

1. TAG DER INTERDISZIPLINARITÄT

VORTRÄGE | L4|02 201



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



FORUM
INTERDISZIPLINÄRE
FORSCHUNG

- 09:30 - 09:50 Uhr** Entwicklung Systemischer Instrumente zur Nachhaltigkeitsbewertung energetischer Gebäudesanierungen
- 09:55 - 10:15 Uhr** Messung und Bewertung der Erwärmung von erdverlegten Mittel- und Niederspannungskabeln
- 10:20 - 10:40 Uhr** Reduzierung des Gebäudewärmebedarfs mittels geothermischer Speicher: Entwicklung eines interagierenden Simulationsmodells
- 10:45 - 11:05 Uhr** Rückkehr der Mühlen? Historische Standorte und künftige Potenziale dezentraler Wasserkraftnutzung in Deutschland
- 11:10 - 11:30 Uhr** Serious Games for Bioinformatics
- 11:35 - 11:55 Uhr** Grundlagentechnologien für nutzerfreundliche, energieeffiziente, aktive Beinprothesen
- 12:00 - 13:00 Uhr** **Get together – Mittagspause im Foyer des HMZ | L 402/73**
- 13:05 - 13:25 Uhr** Wer verantwortet was? Neue Formen der Mensch-Technik-Interaktion
- 13:30 - 13:50 Uhr** Konfliktminderung und Friedenssicherung als wissenschaftliche Werte
- 13:55 - 14:15 Uhr** Interdisziplinäres Design genetischer Schaltkreise
- 14:20 - 14:40 Uhr** Europäische Energieaußenpolitik mit Schwellenländern
- 14:45 - 15:05 Uhr** Technisch-akustische und psychoakustische Analyse von Getriebegeräuschen
- 15:10 - 15:30 Uhr** Automatisierte Erstellung von informativen und stilistisch homogenen Dossiers aus heterogenen Textquellen
- 15:35 - 15:55 Uhr** Digitale Textanalytik in den Geistes-, Sozial- und Bildungswissenschaften
- 16:15 - 17:15 Uhr** **Podiumsdiskussion**