



现代学徒制试点专业岗位课程 课程标准

课程名称	家具设计			
适用专业	建筑工程技术专业（项目管理方向）			
课程学时	总学时	44	理论学时	38
			实践学时	6
开课学期	第三学期			
开课单位	肇庆市现代筑美家居有限公司			
制定人	李炳霖			
审核人	王春宁			

广东碧桂园职业学院教务科研处制

2019年6月

《家具设计》课程标准

一、课程对应的岗位任务与职业标准

岗位名称	岗位典型工作任务	职业标准
项目工程师 商务专员	场地移交, 技术交底	家具行业知识、基础测量设计认知
	测量人员实践与测量过程实施控制	四大件产品设计与现场安装知识、现场测量、基础识图、绘图、设计
	现场管控、计划制定、测量、图纸核对	家具设计技能、项目工程师岗位技能、办公技能、四大件测量安装能力

二、课程目标

知识目标	能力目标	素质目标
1. 通过本课程学习, 基本了解项目测量全流程及意义; 2. 学习四大件安装标准、场地测量标准, 进一步提升岗位胜任能力。	1. 具备现场管理能力、四大件安装技能、简单设计基础; 2. 提高学生对项目现场的把控能力, 具有家具安装、场地测量能力。	1. 培养学生的职业道德、敬业精神, 树立严谨、认真、刻苦、求实的学习、工作态度, 善于沟通合作的优良品质, 具有较好的社会适应能力。

三、课程内容和学时分配

序号	单元/任务/项目名称	主要教学内容	理论学时	实践学时
1	测量设计师岗位说明书及指导	测量设计师的岗位职责、能力、素养	3.5	
2	碧桂园集团好房子版交楼标准简介	集团好房子四大件交楼标准知识	1.5	
3	灯具类培训使用说明	常用灯具介绍和安装说明	1	
4	四大件测量实操	橱柜、卫浴、木门、地板测量理论讲解	3.5	
5	培训软装标准家具设计培训	软装家具介绍和设计要点	2	
6	四大件特殊工序加工工艺要求	橱柜、卫浴、木门、地板加工工艺介绍与认知	2	
7	现代筑美家居产品分类、结构用料及工艺流程	产品分类、材料介绍、加工流程介绍	1.5	
8	四大件测量实操	橱柜、卫浴、木门、地板现场实操测量		3.5
9	固装类设计安装标准化培训	固装类家具设计知识、安装标准	1.5	
10	研发大楼工艺、设计规范讲解	新产品设计讲解	3.5	

11	佛山分公司测量设计雷区	设计误区	2	
12	精装修图纸深化指引	图纸深化要点	1.5	
13	关于精装修交付标准的设计要点	精装房产品设计知识点	2	
14	如何进行新品研发及样板打样	产品研发打样流程讲解	1.5	
15	四大件定尺加工指引	现场如何约尺	1.5	
16	四大件下单图纸表单讲解	四大件下单图纸、清单讲解	1.5	
17	沿海地区使用产品设计技术规范	沿海地区产品设计、材料使用要点	2	
18	防火门测量下单技巧讲解	防火门测量、设计、下单要点	1	
19	四大件测量画图	基础绘图要点	2	
20	四大件测量画图	基础绘图要点	2	
21	四大件测量实操画图	基础实操绘图		2.5
22	如何做好家具设计图纸	制图标准	1	
23	学时合计： 总 44 学时		38	6

四、考核与评价

考核方式	过程性考核与结果性考核相结合，过程性考核通过授课方式进行，结果性考核通过考试方式进行	
评价主体	多元评价主体全方位评价，导师评价+团队成员互评+自评	
课程成绩评定标准		
考核项目	评价内容与标准	权重
平时表现	1. 遵守课堂纪律，不迟到不早退，无旷课现象，主动学习，积极参与团队互动、师生互动。 2. 按时完成老师布置的学习任务。	30%
岗位实践	1. 遵守岗位劳动纪律，服从导师安排 2. 学以致用，能圆满完成岗位工作任务 3. 尝试独立完成部分项目工作 4. 完成岗位实践后提交后评估报告	30%
最终成果	1. 课程大作业（或总结报告、设计方案、作品等）能体现综合学习效果，达到课程教学目标。	40%
$\text{总评成绩} = \text{平时成绩} \times 30\% + \text{岗位实践成绩} \times 30\% + \text{最终成果成绩} \times 40\%$		

五、保障措施与实施要求

1. 教学场地要求：现代学徒制专用培训室
2. 实训条件要求：多媒体及电脑、项目现场

3. 教材选用或讲义编写建议：无教材使用，以企业教师 PPT 为主，根据首次课堂教学情况，编写该课件教材，并进行后评估。
4. 教学组织方式与教法学法建议：讲授法、课堂互动、案例分析、现场实操
5. 课程资源开发与利用：企业课件