



Symposium: Technical Options and Ethical-Legal Responsibility

18th-19th November, 2013

18th November (Chair: Julian Nida-Rümelin)

10:00-10:15	Welcome and Introduction: Julian Nida-Rümelin
10:15-10:55	Georg Marckmann (LMU, Munich): Technology assessment based on a coherence theory of justification. Methodological considerations exemplified by computer-based decisions support in medicine // Kohärentistisch begründete Technikbewertung: Methodische Überlegungen am Beispiel computerbasierter Entscheidungsunterstützung in der Medizin
10:55-11:35	Ulrich Schroth (LMU, Munich): Prohibition for testifying in the case of voluntary participation in DNA screening. Limits of using medical knowledge in criminal proceedings // Beweisverwertungsverbote bei Teilnahme an DNA-Reihenuntersuchungen - An den Grenzen der Möglichkeit der Nutzung medizinischer Erkenntnisse im Strafverfahren
11:45- 12:25	Guglielmo Tamburrini (Universita' Federico II, Naples): Autonomous robotic systems: prospective and retrospective human responsibilities
12:25-12:55	Discussion
15:00-15:40	Michael Decker (KIT, Karlsruhe): 'Responsible innovation' in service robotics // 'Responsible Innovation' in der Service-Robotik

15:40-16:20	Eric Hilgendorf (JMU, Würzburg): Technical options and ethical-legal responsibility // Technische Handlungsoptionen und ethisch-juristische Verantwortung
16:30-17:10	Andrea Bertolini (SSSA, Pisa): Robots as products. The case for a realistic analysis of robotic applications and liability rules
17:00 -17:40	Discussion

19th November (Chair: Julian Nida-Rümelin)

9:30-10:10	Susanne Beck (LUH, Hannover): Dealing with the diffusion of legal responsibility: the case of robotics// er Umgang des Rechts mit Verantwortungsdiffusion am Beispiel der Robotik
10:10 -10:40	Klaus Mainzer (TUM, Munich): From robotics to cyber-physical systems: technical options and ethical-legal responsibility// Von der Robotik zu Cyberphysical Systems: Technische Handlungsoptionen und ethisch-rechtliche Verantwortung
11:00 -11:40	Silja Vöneky (AL, Freiburg): Foundations of the "Ethicalization of Law"// Grundlagen einer „Ethisierung des Rechts“
11:40-12:10	Discussion

