

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	2050338	课程名称	软件测试
课程学分	2	总学时	32
授课教师	龙永辉	教师邮箱	287371341@qq.com
上课班级	软件工程 B18-1	上课教室	网上授课 或 计算中心 223
答疑时间	周二 - 周五 9: :00 - 20:00 QQ 群提问答疑技术交流		
主要教材	自编教材		
参考资料	软件测试（原书第 2 版） [美] 罗恩·佩腾（Ron Patton） 著，张小松，王钰，曹跃 等 译 机械工业出版社 Python 接口自动化测试 王浩然 著 电子工业出版社		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	软件测试基础理论	计算中心 223	测试基础 PPT 编写
2	软件测试测试方法和工具	计算中心 223	测试用例编写。
3	自动化测试前端知识	计算中心 223	网页页面 HTML+CSS+Javascript
4	Python 自动化测试基础	计算中心 223	Python 程序设计
5	自动化测试环境和工具	计算中心 223	自动化测试的概念 PPT 和工具安装
6	Python 自动化测试模块 WebDriver 详解	计算中心 223	使用 WebDriver 定位网页元素
7	使用 unittest 编写单元测试	计算中心 223	Python 单元测试练习
8	Python 自动化测试项目实例	计算中心 223	综合演练：测试用例+网页页面元素定位+自动化脚本编写

注：课程教学进度计划表电子版公布在本学院课程网站上，并发送到教务处存档。

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成(项目 考察+平时)	评价方式	占比
1	综合测试	60%
X1	实验、课堂展示	20%
X2	平时作业	20%

备注：

教学内容不宜简单地填写第几章、第几节，应就教学内容本身做简单明了的概括；

教学方式为讲课、实验、讨论课、习题课、参观、边讲边练、汇报、考核等；

评价方式为期末考试“1”及过程考核“X”，其中“1”为教学大纲中规定的形式；

“X”可由任课教师或课程组自行确定（同一门课程多位教师任课的须由课程组统一 X 的方式及比例）。包括纸笔测验、课堂展示、阶段论文、调查（分析）报告、综合报告、读书笔记、小实验、小制作、小程序、小设计等，在表中相应的位置填入“1”和“X”的方式及成绩占比。

任课教师：龙永辉 系主任审核： 日期：