

广东工业大学

全日制研究生招生考试专业课考试大纲

招生类别：（请选择：博士生 学术学位硕士生 专业学位硕士生）

考试科目名称：（612）建筑历史与建筑构造

基本内容：（300字以内）

主要考查考生对建筑学专业中外建筑历史以及建筑构造的基本概念、基本理论与相关综合知识的掌握程度等。

主要内容有：

1、中国建筑历史，主要涉及中国传统木构建筑的特征、主要构件及其作用、各类型建筑的特征与代表性建筑、建筑群体的组合、传统园林的布局与造景、古代城市格局及其发展等。

2、外国建筑历史，主要涉及古代各重点时期国外建筑的特征、风格、建筑成就、代表性建筑等，近现代各时期的建筑探新、建筑思潮、世界著名建筑师的理论及其代表作等。

3、建筑构造的相关知识，主要涉及建筑物各组成部分的构造原理、构造方法和设计要求，根据设计条件设计建筑节点构造详图等内容。

题型要求及分数比例：（博士生满分100分，学术型、专业学位硕士生满分均150分）

建筑历史部分

作图并简答 30分

论述题 60分

建筑构造部分

填空题 20分

选择题 10分

简答题 15分

作图题 15分

学院盖章

建筑与城市规划学院

主管院长审核