

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

| | | | |
|------|---|------|--------------------|
| 课程代码 | 2050587 | 课程名称 | 机器人专题（1） |
| 课程学分 | 2 | 总学时 | 32 |
| 授课教师 | 戴智明 | 教师邮箱 | daizm@gench.edu.cn |
| 上课班级 | 计科 B20-3 | 上课教室 | |
| 答疑时间 | 时间：周三 5-8 | | |
| 主要教材 | 专题课程大报告格式规范（自编） | | |
| 参考资料 | 《新概念 51 单片机 C 语言教程》 郭天祥 电子工业出版社 《树莓派机器人实战秘笈 第 3 版》 理查德·格里梅特 人民邮电出版社 《第一行代码 Android 第 2 版》 郭霖人民邮电出版社 | | |

二、课程教学进度

| 周次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|-------------|-------------|-------------|
| 1 | 学生团队形成与讨论 | 讨论/专题课程指导老师 | |
| 2 | 学生团队形成与讨论 | 讨论/专题课程指导老师 | |
| 3 | 学生团队形成与讨论 | 讨论/专题课程指导老师 | |
| 4 | 学生团队形成与讨论 | 讨论/专题指导老师 | 机器人专题（1）规划书 |
| 5 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论/专题指导老师 | |
| 6 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论/专题指导老师 | |
| 7 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论/专题指导老师 | |
| 8 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 | |

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。

| | | | |
|----|-------------|---------------|----------|
| | | 导老师 | |
| 9 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 导老师 | |
| 10 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 导老师 | |
| 11 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 导老师 | |
| 12 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 导老师 | |
| 13 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 导老师 | |
| 14 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 导老师 | |
| 15 | 专题作品设计及进度报告 | 讨论演讲/指 导老师 | 专题作品设计报告 |
| 16 | 分组答辩 | 期末演讲/指 导老师 | |

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 | 作品设计报告 | 50% |
| X1 | 作品设计答辩 | 30% |
| X2 | 方案设计进展汇报 | 20% |

任课教师：戴智明

系主任审核：戴智明

日期：2022年9月