上海建桥学院课程教学进度计划表

**一、基本信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 课程代码 | 2120091 | 课程名称 | 电脑图像处理与应用 |
| 课程学分 | 3 | 总学时 | 48 |
| 授课教师 | 刘磊 | 教师邮箱 | Cooler58@qq.com |
| 上课班级 | 产品设计B20-1 | 上课教室 | 学校计算中心机房410 |
| 答疑时间 | 时间 :周五下午5:00-5:45，地点:珠宝学院产品设计系办公室，电话：18021419767 |
| 主要教材 | 《中文版Photoshop CC基础教程》，凤凰高新教育、邓多辉编著，北京大学出版社 |
| 参考资料 | 《Adobe Photoshop CC从入门到精通》，[曹培强](https://www.amazon.cn/s/ref%3Ddp_byline_sr_book_1?ie=UTF8&field-author=%E6%9B%B9%E5%9F%B9%E5%BC%BA&search-alias=books)，[冯海靖](https://www.amazon.cn/s/ref%3Ddp_byline_sr_book_2?ie=UTF8&field-author=%E5%86%AF%E6%B5%B7%E9%9D%96&search-alias=books)编著，人民邮电出版社；《毫无PS痕迹：你的第一本Photoshop书》，赵鹏编著，中国水利水电出版社；《Adobe Photoshop CS6中文版经典教程》，美国Adobe公司编著，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 |
| 3 | 1. 初识Photoshop软件

第二章 Photoshop的基本技术1. 第一节 创建选区与基本编辑
 | 边讲边练 | 课外熟悉操作 |
| 4 | 第二节 调整图像色彩第三节 绘制与修整图像 | 边讲边练 | 课外完成X2作品 |
| 5 | 第四节 图层的基础操作及应用（1）、（2） | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 6 | 第四节 图层的基础操作及应用（3）第五节 文字的应用 | 案例练习、点评 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 7 | 第六节 矢量路径的应用第七节 蒙版的创建与修改（1） | 讲课、示范 | 自学完成X1作品 |
| 8 | 第七节 蒙版的创建与修改（2）第八节 滤镜的使用 | 案例练习、点评 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 9 | 第三章 综合应用1. 珠宝照片的后期处理
2. 第二节 珠宝广告海报设计
 | 边讲边练 | 课外完成X3作品 |
| 10 | 第三节 珠宝首饰效果图的绘制 | 习题课 | X4 |

**三、评价方式以及在总评成绩中的比例**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 总评构成（X） | 评价方式 | 占比 |
| X1 | 作品 | 20% |
| X2 | 作品 | 20% |
| X3 | 小组项目报告 | 20% |
| X4 | 作品 | 40% |

任课教师：刘磊 系主任审核：李亭雨 日期：2022年9月