

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

| | | | |
|------|---|------|--------------------|
| 课程代码 | 2050175 | 课程名称 | 数字媒体导论 |
| 课程学分 | 2 | 总学时 | 32 |
| 授课教师 | 矫桂娥、陶蓓 | 教师邮箱 | 02024@gench.edu.cn |
| 上课班级 | 数媒 B20-3、4 班 | 上课教室 | 三教 218 |
| 答疑时间 | 时间：周二 5-8 节 地点：7-204 | | |
| 主要教材 | 无 | | |
| 参考资料 | 杨磊，数字媒体技术概论，中国铁道出版社，2017.9 宗绪锋 韩殿元，数字媒体技术基础，清华大学出版社，2018.9 | | |

二、课程教学进度

| 次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|---|---|-------|---------|
| 1 | 数字媒体技术概论 | 讲课 | |
| 2 | 视音频处理与识别技术及应用 | 讲课 | |
| 3 | 计算机图形与动画技术及应用 | 讲课 | 线上讨论及测试 |
| 4 | 媒体网络传输技术及应用、人机交互与虚拟现实技术及应用 | 讲课 | 阶段读书报告 |
| 5 | 数字游戏技术与设计、媒体资源管理与检索技术及应用 | 讲课 | 线上讨论及测试 |
| 6 | 数字媒体技术专业认识 | 讲课 | 课后作业 |
| 7 | Word 基本功能： 字体和段落格式设置 | 讲课、实验 | 实验报告 |
| 8 | Word 格式编排和对象应用： 插入表格、图片、形状、文本框、艺术字、公式等 | 讲课、实验 | 综合报告排版 |
| 9 | Excel 基本操作： 工作表操作、单元格设置、公式及函数应用 | 讲课、实验 | 课后习题 |

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。

| | | | |
|----|---------------------------------------|-------|------|
| 10 | Excel 的单元格格式和图表应用： 工作表格式化、图表的创建及编辑 | 讲课、实验 | |
| 11 | Excel 的数据管理： 排序及筛选、分类汇总 | 讲课、实验 | 实验报告 |
| 12 | PowerPoint 的基本操作 | 讲课、实验 | |
| 13 | 复习+模拟练习 | 上级模拟 | |
| 14 | 上机考核（文字处理及数据表格） | 网络机考 | |

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

| 项目 | 过程考核 1 (X1) | 过程考核 2 (X2) | 过程考核 3 (X3) |
|----------|-----------------|----------------|----------------|
| 考核形式 | 网络机考(文字处理及数据表格) | 随堂表现、考勤、实验报告 | 综合报告 |
| 占总评成绩的比例 | 40% | 30% | 30% |

任课教师： 矫桂娥、陶蓓 系主任审核：矫桂娥 日期：2020.9.12