上海建桥学院课程教学进度计划表

**一、基本信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 课程代码 | 2120137 | 课程名称 | 数字技术与首饰设计1 |
| 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B22-3 | 上课教室 | 珠宝学院313 |
| 答疑时间 | 时间 :周五下午16:00-18:00 地点:珠宝学院234 电话：18021419767 |
| 主要教材 | 《JewelCAD珠宝设计实用教程》，李冯君、魏敏主编，[中国青年出版社](http://search.dangdang.com/book/search_pub.php?category=01&key3=%C9%CF%BA%A3%C8%CB%C3%F1%C3%C0%CA%F5%B3%F6%B0%E6%C9%E7) |
| 参考资料 | 《名流：JewelCAD珠宝首饰设计商业实战教程》，杨轶编著，清华大学出版社；《JewelCAD珠宝设计实用教程》，王晨旭、刘炎编著，人民邮电出版社；《JewelCAD珠宝首饰设计与表现》，夏妍，汪小娇，戴心茹，人民邮电出版社；《JewelCAD案例解析》，吴小军，辽宁美术出版社；《JewelCAD电脑首饰设计》，李园，中国地质大学出版社 |

**二、课程教学进度**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 周次 | 教学内容 | 教学方式 | 作业 |
| 1 |  第一章 珠宝首饰设计的基础知识 第二章 JewelCAD的操作界面 | 边讲边练 | 课外熟悉操作、完成X1调研作业 |
| 2 | 第三章 JewelCAD的基本操作命令 1、选取、复制、变形命令 | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 3 |  2、曲线命令 3、曲面命令 | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 4 |  4、杂项菜单 | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 5 | 第四章 JewelCAD珠宝首饰设计实例1、戒指的设计建模 | 边讲边练 | 自学完成X2作业 |
| 6 | 2、吊坠的设计建模 | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 7 | 3、耳饰的设计建模 | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 8 | 4、胸针的设计建模 | 边讲边练 | 完成X3作业 |
| 9 | 5、简单套件的设计建模（上） | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 10 | 5、简单套件的设计建模（下） | 边讲边练 | 随堂考核已学工具及案例的掌握情况 |
| 11 | 6、个人创作综合设计（上） | 设计案例 | 完成X4作业 |
| 12 | 6、个人创作综合设计（下） | 设计案例、点评 | 完成X4作业 |

**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） | 过程考核4（X4） |
| 考核形式 | 调研报告 | 作品 | 作品 | 作品 |
| 占总评成绩的比例 | 20% | 25% | 25% | 30% |

任课教师：刘磊 系主任审核：王潮

审核时间：2023.9.6