

上海建桥学院课程教学进度计划表

2019 ~ 2020 学年度 第二学期

一、基本信息

| | | | |
|------|---|------|---------------------------------------|
| 课程代码 | 2058073 | 课程名称 | 二维动画设计与制作 |
| 课程学分 | 2 | 总学时 | 32 |
| 授课教师 | 陶蓓 | 教师邮箱 | taobei@gench.edu.cn |
| 上课班级 | 本科 | 上课教室 | 计算中心 415 MOOC 平台+QQ 群 (1062861582) |
| 答疑时间 | 时间: 每周一 1-4 节 地点: 7-221/MOOC 平台+QQ 群 (1062861582) 电话: 18612835276 | | |
| 主要教材 | Flash 二维动画设计与制作 (第 3 版)-微课版, 孙利娟、缪亮, 清华大学出版社, 2019 年第 3 版 | | |
| 参考资料 | Flash 多媒体课件制作实用教程 (第三版), 缪亮, 清华大学出版社, 2017 Flash 动画制作实用教程, 缪亮, 清华大学出版社, 2016 ActionScript3.0 编程基础与范例教程, 何红玉、夏文栋, 清华大学出版社, 2013 Flash 游戏开发技术实践, 王玥、吕天君, 清华大学出版社, 2013 | | |

二、课程教学进度

| 周次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
|----|---|--------------------|----|
| 1 | 1. 动画的起源、发展和视觉原理 2. 帧动画和矢量动画 3. Flash 动画的应用领域和开始页 4. Flash 的窗口 5. Flash 的面板 6. Flash 的时间轴 周单元测验 | 在线学习、在线讨论 在线练习 | |
| 2 | 7. Flash 的舞台 8. Flash 动画的制作流程 9. 绘图工具箱 10. 线条工具 1 11. 线条工具 2 12. 矩形工具 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | |

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。

| | | | |
|---|---|--------------------|------|
| 3 | 13. 椭圆工具 14. 多角星形工具 15. 草原夜色案例制作 16. 铅笔工具 17. 钢笔工具 18. 钢笔工具案例制作 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | 案例制作 |
| 4 | 19. 部分选取工具 20. 刷子工具 1 21. 刷子工具 2 22. 喷涂刷工具 23. 橡皮擦工具 24. DECO 工具 1 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | |
| 5 | 25. DECO 工具 2 26. DECO 工具 3 27. 套索工具 28. 手形工具和缩放工具 29. 样本面板 30. 调色板 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | |
| 6 | 31. 颜色面板 32. 墨水瓶工具 33. 颜料桶工具 34. 滴管工具 35. 渐变填充与位图填充 36. 渐变变形工具 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | |
| 7 | 37. 渐变溢出 38. 任意变形工具 39. 绘制模式 40. 对象的组合和分离 41. 多图层绘图 42. Flash 中导入 ps 图像和 illustrator 图像 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | |
| 8 | 43. 范例 情人节贺卡 1 44. 范例 情人节贺卡 2 45. 文本工具与传统工具 46. 范例 文字特效 47. TLF 文本 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | 案例制作 |

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。

| | | | |
|----|--|--------------------|------|
| | 48. TLF 文本段落分离 周单元测验 | | |
| 9 | 49. 串接文本容器 50. 滤镜基础 51. 帧的基本概念和认识 52. 帧的基本操作 53. 逐帧动画 54. 绘图纸功能 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | |
| 10 | 55. 范例 人物行走动画 56. 形状补间动画 57. 发丝飘动动画 58. 添加形状提示点 59. 摇曳的烛光 60. 传统补间动画 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | 案例制作 |
| 11 | 61. 缩放动画 62. 旋转动画 63. 淡入淡出动画 64. 模糊动画 65. 基于传统补间的路径动画 66. 范例 台风模拟演示动画 周单元测验 | 在线学习、在线讨论 在线练习 | |
| 12 | 67. 滤镜-投影和模糊滤镜 68. 滤镜-发光和斜角滤镜 69. 滤镜-渐变发光和渐变斜角滤镜 70. 范例 公益广告 71. 自定义缓入缓出动画 72. 由远及近的弹跳小球 周单元测验 | 在线学习、在线练习 | |
| 13 | 73. 元件和实例 74. 元件的类型和创建方法 75. 影片剪辑的9切片缩放 76. 按钮元件 77. 库面板和元件管理 78. 对象补间动画 周单元测验 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | |
| 14 | 79. 补间范围 80. 对象补间的目标对象 81. 使用动画编辑器 | 在线学习、在线任务、 在线练习 | 综合练习 |

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。

| | | | |
|----|-----------------------------|--------------------|--|
| | 82. 使用动画预设 83. 范例 文字动画特效 | | |
| 15 | 动画作品制作 | 在线讨论、在线任务、 在线练习 | |
| 16 | 期末综合制作 | 在线任务、 在线练习 | |

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

| 项目 | 期末考试 (1) | 过程考核 1 (X1) | 过程考核 2 (X2) | 过程考核 3 (X3) |
|----------|-------------|--------------------------|----------------|----------------|
| 考核形式 | 期末动画大作品 | 考勤、课堂表现 (在线任务完成、在线练习) | 单元测验 | 动画实作评价 |
| 占总评成绩的比例 | 40% | 20% | 20% | 20% |

任课教师：陶蓓

系主任审核：矫桂娥

日期：2020.2