

<<职业院校创新发明与实践>>

图书基本信息

书名：<<职业院校创新发明与实践>>

13位ISBN编号：9787302272922

10位ISBN编号：7302272921

出版时间：2011-11

出版时间：清华大学出版社

作者：朱照红 编

页数：172

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>

<<职业院校创新发明与实践>>

内容概要

《职业院校创新发明与实践》是一个民族进步的灵魂，是社会发展的不竭动力。

《职业院校创新发明与实践》基于创新文化与创新思维教育、创新理论与创新技法教育、专利申请和科技创业教育“三步走”的创新教育模式，主要阐述了职业院校创新文化建设、创新思维类型与发展训练、创新发明经典理论、创新与发明实用技法、专利查新与申请和专利成果转化等相关知识和实用方法。

《职业院校创新发明与实践》可作为中职和高职院校开展创新教育的教材，也可作为社会各界人士了解职业院校创新教育的参考资料。

<<职业院校创新发明与实践>>

书籍目录

第一篇 创新文化与创新思维第一章 职业教育创新文化建设第一节 职业院校创新文化建设的目标和内容第二节 职业院校创新文化的平台和措施第二章 创新思维类型与发展训练第一节 发散思维第二节 直觉思维第三节 逻辑思维第四节 质疑思维第五节 逆向思维第六节 组合思维第二篇 创新理论与创新技法第三章 创新发明经典理论第一节 TRIZ理论体系第一节 TRIZ理论应用第四章 创新与发明实用技法第一节 组合法第二节 批判法第三节 变性法第四节 逆归法第五节 移植法第六节 专利法第三篇 专利申请与科技创业第五章 专利查新与申请第一节 基本知识第一节 专利查新第三节 专利申请第四节 专利保扣第六章 专利成果转化第一节 专利转化第二节 科技创业附录A 专利转让合同(样本)附录B 注册公司流程参考文献

<<职业院校创新发明与实践>>

章节摘录

创新，是民族进步的灵魂，是社会发展的不竭动力。

2005年温家宝总理看望著名物理学家钱学森时，钱老感慨：“现在中国没有完全发展起来，一个重要原因是没有一所大学能够按照培养科学技术发明创造人才的模式去办学，没有自己独特的创新的东西，老是‘冒’不出杰出人才。”

“为什么我们的学校总是培养不出杰出人才？”

“两弹一星”元勋，著名物理学家钱学森先生在接受温家宝总理关怀时出了这句振聋发聩、痛心疾首的话（著名的“钱学森之问”）。

总理一语破的，道出了问题的实质：要培养杰出人才，关键是教育。

也就是如何从通识型、学者型人才教育模式向技能型、创造型培养目标的转型。

一、创新和创新文化建设创新是以新思维、新发明和新知识描述为特征的一种概念化过程。

创新是人类特有的认识能力和实践能力，是人类主观能动性的高级表现形式，是推动民族进步和社会发展的不竭动力。

创新教育就是以培养人们创新精神和创新能力为基本价值取向的教育。

职业院校创新教育的核心问题是研究在专业教学过程中如何培养学生的创新意识、创新精神和创新能力的问题。

……

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>