

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	20500647	课程名称	智能设计与应用
课程学分	3	总学时	48
授课教师	王磊	教师邮箱	03010@gench.edu.cn
上课班级	物联网 B18-2	上课教室	7321 机房
答疑时间	周二下午 5-8		
主要教材	校内自编教材		
参考资料	Arduino 程序设计基础, 陈吕洲, 北京航空航天大学出版社, 2015 年 3 月		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	物联网概论	线下教学	课程分析报告
2	Python 程序设计	线下教学	
3	Python 程序设计	在线教学	
4	Python 程序设计	在线教学	实验报告
5	Python 程序设计	在线教学	
6	Android 移动应用端开发	线下教学	
7	Android 移动应用端开发	在线教学	
8	Android 移动应用端开发	在线教学	
9	Android 移动应用端开发	在线教学	实验报告
10	Android 移动应用端开发	在线教学	
11	Arduino 综合应用	线下教学	

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。

12	Arduino 综合应用	线下教学	
13	Arduino 综合应用	线下教学	
14	Arduino 综合应用	线下教学	实验报告
15	Arduino 综合应用	线下教学	
16	Arduino 综合应用	线下教学	

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成(1+X)	评价方式	占比
1	综合设计作品	40%
X1	等级考试成绩	25%
X2	课程分析报告	20%
X3	实验报告	15%

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：王磊

系主任审核：

日期：2020年9月