Python程序设计

教材和参考书目

• Python程序设计基础(第2版),董付国,清华大学出版社,2018年1月 ISBN 978-7-302-49056-2

• Python程序设计基础,董付国,清华大学出版社,2015年8月 ISBN

978-7-302-41058-4

- 第二版相比第一版的主要变化是增加了数据库和数据分析方面的内容,另外增加了一些示例代码
- 我们的讲授调整了顺序,扩充了 部分内容
- · PPT已经非常详尽,参照PPT应该 足够了 拓展的内容
- PPT明确标识为拓展的内容不考



教学安排

- 本课程有效教学周共16周
- 期末考试: 6月11日(周日)
- 覆盖范围:
 - 第一版教材第1-5章、7-8章 的内容。不包括第6章(面 向对象)和第9章(GUI)
 - 第二版教材第1-5章、第7-11 章的内容。不包括第6章 (面向对象)和第12-13章

周	日	_	二	三	四	五.	六	备注
0	2/12	13	14	15	16	17	18	
1	19	20	21	22	23	24	25	
2	26	27	28	3/1	2	3	4	
3	5	6	7	8	9	10	11	
4	12	13	14	15	16	17	18	
5	19	20	21	22	23	24	25	
6	26	27	28	29	30	31	4/1	
7	2	3	4	5	6	7	8	4/5清明节
8	9	10	11	12	13	14	15	
9	16	17	18	19	20	21	22	
10	23	24	25	26	27	28	29	$4/29\sim5/3$
11	30	5/1	2	3	4	5	6	劳动节
12	7	8	9	10	11	12	13	
13	14	15	16	17	18	19	20	
14	21	22	23	24	25	26	27	
15	28	29	30	31	6/1	2	3	
16	4	5	6	7	6/8	9	10	
17	11	12	13	14	15	16	17	6/11
18	18	19	20	21	22	23	24	期末考试



成绩评定

- 练习和作业:
 - · 小练习(exercises): 每周一次, 巩固知识用
 - · 小作业(projects): 第3周开始每周布置,编程解决问题,指定期限前提交
 - 补充编程题(practices): 自己练习,不需要提交解答,不定期讲解
 - 大作业:编程解决一个稍微复杂的问题,预计第10周布置
 - 特别提醒: 作业请独立完成, 禁止抄袭!!!
- 评分标准*: 出勤+小练习10%, 小作业20%, 大作业20%, 期末50%
 - 出勤:
 - 上机登录以记录出勤
 - 小练习:每周一次,在eLearning(eLearning.fudan.edu.cn)上提交,不评分,但**记录提交情况(前** 面2周不统计,从第3周开始)
 - 小作业:在eLearning上提交,由助教判分。不交或迟交会影响作业得分。在截止时间后通过电子邮件发送给助教
 - 大作业: 初定第10周公布题目, 限定时间完成
 - 期末考试: 闭卷考试, 考察编程能力



课程资源

- 电子平台: elearning.fudan.edu.cn
 - 课件包括pptx和pdf两个版本
 - 课堂中用到的源程序例子,可下载
 - 课程通知、作业
- 助教:
 - 蔡蕴琦 <u>22210240110@m.fudan.edu.cn</u>
 - 项肖毅 <u>22210240323@m.fudan.edu.cn</u>
 - 批改作业、网上答疑
- 任课教师: 毛迪林
 - Email: dlmao@fudan.edu.cn

