<<科技大师创新成功的奥秘>>

图书基本信息

书名: <<科技大师创新成功的奥秘>>

13位ISBN编号:9787504206961

10位ISBN编号:7504206962

出版时间:2002-7

出版时间:新时代出版社

作者:梁世瑞 等编

页数:322

字数:270000

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

<<科技大师创新成功的奥秘>>

内容概要

本书以怎样科技创新、创新成功的奥秘在哪里为写作宗旨,精选了130余位科技大师,其中诺贝尔奖获得者60位的创新精华,并用科技大师自己的话写大师。

通过"提出正确问题的榜样,创造新的方法以解决选中的问题的榜样,无情地进行自我批评和严格地尊 重事实的榜样,简单地阐明结果和概念以及把生命完全投入真正有价值的事物中去的榜样"为内容,总 结出了科技大师创新成功的经验和奥秘。

这"四个榜样"可使人深受启迪、深受教育、深受激励。

对"四个榜样"能真正理解、真正尝到手的人,必将在科技创新中结出累累硕果。

本书是科技创新的读物,可面向爱好科技创新的广大读者,特别是科技工作者、工程技术人员、大中院校师生,以及广大的青少年科技爱好者。

<<科技大师创新成功的奥秘>>

书籍目录

1提出正确问题的榜样 1.1 金冠问题 1.2 雷电问题 1.3 氧气的发现 1.4 特技的结构问题 1.5 第五公设问题 1.6 焰色反应问题 1.7 电磁波的探测 1.8 X射线的发现 1.9 铀的放射性问题 1.10 工业固氮问题 1.11 希尔伯特23个问题 1.12 化学元素周期律的发现 1.13 惰性元素的发现及在周期表中的位置问题 1.14 电子管的发明 1.15 无线电技术的发明 1.16 玻尔互补原理的提出 1.17 光是什么?

1.18 数学公理化系统的不完备性问题 1.19 中子的发现 1.20 回旋加速器的发明 1.21 侯氏制碱法的发明 1.22 当代影响最为深远的发明 1.23 "生命是什么?

" 1.24 细菌问题 1.25 有机物的人工合成问题 1.26 耗散结构理论的建立 1.27 系统论的创立 1.28 引力的本质问题 1.29 杂交水稻的发明 1.30 刚上大学不久,提出一个物理学前沿的问题 1.31 表皮生长因子问题 1.32 神经生长因子问题 1.33 攻克人体器官移植的难题 1.34 开创电脑软件新时代2 创造新的方法以解决选中的问题的榜样3 无情地进行自我批评和严格地尊重事实的榜样4 简单明了地阐明结果和概念以及把生命完全投入真正有价值的事物中去的榜样参考文献

<<科技大师创新成功的奥秘>>

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