

上海建桥学院课程教学进度计划表

一、基本信息

课程代码	1060031	课程名称	绿色建筑与可持续建筑
课程学分	2	总学时	32
授课教师	谢华刚	教师邮箱	xiehg2005@126.com
上课班级	工程管理 B20 级 3 班 (专升本)	上课教室	腾讯会议、学习通、超星直播
答疑时间	时间:周一 5-6/7-8 节课 地点:QQ 群 电话:13866507136		
主要教材	陈吉光 马海滨, 绿色建筑与绿色建造, 武汉理工大学出版社, 2020-09 月		
参考资料	【美】大卫·伯格曼著, 可持续设计, 江苏凤凰科学技术出版社, 2019-04 天津大学建筑学院, 可持续建筑设计与技术, 中国建筑工业出版社, 2011-07		

二、课程教学进度

周次	教学内容	教学方式	作业
1	第一章 绿色建筑概述	讲课	
2	第二章 绿色建筑评价	讲课	
3	第三章 绿色建造的意义与发展	讲课	绿色建造的概念
4	第四章 绿色建造技术	讲课	装配式混凝土结构技术的概念
5	第四章 绿色建造技术	讲课	
6	第五章 绿色施工	讲课	绿色施工的概念
7	第五章 绿色施工	讲课	
8	第六章 绿色施工评价	讲课	
9	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析材料构思
10	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析材料准备
11	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析文献检索

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。

12	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析大纲撰写
13	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析内容撰写
14	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析内容撰写
15	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析小组汇报
16	第七章 绿色建筑与可持续建筑	实践课	案例分析小组汇报

三、评价方式以及在总评成绩中的比例

总评构成 (1+X)	评价方式	占比
X1	案例分析报告	50%
X2	课堂展示：完成某材料的应用讲解	20%
X3	作业情况	20%
X4	平时表现 (课堂回答问题、参与讨论、考勤情况、课堂积极性)	10%

备注：

教学内容不宜简单地填写第几章、第几节，应就教学内容本身做简单明了的概括；

教学方式为讲课、实验、讨论课、习题课、参观、边讲边练、汇报、考核等；

评价方式为期末考试“1”及过程考核“X”，其中“1”为教学大纲中规定的形式；“X”可由任课教师或课程组自行确定（同一门课程多位教师任课的须由课程组统一 X 的方式及比例）。包括纸笔测验、课堂展示、阶段论文、调查（分析）报告、综合报告、读书笔记、小实验、小制作、小程序、小设计等，在表中相应的位置填入“1”和“X”的方式及成绩占比。

任课教师： 谢华刚 系主任审核： 李培 日期： 2023.2.2