

附件 5:

福建理工大学

2026 年硕士研究生招生考试专业课课程考试大纲

一、考试科目名称: 城市规划设计 (3 小时作图)

二、招生学院 (盖学院公章): 建筑与城乡规划学院

三、招生专业 (专业代码): 城乡规划学 (0833)

四、相关负责领导签字: _____

基本内容:

城市规划设计简介

一、课程性质

考察重点在于设计理念、构思能力、设计创造性、特定问题的针对性解决, 功能布局和技术经济指标应趋于合理。工程技术条件、可操作性、适应性等方面以有实现可能为限, 不作深入要求。考察考生综合运用城市规划的知识和技能解决实际问题的能力, 提出科学合理的城市规划设计方案初步成果。包括城市规划设计理解、场地及其周边条件分析、功能解析与合理布局、空间秩序建构、道路交通与绿化配置、图形化分析与空间表达、综合技术经济分析等能力, 以及设计构思、研究创新能力等。

二、考纲范围

用地规模一般为 5~20 公顷; 场地条件一般以城镇中心区、滨水区、历史地段、住宅区等为主; 类型层次为城市控制性详细规划、修建性详细规划或城市设计。由试题和图纸组成; 作图须作在 A1 不透明白色图纸 (考生自备) 上。

三、其他相关考试要求

本科目考试方式为笔试闭卷考试, 满分分值 150 分, 答题时间 180 分钟。

参考书目:

《城市规划快题设计深化与提高》, 田宝江等, 中国建筑工业出版社, 2015

《城市规划快速设计: 空间形态的表达》, 张赫等, 华中科技大学出版社, 2019

《建筑设计快题与表现》, 李娟等, 中国建筑工业出版社, 2010

《城市规划快题设计与表现》，于一凡等，机械工业出版社，2011

《城市规划快题设计与表现》，杨俊宴等，辽宁科学技术出版社，2009

《绘设计：城市规划快题设计完全解析》，吴小辉，人民邮电出版社，2016

《城市规划快题设计与实例》，王夏露等，江苏科学技术出版社，2019

《城市规划快题设计方法》，刘稳等，中国建筑工业出版社，2018

考试说明：

考生须自带 A1 图板、铅笔、针管笔、马克笔、彩铅、界纸刀、A1 绘图纸、草图纸、橡皮、尺子、圆模板、曲线板、胶带。准考证号和姓名填在每张图纸右下角。

说明：

1、考试基本内容：一般包括基础理论、实际知识、综合分析和论证等几个方面的内容。有些课程还应有基本运算和实验方法等方面的内容。字数一般在 300 字左右。

2、难易程度：根据大学本科的教学大纲和本学科、专业的基本要求，一般应使大学本科毕业生中优秀学生在规定的三个小时内答完全部考题，略有一些时间进行检查和思考。排序从易到难。