

软件专业实训系统说明书—专业负责人

1. 专业负责人

1.1 初始界面



图 1.1 专业负责人初始界面

1.2 修改密码



图 1.2 密码修改界面

1.3 实训题目管理



图 1.3 题目管理初始界面

题目:

已知技术
参数和实
训要求:

实训内容
与步骤:

实训工作
计划与进
度安排(按
2周填写):

实训考核
要求:

填写这 5 个必填项后, 点击保存, 跳转到实训题目列表页面

保存

图 1.4 添加实训题目

添加学生

曹江华

胡善旭

吕洪伟

张天霖

蒋继增

王震

宋吉平

毛开通

孙运兴

刘嘉昊

史运强

选中学生, 颜色变为蓝色, 点击添加, 将选中的学生移到右边, 可以点击撤销, 将选中的移回左边, 最后点击确认, 将该学生保存到该题目下。

添加

添加学生还有一个特殊的功能: 当一个学生在实训的中途由校外改为校内, 可以将该学生添加到校内的题目下, 即可改变该学生后几周的状态。

确定

图 1.5 添加学生

1.4 实训分配

选中学生和指导教师后，点击分配

实训分配

选择或搜索班级

选择或搜索教师

查询

结果数：176

分配

选择或搜索教师

分配

<input type="checkbox"/> 全选	班级	学号	姓名	实训题目	状态	指导教师	操作
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114001	朱巧巧	校内实训	校内	11000	
<input checked="" type="checkbox"/>	软件141	20141114002	张倩倩	校内实训	校内		
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114003	王英超	校内实训	校内		
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114004	张迎丽	校内实训	校内		
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114005	王雪玉	校内实训			
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114006	刘江烨	校内实训			
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114007	姜雪	校内实训	校内	崔巍	修改教师
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114008	王丽	校内实训	校内	崔巍	修改教师
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114009	姚文姣	校内实训	校内	崔巍	修改教师
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114010	耿瑞强	校内实训	校内	崔巍	修改教师
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114011	刘超	校内实训	校内	崔巍	修改教师
<input type="checkbox"/>	软件141	20141114012	孟繁彤	校内实训	校内		

提示：选中了1个学生

单个学生修改实训指导教师

图 1.6 实训分配

1.5 实训单位情况

下载实训单位的情况

实训单位情况

选择或搜索地点

选择或搜索单位

搜索

结果数：1

下载统计表

	单位名称	负责人	联系电话	教师	所在城市	地址	实训人数	
1	学校	暂无	暂无	暂无	济南	暂无	176	详情

查看本单位的学生实训情况

图 1.7 实训单位情况

1.6 实训学生情况

下载实训单位的情况

软件工程专业学生实训情况

选择或搜索班级

查询

结果数：29

全部

软件141

软件142

软件143

软测141

软测142

软测143

根据班级查询查看学生实训情

	班级	学号	指导教师	实训单位	实训题目	校内/校外	周总结完成数	实训报告状态
1	软件142	20141114032	张玥	学校	校内实训	校内	0	未提交
2	软件142	20141114033	张发才	学校	校内实训	校内	0	未提交
3	软件142	20141114035	曹江华	学校	校内实训	校内	0	未提交
4	软件142	20141114036	史运豪	学校	校内实训	校内	0	未提交
5	软件142	20141114037	胡善旭	学校	校内实训	校内	0	未提交
6	软件142	20141114038	吴洪伟	学校	校内实训	校内	0	未提交
7	软件142	20141114040	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交
8	软件142	20141114041	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交
9	软件142	20141114042	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交
10	软件142	20141114043	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交
11	软件142	20141114044	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交
12	软件142	20141114045	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交
13	软件142	20141114046	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交
14	软件142	20141114047	张天鑫	学校	校内实训	校内	0	未提交

图 1.9 学生实训情况

1.7 实训审批

实训审批 全部 选择专业 选择班级

	班级	学号	姓名	请假时间	实习单位	状态	审批
1	软件142	20141114043	史运玺	2017-09-04~2017-09-04	广联达科技股份有限公司	指导教师已审批	通过 详情

审批实训请假，可以通过和撤销

点击详情，查询请假条情况，图 1.11

图 1.10 实训审批



山东建筑大学
Shandong Jianzhu University
厚德博学 筑基建业

计算机学院实训管理系统

请假表	实训申请表
<p>学生姓名：史运玺</p> <p>学生学号：20141114043</p> <p>请假时间：2017-09-04~2017-09-04</p> <p>离校时间：2018-01-01</p> <p>联系电话：17865162792</p> <p>住宿位置：公司</p> <p>请假原因：校外实训</p>	<p>实训题目：实训管理系统</p> <p>实习公司：广联达科技股份有限公司</p> <p>协作指导老师姓名：李老師</p> <p>协作指导老师职务：经理</p> <p>协作指导老师电话：17865575777</p> <p>校内指导老师姓名：孙倩</p> <p>实习理由：校外实习</p>

©2017 计算机科学与技术学院 软件工程教研室
山东建筑大学

图 1.11 请假条

2.实训指导教师

2.1 周总结管理

显示登录者作为实训指导教师所带的实训学生

编辑任务书，进入图 2.2

切换显示周

教师需要填写后两栏

全部班级	[完成人数] 姓名	刘荣 20141114032	实训题目: 校内实训	实训任务书	实训单位: 学校	显示全课程
软件142		第14周	第15周			
软件141	0 刘荣	本周工作总结:	学生最后填写时间:			
软件143	0 朱帅默	要求的 支持和 工作建 议:	本周总结。。			
软测141	0 宋坤	下周工 作安排:	本周总结。。			
软测142	0 毕玉文	教师对 问题的 处理:	本周总结			
软测143	0 庄丹丹	教师评	本周总结。。			
	0 鹿晶					
	0 张玥					
	0 张发才					
	0 曹江华					
	0 史运玺					
	0 胡善旭					
	0 吴洪伟					

图 2.1 周总结管理

审核后，学生将不能继续填写

题目: 校内实训 未审核 审核通过 返回

已知技术参数和实训要求: 1.系统架构采用B/S体系结构，使用java语言编写。开发环境：JavaEE+MyEclipse开发平台+ssh框架+mysql数据库 2. 通过模拟真实的软件生产环境，用不同层次的案例指导、驱动参训学生认识、理解、并初步掌握现代软件工程的基本原理、活动、工具和最佳实践；应用、深化和提高学生已学计算机技术和软件技术，初步建立起其软件从业人员职业素养，增强职业自信；

实训内容与步骤: 主要完成 1) 录入信息：向数据库中录入公益新闻、公益图片、用户信息、系统简介等信息。 2) 爱心捐赠模块：需用户注册并登陆成功后，进行捐款或捐赠。捐款可通过跳转到一个银行账户的页面。捐赠需用户提供快递单号、捐赠物品照片等证明信息。 3) 活动之家模块：用户注册并登陆成功后可以个人名义或组织名义发起一个慈善活动（需提交身份证照片等证明信息），提交的活动结束后管理审核，审核通过能在系统的活动之家模块中搜索到其他爱心人士可自愿加入该活动。 5.编程调试阶段，包括对数据库的调试，对开发的软件的应用程序的调试，进行系统测试和系统维护，保证系统能正常使用。 6. 系统试运行，撰写实训报告，准备演示。

实训工作计划与进度安排 (按2周填写): 3-4周 通过各种工具和方法，如：通过搜索引擎，去图书馆，资料库来搜索，查找相关资料和基本知识，基本原理的学习。通过仔细阅读，明确各模块所要进行的具体工作。 5-6周 熟练使用编程语言，对各模块进行功能划分和描述，描述外部接口需求，建立逻辑模型，初步确定算法和数据结构，完成数据库的设计。 7-8周 编码实现数据访问层对数据库进行的增删改查等操作。 9-10周 编码实现业务层对数据访问层的调用。 11-12周 编码实现表现层对业务层的调用，将数据显示在页面上。 13-14周 系统联调进行软件测试。

图 2.2 编辑任务书

2.2 实训审批

实训审批

全部

选择专业

选择班级

	班级	学号	姓名	请假时间	实习单位	状态	审批
1	软件142	20141114043	史运玺	2017-09-04~2017-09-04	广联达科技股份有限公司	指导教师已审批	<div>通过</div> <div>撤销</div>

审批实训请假，可以通过和撤销

点击详情，查询请假条情况，图 2.4

图 2.3 实训审批



山东建筑大学
Shandong Jianzhu University
厚德博学 筑基建业

计算机学院实训管理系统

请假表

学生姓名：史运玺

学生学号：20141114043

请假时间：2017-09-04~2017-09-04

离校时间：2018-01-01

联系电话：17865162792

住宿位置：公司

请假原因：校外实训

实训申请表

实训题目：实训管理系统

实习公司：广联达科技股份有限公司

协作指导老师姓名：李老师

协作指导老师职务：经理

协作指导老师电话：17865575777

校内指导老师姓名：孙倩

实习理由：校外实习

©2017 计算机科学与技术学院 软件工程教研室
山东建筑大学

图 2.4 请假条