

马克思主义理论前沿问题系列讲座（二）



主讲人: **Alfred Nordmann**

德国达姆塔特工业大学哲学学院教授

主 题: **Enhancing material nature: from dead matter to smart materials, from mental to computer models**

主持人: 北京工业大学 马克思主义学院 张风帆副教授

时 间: **2018年9月19日（周三）9:00-11:00**

地 点: 北京工业大学 4教 817 会议室（都柏林国际学院会议室）

主办单位: 马克思主义学院

Content: The most advanced technologies are a bit like magic and therefore do not conform to the idea of modern science. "is this a lifeless machine or a sentient being? is this a real human or actually a soulless robot?" This kind of uncanniness was identified by Freud. And modern design should take care to minimize and not maximize this impression of uncanniness.

About the author: Alfred Nordmann is Professor of the History and Philosophy of Science and of Technoscience at Technische Universität Darmstadt in Germany. He is interested in the different ways in which scientific knowledge is produced: How do researchers pick their objects of research, how do they validate their findings, what is the role of technology, how do values enter into research projects? Among his publications is a German-language Introduction to the Philosophy of Technology and an English-language Introduction to Ludwig Wittgenstein's Tractatus Logico-Philosophicus (Cambridge Univ Press). He is editor of the book-series History and Philosophy of Technoscience (Routledge).

讲座内容: 现代最先进的技术似乎像魔法，铺天盖地地全面改变甚至深层颠覆了我们的生产与生活方式。“这是一台无生命的机器还是一种有知觉的存在？这是一个真正的人还是形式上的人或是一个无灵魂的机器人？”最先的诘问来自弗洛伊德，但未来科技的发展将必须直面这种种质疑和挑战，请聆听来自哲学之乡的德国教授阿尔弗雷德·诺德曼对未来技术发展的哲学反思！

嘉宾简介: 阿尔弗雷德·诺德曼教授 德国达姆塔特工业大学科学史与哲学教授。主要著作：《技术哲学导论》、《路德维希·维特根斯坦哲学导论》、《工作知识与事物语法》、《核技术研究》、《测量的维度》、《科学技术客体的成因与本体研究》、《科研共同体的伙伴关系及其行为研究》、《纳米技术规制模式研究》、《历史与技术科学哲学》（丛书主编）等。