



揭阳职业技术学院

《室内装饰材料》课程标准

课学时数：54

适用的专业范围及层次： 全日制专科室内艺术设计

学分：3

考核方式：考查

编制人：林至磊

说 明

一、教学目的和要求

通过本课程的学习，培养学生的艺术感、空间感和审美，初步了解材料施工工艺的概念、含义及历史，学习材料与施工工艺要求，从学习不同类型的装饰材料和装饰施工工艺两大方面入手，为今后继续学习专业设计课程和深入应用奠定基础。

本课程以从事艺术设计的实用型人才为培养目标，为各相应行业培养设计师和电脑设计制作人员，可广泛应用于建筑室内外装饰的专业需要。要求学生掌握较为全面的室内装饰材料特点和运用方式。

二、课程内容和学时分配

《室内装饰材料》课程总计学习课时为 54 课时。其中理论课上课课时为 36 课时、实验课时为 18 课时。各章节课时安排如下表所示：

课程内容和学时分配表

章节	章节名称	理论课 课时分	实验课课 时分配	小计
第1章	概述	2	1	3
第2章	装饰石材、陶瓷	2	1	3
第3章	装饰板材、木地板	2	1	3
第4章	装饰涂料、辅助材料	2	1	3

第5章	装饰玻璃、金属材料	2	1	3
第6章	装饰墙纸与装饰织物	2	1	3
第7章	装饰管线材料	2	1	3
第8章	水路工程施工工艺	2	1	3
第9章	电路工程施工工艺	2	1	3
第10章	瓦工工程施工工艺	2	1	3
第11章	木工工程施工工艺	2	1	3
第12章	油工工程施工工艺	2	1	3
第13章	皮肤管理中心项目设计	2	1	3
第14章	时尚海鲜酒店设计	2	1	3
第15章	新中式家装设计	2	1	3
第16章	新东方家装设计	2	1	3
第17章	现代简约家装设计	2	1	3
第18章	御景·惬意间设计	2	1	3

三、教学考核要求

章节	课程标准与考核大纲
第1章	理论任务： 掌握装饰材料的作用 掌握装饰材料的发展趋势 掌握装饰材料的分类 掌握装饰材料的选择

章节	课程标准与考核大纲
第 2 章	<p>理论任务： 掌握天然石材 掌握人造石 掌握装饰瓷砖：釉面砖、通体砖、抛光砖、玻化砖、玻璃马赛克</p>
第 3 章	<p>理论任务： 掌握装饰板材： 夹板、密度板、大芯板、饰面板、刨花板、防火板、石膏板、矿棉吸音板、铝塑板 掌握装饰木地板： 实木地板、复合地板、实木复合地板、竹木地板</p>
第 4 章	<p>理论任务： 掌握装饰涂料： 乳胶漆、多彩涂料、地面涂料、清漆、调和漆、硝基漆、防火涂料 掌握辅助材料： 水泥、胶结材料、固结材料</p>
第 5 章	<p>理论任务： 掌握装饰玻璃： 平板玻璃、浮法玻璃、磨砂玻璃、压花玻璃、彩色玻璃、热熔玻璃、钢化玻璃、夹层玻璃、中空玻璃、玻璃砖、镭射玻璃、微晶玻璃装饰板 掌握金属材料： 铝扣板吊顶、不锈钢饰面、铁艺制品</p>
第 6 章	<p>理论任务： 掌握装饰墙纸与装饰织物： 墙纸、地毯、窗帘</p>
第 7 章	<p>理论任务： 讲解装饰管线材料：电线、电线管套 PPR 水管、铝塑复合管</p>

章节	课程标准与考核大纲
第 8 章	<p>理论任务： 讲解水路工程施工工艺：暖气分类、地热采暖工程、电热膜地热采暖工程及发热电缆地面辐射供暖、上下水工程、地源热泵</p>
第 9 章	<p>理论任务： 讲解电路工程施工工艺：电路工程所需主要材料、电路布置的步骤、电路布置常用数据、电路工程施工工艺及验收标准、居室用电电路系统图例</p>
第 10 章	<p>理论任务： 讲解瓦工工程施工工艺：砌筑工程、防水工程、石材饰面工程、墙地饰面砖铺贴工程</p>
第 11 章	<p>理论任务： 讲解木工工程施工工艺：木工工程基础、吊顶工程、木工工程地面部分</p>
第 12 章	<p>理论任务： 讲解油工工程施工工艺：乳胶漆工程、木器油漆工程</p>

章节	课程标准与考核大纲
第 13 章	<p>理论任务： 讲解皮肤管理中心项目设计的材料和工艺：顶面和墙面设计、地面材料、颜色搭配、材料规格</p>
第 14 章	<p>理论任务： 讲解时尚海鲜酒店设计的材料和工艺： 顶面和墙面设计、地面材料、颜色搭配、材料规格</p>
第 15 章	<p>理论任务： 讲解新中式家装设计的材料和工艺： 顶面和墙面设计、地面材料、颜色搭配、材料规格</p>
第 16 章	<p>理论任务： 讲解新东方家装设计的材料和工艺： 顶面和墙面设计、地面材料、颜色搭配、材料规格</p>
第 17 章	<p>理论任务： 讲解现代简约家装设计的材料和工艺： 顶面和墙面设计、地面材料、颜色搭配、材料规格</p>

章节	课程标准与考核大纲
第 18 章	<p>理论任务：</p> <p>讲解御景·惬意间设计的材料和工艺： 顶面和墙面设计、地面材料、颜色搭配、材料规格</p>

四、课程的基础要求

作为设计专业的基础课程，需要通过学习大量的理论知识来教学，边实践，边学习，培养学生掌握不同室内装饰材料的特点和使用方法，能够正确地辨别不同材料和运用到室内设计中的能力，在过程中，以 ppt 汇报作为练习对象，培养学生对装饰材料的资料整理和熟记能力。

五、课程考核及成绩评定

《室内装饰材料》为考查课，平时占 30%，总评占 70%。

六、教材与教学参考书

- 1、《装饰材料与施工工艺》吕从娜、惠博编著，清华大学出版社
- 2、《CAD2010 基础教程》何倩玲编著，中国建筑工业出版社