

<<科技伦理意识养成研究>>

图书基本信息

书名：<<科技伦理意识养成研究>>

13位ISBN编号：9787010113418

10位ISBN编号：7010113416

出版时间：2012-11

出版时间：人民出版社

作者：王前

页数：239

字数：230000

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>

<<科技伦理意识养成研究>>

内容概要

本书在全面调查我国科技工作者科技伦理意识的现状和问题的基础上，借鉴欧美发达国家和东亚一些国家、地区科技伦理意识养成的模式和经验，深入发掘我国科技伦理意识养成的思想资源，探讨了我国科技伦理意识养成教育的基本途径、主要方法和保障机制。

本书体现了科学技术与社会（STS）的研究视角，既注重发掘我国传统文化中的思想资源，又注重发掘现代思想教育和科技伦理研究的思想资源；既注重发挥学校科技伦理教育的功能，又注意发挥大众传媒、科技管理和制度保障的功能。

特别是在培育科技工作者的良知，培养科技工作者的实践智慧、加强科技伦理意识养成教育评估等方面，提出了一些具有较强可行性的新观点、新思路，对于推动我国科技工作者科技伦理意识养成教育的深入具有重要实践意义。

<<科技伦理意识养成研究>>

书籍目录

丛书总序

第一章 绪论

- 一、科技伦理意识养成的概念解析
- 二、科技伦理意识养成研究的意义和价值
- 三、科技伦理意识养成研究的方法

第二章 我国科技工作者科技伦理意识的现状和问题

- 一、我国科技工作者科技伦理意识状况调查
- 二、我国科技工作者科技伦理意识状况分析
- 三、我国科技伦理意识养成教育存在的问题

第三章 国外科技伦理意识养成教育的模式和经验

- 一、欧美国家科技伦理意识养成教育模式
- 二、东亚地区科技伦理意识养成教育模式

第四章 我国科技伦理意识养成教育的思想资源

- 一、我国传统文化中的思想资源
- 二、我国现代思想品德教育中的思想资源
- 三、我国现代科技伦理中的思想资源

第五章 我国科技伦理意识养成教育的基本途径

- 一、现代科技教育中的科技伦理意识养成
- 二、大众传媒对科技伦理意识养成的作用
- 三、科技管理对科技伦理意识养成的作用

第六章 我国科技伦理意识养成教育的主要方法

- 一、自律与他律的结合
- 二、公德与私德的统一

第七章 我国科技伦理意识养成教育的保障机制

后记

章节摘录

(三) 东亚科技伦理意识养成教育的共识 东亚各国十分重视科技伦理意识养成教育方面的沟通与合作, 这既包括职业科学家和工程师内部的伦理共识, 也包括科学家和工程师同哲学家、伦理学家等从事人文社会科学的学者进行的对话与交流。

1. 东亚工程院圆桌会议 东亚工程院圆桌会议的前身是“中日韩工程院圆桌会议”。1997年中、日、韩三国的工程院为了构建一个科学、工程和技术方面的区域合作机制而共同发起了这一会议, 2003年更名为“东亚工程院圆桌会议”。

会议旨在立足东亚文化背景, 中日韩三国通过工程院圆桌会议在科技发展的诸多方面达成共识, 就许多国际及区域共同关心的工程科技前沿、热点问题和工程伦理问题等进行研讨, 使科技工作者在了解现代科技发展状况和问题的同时, 形成一种国际化视野和对于全球科技事业的责任感, 以促进东亚各国乃至全球科学技术的健康发展。

近年来, 东亚工程院圆桌会议逐渐将目光转向科技活动对资源、能源的保护和科技活动的环境正义方面的问题, 并致力于如何使低碳环保和以人为本等伦理意识转变为具体的科技实践活动。

2010年10月, 第十四届东亚工程院圆桌会议在我国的西安建筑科技大学召开, 会议围绕“循环经济中的工程技术”这一主题展开广泛的交流与研讨。

会议认为“低碳减排”已成为世界工程技术实践经济活动的共同努力的目标, 东亚各国应紧随国际工程技术伦理的脚步, 将维护世界环境和全人类的健康生活作为科技工作者的责任。

大会从“低碳建设”、“低碳材料”和“低碳照明”三个专题入手, 共同探讨了如何实现现代科技与工程的可持续发展问题。

东亚工程院圆桌会议对环境伦理问题的日益关注在很大程度上反映了科技伦理在科技实践中的重要价值, 而对于生态环境和能源问题的重视也应当逐渐成为科技工作者伦理意识养成的重要内容, 唯其如此, 才能真正使低能减排、循环经济等理念落到实处, 并成为科技发展的未来趋势。

2. 东亚应用伦理学与应用哲学国际学术会议 东亚应用伦理学与应用哲学国际学术会议是由大连理工大学、日本神户大学和台湾大学共同发起并轮流承办、来自东亚各国的从事应用伦理和应用哲学研究的学者广泛参与的学术会议, 会议聚焦于现代科技应用所产生的伦理问题而展开交流和研讨, 旨在深刻而全面的认识和揭示现代科技的本质及其与人的关系, 培养科技工作者的伦理意识, 以提高科技活动的实践有效性。

.....

<<科技伦理意识养成研究>>

编辑推荐

《科技哲学与科技管理丛书》，是一套跨学科研究丛书，具有前沿性、交叉性、哲理性、现实性特点，内容涵盖科学技术哲学和科学技术管理前沿领域的若干重大课题。

这套丛书力图将科技哲学与科技管理两个不同的知识领域联接起来，展示科技、哲学、管理三者各自相对独立，又彼此渗透交叉的绚烂历史画卷与交响的知识乐章，旨在成为科技界、哲学界、管理界之间的桥梁，共同促进我国科技发展、哲学繁荣和管理进步。

<<科技伦理意识养成研究>>

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>