

河北师范大学

课 程 进 度 表

课程名称：软件测试基础 2015 — 2016 学年第 一 学期（本学期共 18 周）

学 院：软件学院 专业：软件工程 年级：二

主讲教师：李晓鹏、李焕贞 讲课 36 学时 习题课 0 学时

辅导教师：无 实验 18 学时 课程设计 0 学时 测验 0 学时

周次	学时	授 课 (讲授章节名称)	实验、作业
1	3	软件测试背景、软件测试基础知识	无
2	3	软件测试基础知识、软件测试模型	无
3	3	软件测试与软件质量、软件测试职业与素质	无
4	3	测试流程和测试文档、测试计划	实验一
5	3	项目测试环境搭建	实验二
6	3	测试策略与过程概述、黑盒测试	实验三
7	3	黑盒测试、白盒测试	实验四
8	3	软件缺陷概述、bug 产生原因及修复成本、缺陷严重性和优先级	无
9	3	缺陷的状态及周期性、三款缺陷工具的介绍	无
10	3	缺陷报告编写、bugfree 搭建与应用	实验五
11	3	单元测试	实验六
12	3	单元测试	实验七
13	3	集成测试	无
14	3	系统测试	实验八
15	3	系统测试	实验九
16	3	回归测试、验收测试	无
17	3	用户使用手册写作、测试总结报告编写	实验十
18	3	复习	无

教材、参考书：

1、教学参考书：《软件测试基础》，贺平 编著，电子工业出版社，2006 年 1 月。

主撰人：王丽娟

审核人（教研室主任）：测试教研室 2015 年 12 月 10 日