

<<感悟·启迪·践行>>

图书基本信息

书名：<<感悟·启迪·践行>>

13位ISBN编号：9787312030574

10位ISBN编号：7312030572

出版时间：2012-8

出版时间：中国科学技术大学出版社

作者：庞开山 编

页数：244

字数：318000

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>

<<感悟·启迪·践行>>

内容概要

《感悟·启迪·践行：高职大学生思想道德修养与法律基础案例导读》内容包括：量子力学的诞生与发展、状态和薛定谔方程、力学量和表象、带电粒子在电磁场中的运动、近似方法、全同粒子、量子散射，并附有习题参考答案。

书籍目录

- 教育是一个灵魂唤醒另一个灵魂(代序)
- 绪论 珍惜大学生活开拓新的境界
 - 第一节 适应人生新阶段
 - 第二节 肩负历史新使命
 - 第三节 学习和实践社会主义核心价值体系
- 第一章 追求远大理想坚定崇高信念
 - 第一节 理想信念与大学生成长成才
 - 第二节 树立科学的理想信念
 - 第三节 架起通往理想彼岸的桥梁
- 第二章 继承爱国传统弘扬民族精神
- 第三章 领悟人生真谛创造人生价值
- 第四章 加强道德修养锤炼道德品质
- 第五章 遵守社会公德维护公共秩序
- 第六章 培育职业道德树立家庭美德
- 第七章 增强法律意识弘扬法治精神
- 第八章 了解法律制度 自觉遵守法律

章节摘录

版权页：插图：黄伯云就是憋着一口气回来的，他内心深处的目标是“要搞就要搞世界第一”。为了科研买回了一个开价几百万美金的产品，可解剖后发现竟是个废料。

他自问：“没有自主创新的东西怎么能在世界上立足？”

1996年，黄伯云和同事们完成了“高性能碳/碳航空制动材料制备技术”的实验室基础研究。

2000年9月，该技术在模拟飞机试验中失败了。

作为项目的主帅，黄伯云说：“那个时候连睡觉都很难，安眠药吃一两次都不能解决问题，痛苦得难以想象！

”当时，他每天工作时间平均达12个小时，时常通宵达旦。

一遍遍地推倒重来，一项项检查、一点点琢磨，改进工艺、添加新的材料……一年多后，成功终于降临，黄伯云终于让无数个看不见、摸不着的碳原子听从指挥，有序排列，形成了完整的“高性能碳/碳航空制动材料的制备技术”。

2003年9月，大型民用飞机上的试飞试验全部完成，中国飞机依赖进口刹车片才能“落地”的历史被改写了。

此时，当年卖给黄伯云废料的那个国家仍然未能实现技术突破。

现在，这个国家的科学家看到黄伯云的产品后，直竖大拇指，连称“你们干得好”。

黄伯云不客气地说：“我们确实超过了他们。”

”俗话说“十年磨一剑”，但黄伯云院士的这一剑却磨了近20年。

从起步研究，到走向中国最高级别的科技大奖领奖台，黄伯云和他的同事们用了将近20年的时间。

2005年3月28日，胡锦涛主席亲自给黄伯云颁发奖状。

这一刻，他研制的“高性能碳/碳复合材料”制成的飞机刹车片，结束了国家技术发明一等奖连续六年空缺的历史。

黄伯云是一个让人增添了民族自信心和自豪感的感动人物。

正如被评为2004年度感动人物的刘翔告诉世人“中国人也能跑”一样，黄伯云通过自己艰苦卓绝的努力告诉世界：中国一样可以自主研发出国际上最好的科技产品。

（引自：《武汉日报》2006年2月10日）【感悟与启迪】黄伯云成功地结束了国家技术发明一等奖连续六年空缺的历史，也结束了我国航空刹车片受制于人的局面。

作为一个中国人，他靠我们自己的力量突破技术封锁的“铁幕”，跻身世界先进行列；成功地在世界“高性能碳/碳复合材料”这块世界材料领域的“硬骨头”上，深深地印上“中国”两个字。

黄伯云的事例，昭示了这样一个道理：“只有民族和国家兴旺了，才有自己的前途，才有自己的尊严”。

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>