思路，提高教学质量和人才培养质量，服务区域经济社会发展，转变观念，进行教育教学改革，加强校企合作与专业共建，办好信息技术类相关专业，扩大专业影响力，全面提高专业人才培养水平和教学质量。</p> <p>以队伍建设为基础，以科研项目为引领，以教学工作为中心，加强日常教学管理，规范教学行为，重点围绕“专业标准建设和技能考核题库开发”开展教研活动。保证按时、按质、按量地圆满完成本教研室的教学、科研等各项工作。注重新技术和新知识在教学中的应用，同时继续做好学生专业辅导工作，努力培养高素质技术技能型人才。</p>
<p>主要任务与要求</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、按要求审核本教研室各门课程授课计划，组织安排好本教研室所开课程的教学工作。 2、加强校企合作与工作交流，建设好校企合作的相关专业。 3、完成 2021 级各专业的培养方案制订和专业调研报告的撰写。 4、完成大数据技术专业的技能考核标准与题库编制的开发。 5、完成虚拟现实技术应用专业的技能考核标准与题库编制的开发。 6、完成 2018 级移动应用开发、信息安全管理以及电子商务技术专业的毕业设计工作。 7、完成每个专业的主要专业课程的课程标准编制工作。 8、组织开展好疫情防控期间的线上线下教学工作，提升教师的信息化教学水平。 9、开展专业调研与网络视频会议等教研活动，提升专业建设水平。 10、加强教学质量监控，建立校企教师联系制度，及时解决工作中的问题和困难。 11、加强与兄弟院校的联系、沟通和学习，完成好我校的专业建设工作。 12、开展好信息技术基础课程教学研讨及相关教研活动。 13、积极开展好各类科研课题的申报与研究工作。 14、每学期教研室工作有计划，有总结，有考核。 15、完成学院交办的其它工作。

教学及教学基本建设任务安排

姓 名	课程、实习、设计名称	班 级	学时	教学基本建设任务
胥胜林	计算机网络技术	信管 32001	96	计算机网络技术基础
赵维阳	程序逻辑及 C 语言编程	信管 32001	96	程序逻辑、C 语言程序基础
廖鹏	数据库技术	移动 32001、移动 32002、移动 32003	64	
黄铮洋	数据库技术	移动 32004	64	
陈欣博	Java 语言编程基础	移动 32001、移动 32002、移动 32004	96	Java 基本语法和程序编写
黄铮洋	Java 语言编程基础	移动 32003	96	Java 基本语法和程序编写
张玉辉	JavaScript 技术	移动 32001、移动 32002、移动 32003	64	JavaScript 基础概念和知识
韦祥	JavaScript 技术	移动 32004	64	JavaScript 基础概念和知识
何丽君	CorelDraw 排版与制作	电商 32001、电商 32002、电商 32003、电商 32004、电商 32005	64	CorelDraw 排版操作技能与制作技术
陈雅婷	PhotoShop 图形图像处理	电商 32001、电商 32002、电商 32003、电商 32004、电商 32005	64	PhotoShop 操作知识及处理技能
夏维	网页设计与实战	电商 32001、电商 32002	96	
廖鹏	网页设计与实战	电商 32003	96	
苏一	网页设计与实战	电商 32004、电商 32005	96	
韦祥	数据库技术	大数据 32001、大数据 32002	64	SQL Server 数据库基本语法与基础技术
柴中奎	Java 语言编程基础	大数据 32001、大数据 32002	96	Java 基本语法和程序编写
舒伟	HTML5/CSS3 技术	大数据 32001、大数据 32002	64	
汤英	图形图像处理	虚拟 32001、虚拟 32002	64	
汤英	雕塑造型	虚拟 32001、虚拟 32002	32	
张广东	三维基础建模	虚拟 32001、虚拟 32002	64	
邓鸿博	JavaWeb 应用开发技术	移动 31901	96	
邓鸿博	移动 WebAPP 开发	移动 31901	96	
邓鸿博	Java 企业级应用开发	移动 31901	96	
苏一	Web 前端高级应用	移动 31901	64	

苏一	Html5 应用开发	电商 31901	96	
陈欣博	jQuery 前端交互	电商 31901	96	
黄铮洋	MySQL 数据库	电商 31901	64	
杨超	Redis 缓存	大数据 31901、大数据 31902、大数据 31903	32	
杨超	Hadoop 大数据	大数据 31901、大数据 31902、大数据 31903	64	
舒伟	Hbase 分布式数据库	大数据 31901、大数据 31902、大数据 31903	64	
孙检	SSM 框架	大数据 31901、大数据 31902、大数据 31903	96	
舒伟	网络爬虫	大数据 31901、大数据 31902、大数据 31903	64	
何星逸	次世代角色建模	VR 技术 31901、VR 技术 31902	64	
何星逸	次世代场景建模	VR 技术 31901、VR 技术 31902	64	
何星逸	虚拟现实引擎交互开发	VR 技术 31901、VR 技术 31902	64	
张广东	三维动画制作	VR 技术 31901、VR 技术 31902	64	
汤英	3DMAX 特效与动作	VR 技术 31901、VR 技术 31902	64	

备注：校企双方全体专任教师参与专业技能考核标准和题库开发、学生毕业设计指导的工作。

教研、教改、科研工作任务安排

教研、教改、科研名称	本学期需要完成的工作任务	负责人及参与者
基于职业能力培养的优质共享课程《计算机应用基础》的研究与实践	专业调研、制作部分微课视频	张广东、熊娟、周定林、刘佳

教 研 活 动 安 排

时间	主 要 内 容	负责人
3 月份	讨论教研活动与工作计划	韦祥
	课堂教学情况检查及开学工作准备	胥胜林、韦祥
	疫情防控常态化教学方案设计研讨	韦祥
	汇总教师授课计划并检查；组织好听课制度	韦祥
	学生校级技能竞赛方案研讨	各专业负责人
	教学工作检查（校、企教师）	韦祥
	大数据技术专业的技能考核标准与题库编制研讨	韦祥

4 月份	2018 级学生毕业设计工作研讨	韦祥
	虚拟现实技术应用专业的技能考核标准与题库编制研讨	张广东
	“五德育人”背景下信息技术专业群课程思政改革专题研讨	柴中奎
5 月份	软件技术（原电子商务技术）专业 2021 级人才培养方案和专业文件修订研讨	夏维
	2021 级专业调研及与相关企业经验交流	胥胜林、韦祥
	评教、评学工作	韦祥
	期末考试动员及考试安排	韦祥、皮丕珍
	教材征订；期末考试命题、制卷；监考	专业课教师
6 月份	与兄弟院校计算机专业经验交流	胥胜林、韦祥
	专业课程的课程标准编制研讨	各专业负责人
	教师阅卷，教学资料上交、归类、汇总，成绩录入工作	全体教师
	完成 2021 届信管、移动、电商、大数据和虚拟现实专业顶岗实习工作	各专业负责人
	完成 2018 级毕业设计工作	各专业负责人
7-8 月	完成 2021 级人才培养方案和专业调研报告的工作	各专业负责人
教师相互在线听课安排		
课程名称	授课者	听课者
计算机网络技术	胥胜林	教研室其他教师
程序逻辑及 C 语言编程	赵维阳	教研室其他教师
数据库技术	廖鹏	教研室其他教师
数据库技术	黄铮洋	教研室其他教师
Java 语言编程基础	陈欣博	教研室其他教师
Java 语言编程基础	黄铮洋	教研室其他教师
JavaScript 技术	张玉辉	教研室其他教师
JavaScript 技术	韦祥	教研室其他教师
CorelDraw 排版与制作	何丽君	教研室其他教师
PhotoShop 图形图像处理	陈雅婷	教研室其他教师
网页设计与实战	夏维	教研室其他教师
网页设计与实战	廖鹏	教研室其他教师
网页设计与实战	苏一	教研室其他教师

数据库技术	韦祥	教研室其他教师
Java 语言编程基础	柴中奎	教研室其他教师
HTML5/CSS3 技术	舒伟	教研室其他教师
图形图像处理	汤英	教研室其他教师
雕塑造型	汤英	教研室其他教师
三维基础建模	张广东	教研室其他教师
JavaWeb 应用开发技术	邓鸿博	教研室其他教师
移动 WebAPP 开发	邓鸿博	教研室其他教师
Java 企业级应用开发	邓鸿博	教研室其他教师
Web 前端高级应用	苏一	教研室其他教师
Html5 应用开发	苏一	教研室其他教师
jQuery 前端交互	陈欣博	教研室其他教师
MySQL 数据库	黄铮洋	教研室其他教师
Redis 缓存	杨超	教研室其他教师
Hadoop 大数据	杨超	教研室其他教师
Hbase 分布式数据库	舒伟	教研室其他教师
SSM 框架	孙检	教研室其他教师
网络爬虫	舒伟	教研室其他教师
次世代角色建模	何星逸	教研室其他教师
次世代场景建模	何星逸	教研室其他教师
虚拟现实引擎交互开发	何星逸	教研室其他教师
三维动画制作	张广东	教研室其他教师
3DMAX 特效与动作	汤英	教研室其他教师

第二课堂活动或校内培训安排

活动内容	参加对象	时间安排	指导教师或评委
信管专业学生知道	信管专业学生	3-6 月	胥胜林、张玉辉、韦祥
移动专业学生指导	移动专业学生	3-6 月	柴中奎、陈欣博、邓鸿博
电商专业学生指导	电商专业学生	3-6 月	夏维、何丽君、黄铮洋
大数据专业学生指导	大数据专业学生	3-6 月	韦祥、孙检、杨超
虚拟现实专业学生指导	虚拟现实专业学生	3-6 月	张广东、何星逸、汤英