

西南林业大学硕士研究生入学考试

337 《工业设计工程》

考试大纲

第一部分 考试形式和试卷结构

一、试卷满分及考试时间

试卷满分为 150 分，考试时间为 180 分钟。

二、答题方式

答题方式为闭卷、笔试。

三、试卷的内容结构

工业设计史	30%
-------	-----

工业设计工程	70%
--------	-----

四、试卷的题型结构

选择题、填空题	13%
---------	-----

名词解释题	13%
-------	-----

简答题	40%
-----	-----

论述题	34%
-----	-----

第二部分 考察的知识及范围

考察的知识及范围主要包括以下内容：

一、工业设计的性质与特征

主要内容：工业设计的概念与领域，设计的基本原则等。

二、工业设计的内容与范围

主要内容：产品设计的要素、规划与开发方法、产品设计的技法、对设计的技法、对设计师的要求；工业设计与企业的关系，设计管理，设计和文化的关系，设计的文化生产，广义的工业设计的范围。

3、工业设计的历史

主要内容：工业设计史上的思潮、流派和运动，以及它们的特点和影响。

4、工业设计的现状与未来

主要内容：工业设计的其他相关学科，设计与环境的关系，绿色设计。