

2021年硕士研究生招生考试大纲

考试科目名称：城市规划基础

考试科目代码：356

一、考试要求

城市规划基础考试大纲适用于北京工业大学城市建设学部（0853）城市规划（专业学位）的硕士研究生招生考试。考试内容包含城市建设史和城市规划原理三个部分，这两门课程是城乡规划学科的重要基础理论课。城市建设史考试内容主要包括中国建设史和外国建设史两个部分；城市规划原理的考试内容主要包括十一个部分：城市与城市规划、城市规划的影响要素及其分析方法、城乡空间规划、控制性详细规划、城市生态与环境规划、城市工程系统规划、城乡住区规划、城市设计、城市遗产保护与城市复兴，城市开发规划与城市规划管理等内容。

要求考生对基本概念有很深入的理解，系统掌握基本理论和分析方法，具有综合运用所学知识分析问题和解决问题的能力，掌握必要的基础知识，具有一定的分析、综合能力。

二、考试内容

（一）城市规划原理

- 1.城市与城市规划的主要内容
- 2.城市规划的影响要素及其分析方法
- 3.城乡空间规划
- 4.控制性详细规划
- 5.城市交通与道路系统
- 6.城市生态与环境规划
- 7.城市工程系统规划
- 8.城乡住区规划
- 9.城市设计
- 10.城市遗产保护与城市复兴
- 11.城市规划实施

（二）城市建设史

- 1.不同时期国内外城市的产生、形成与发展其特征
- 2.不同时期城市规划思想的主要内容
- 3.近代国内外城市发展的若干问题、近代典型城市建设特征

(三) 其他

当前城乡规划中的热点问题。

三、参考书目

- 1.《城市规划原理》（第四版），吴志强，中国建筑工业出版社，2010
- 2.《中国城市建设史》（第三版），董鉴泓，中国建筑工业出版社
- 3.《外国城市建设史》，沈玉麟，中国建筑工业出版社，2007
- 4.《城市规划》、《城市规划学刊》等专业期刊