

Industrie- und Stiftungspreise am ETH-Tag 2008

ABB Forschungspreis

Dr. Holger Kuhn
(Chemie und Angewandte Biowissenschaften)
In-Situ Charakterisierung von Polymer-Elektrolyt-Brennstoffzellen mittels elektrochemischer Impedanzspektroskopie

Dr. Gabriela Hug-Glanzmann
(Informationstechnologie und Elektrotechnik)
Coordinated Power Flow Control to Enhance Steady-State Security in Power Systems

Baubetrieb-Förderungspreis

Dr. Jennifer Dreyer
(Bau, Umwelt und Geomatik)
Prozessmodell zur Gestaltung einer Public Private Partnership für den kommunalen Strassenunterhalt in der Schweiz

Georg A. Fischer-Preis

Dr. Heiko Schulz
(Maschinenbau und Verfahrenstechnik)
Nanocomposites from Flame-made Nanoparticles: Radiopaque Ta₂O₅/SiO₂ for Dental Adhesives and Fillings

Hatt-Bucher-Preis

Diego Somaini
(Bau, Umwelt und Geomatik)
Pneumatische Schalungen für Betontragwerke

Markus Schwager
(Bau, Umwelt und Geomatik)
Kalibrierung des neuen Inclino-Pressure-Meters

Simon Zweidler
(Bau, Umwelt und Geomatik)
Adaptive Tragwerke

Hilti-Preis

Dr. Bernhard Ulrich Bringmann
(Maschinenbau und Verfahrenstechnik)
Improving Geometric Calibration Methods for Multi-Axis Machining Centers by Examining Error Interdependencies Effects



Eidgenössische Technische Hochschule Zürich
Swiss Federal Institute of Technology Zurich

Kunststoff-Technik-Preis

Sara Fornera
(Materialwissenschaft)
Melt processable polyaniline polymer blends

Latsis-Preis

Prof. Dr. Teresa Fitzpatrick
(Biologie)
Biosynthese des Vitamins B6 über einen neuen Stoffwechselweg und ihren Beitrag zum Verständnis seiner Wirkungsweise und Beteiligung an Entwicklungsvorgängen und Stressreaktionen in Pflanzen.

Otto-Jaag-Gewässerschutz-Preis

Dr. Andreas Peter
(Umweltwissenschaften)
Taste and Odor in Drinking Water: Sources and Mitigation Strategies

Zürich Dissertation Prize

Dr. Arne Ziegenbein
(Management, Technologie und Ökonomie)
Supply Chain Risiken - Identifikation, Bewertung und Steuerung