

附件 5

2022 年全国硕士研究生招生考试自命题科目考试大纲

科目代码： 820

考试科目： 专业设计

一、考试性质

《专业设计》考试是为桂林电子科技大学设计学学术型硕士研究生招生而设置的具有选拔性质的全国统一入学考试初试科目。

二、考查目标

考查目标有两点，一是设计表达能力，考查学生是否能够掌握设计学学科领域内产品设计、视觉传达设计、环境设计、数字媒体设计和服装与服饰设计及其他相关本科专业的理论知识和实践技能；二是创新能力，考查学生是否能将专业知识融会贯通，发现生活中的真实问题，并能提出创新性的解决方案。

三、适用范围

该考试大纲适用于桂林电子科技大学设计学学术型硕士研究生入学考试初试。

四、考试形式和试卷结构

（一）试卷满分及考试时间

本试卷满分 150 分，考试时间为 180 分钟。

（二）内容结构

1. 设计基础
2. 专业设计

(三) 试卷题型结构及分值比例

1. 设计基础（共 60 分，每题 60 分）

2. 专业设计（共 90 分，每题 90 分），其中设计草图占 40%，效果图及展示图占 40%，课题分析及定案说明占 20%。

命题可根据考核需要，对试卷内容结构、题型结构及分值比例做适当调整。

五、考查内容

由于本考试科目属于设计学一级学科，考察该一级学科所属专业学生的专业设计基础和创新能力，主要包括以下两个方面：

1. 设计基础，考查考生的设计基础表达能力，通过手绘表达方式，测试考生的造型、色彩和空间表达能力。

2. 专业设计，主要通过专题性快题的方式，考察考生运用专业知识解决问题的能力。同时在完成快题过程中，考察考生的创新能力和表达能力。同时考察对设计流程的把握，以及对设计的系统性和可行性的把握能力。

六、参考书目

无参考书目。

备注：请自备以下工具

1、无边框 A3 绘图纸（5 张）；

2、马克笔、彩铅、勾线笔；

3、圆规、尺子。