

<<工业设计初步>>

图书基本信息

书名：<<工业设计初步>>

13位ISBN编号：9787560937960

10位ISBN编号：7560937969

出版时间：2006-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：樊超然

页数：129

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<工业设计初步>>

### 内容概要

“工业设计初步”是学习工业设计专业的通识课程。

本书结合我国教育的实际情况，旨在通过对16个专题的认知、学习和训练，培养学生对工业设计专业的兴趣；提升学生的求知欲望；解答和诠释学生对工业设计的整体认知与所需技能的体验；配合《工业设计概论》理论知识的学习，建立起完整的工业设计思想体系和创造设计动因，为今后系统地学习各门课程储存动力和能量。

《工业设计初步》中16个专题的内容分别是“文化基础训练”、“逻辑思维训练”、“空间概念训练”、“创造性思维训练”、“头脑风暴法与发散性思维训练”、“市场考察训练”、“二维空间表达方法训练”、“色彩与形态归类训练”、“三维空间表达方法训练”、“结构剖析训练”、“材料认知训练”、“设计调查探索训练”、“审美调查训练”、“符号含义调查训练”、“生态与回归训练”、“科技写作训练”等。

《工业设计初步》的最大特点是将高深的哲学思想、理论教育转化为形象生动的过程性操作进行培训教学，使学生在兴趣和求知欲的驱使下主动学习知识和技能。

本书内容图文并茂，附有案例和操作方法以及评估方法，适用于大专院校工业设计专业的学生，工业设计企、事业单位的相关人员以及成人教育、自考和中学的普及设计教育群体等作为教材和学习参考书。

## <<工业设计初步>>

### 作者简介

樊超然，教授（硕导），1949年生，毕业于西安建筑科技大学机械工程专业，从事20多年机械工程教学与近10年的工业设计教学、研究和设计工作；多项设计产品应用于生产，爱好诗歌与摄影。现任中国工业设计协会理事，陕西省工业设计协会副理事长兼秘书长，陕西省机械工程学会工业设计分会理事，就职于西安建筑科技大学艺术学院，兼职于西安交通大学工业设计系。

## <<工业设计初步>>

### 书籍目录

第1章 概述第2章 文化基础训练第3章 逻辑思维训练第4章 空间概念训练第5章 创造性思维训练第6章 头脑风暴法与发散性思维训练第7章 市场考察训练第8章 二维空间表达方法训练第9章 色彩与形态归类训练第10章 三维空间表达方法训练第11章 结构剖析训练第12章 材料认知训练第13章 设计调查探索训练第14章 审美调查训练第15章 符号含义调查训练第16章 生态与回归训练第17章 科技写作训练附录参考文献

## <<工业设计初步>>

### 编辑推荐

《高等院校工业设计专业世纪风系列教材：工业设计初步》是初步涉及工业设计的学生的一门引路教材。

它将告诉大家，作为一名工业设计师，应该具有的基本技能和文化知识积淀，应该从哪些方面培养自己的兴趣和能力。

通过书中16个专题的提示性训练，为学生把握知识结构的自我修养提供了一个清晰的脉络和可供操作的方法，为后续的工业设计各门功课的学习提供了正确的、良性的思维心态。

该门课程应安排在一年级的第一学期，以避免学生无目标地被动学习和盲目跟从。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>