

分类栏目

- 申报表
- 课程大纲
- 课程简介
- 教师队伍
- 授课教案
- 教学录像

科学技术哲学简介

科学技术哲学是马克思主义哲学体系中的一个重要分支学科，是关于自然界和科学技术发展的一般规律以及人类认识自然、改造自然的一般方法的科学理论体系。课程内容分三大部分：一是自然界存在的辩证法（自然观），探讨自然图景和人与自然的关系；二是自然界研究的辩证法（科学技术方法论），以科学抽象为主线，探讨科学认识中的重要方法及其意义；三是科学技术发展的辩证法（科学技术观），探讨科技的体系结构和发展模式，阐述科技的功能和作用。学习自然辩证法，有助于理解科学，认识科学的人类性，使科学合理发展；有助于发展哲学，特别是马克思主义哲学；有助于正确理解人与自然的关系，走可持续发展的道路。

参考文献

1. 《自然辩证法概论》，官鸣主编，厦门大学出版社，1998。
2. 《自然辩证法》，恩格斯著，于光远等译编，人民出版社，1984。
3. 《科学技术哲学导论》，刘大椿著，中国人民大学出版社，2000。
4. 《自然辩证法教程》，张法瑞、李东松、颜锋主编，中国农业大学出版社，2002。
5. 《自然辩证法概论》，教育部社会科学研究与思想政治工作司组编，高等教育出版社，2004