

## Ausgezeichnete Diplomarbeiten

### Raumplanung

Diplomierende	Bachelor-Diplomarbeit	Preisstifter
Yolanda Leyel (Zollikerberg ZH)	«Cities without Slums - Slum Upgrading, Ilha de Mozambique»	FSU, Fachverband Schweizer RaumplanerInnen
Andreas Sotiris Madianos (Rapperswil SG)	«Städtebauliche Visionen für ein postfossiles Spreitenbach»	Ecoptima AG, Bern
Mario Roth (Eschenbach SG)	«Rosengarten-Tram – ein Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung»	VSS, Schweizerischer Verband der Strassen- und Verkehrsfachleute

### Landschaftsarchitektur

Diplomierende	Bachelor-Diplomarbeit	Preisstifter
Pascal Schnüringer (Zürich ZH)	«Neuland – Machbarkeitsstudie zur Verwertung von sauberem Aushub»	Stiftung für Landschaftsarchitektur SLA
Louis Wenger (Baden AG)	«Showgarten des Gartenbauunternehmens Rohner»	BSLA Bund Schweizer Landschaftsarchitektinnen und Landschaftsarchitekten

### Elektrotechnik

Diplomierende	Bachelor-Diplomarbeit	Preisstifter
Adrian Büchi (Uster ZH) Amir Muaremi (Affeltrangen TG)	«Offline-Leistungsmessung»	Phonak AG, Stäfa
Remo Imper (Richterswil ZH) Danilo Just (Teufen AR) Christoph Mauchle (Siebnen SZ)	«Eurobot 2008 – Entwicklung eines autonomen Roboters»	Proceq SA, Schwerzenbach
Reto Ettinger (Landquart GR) Matthias Landolt (Fehraltorf ZH)	«Eurobot 2008 – Entwicklung eines autonomen Roboters»	Electrosuisse
Ramun Schmid (Oberwil ZG) Matthias van der Staay (Wolfhausen ZH)	«GPS/INS-gestützte Regelung eines Quadrocopters»	Sensirion AG, Zürich
Robert Hegner (Altendorf SZ) Hans-Dieter Lang (Wetzikon ZH)	«Wavelet LOCO - Rauschunterdrückungssystem für Hörgeräte »	Siemens Schweiz AG, Zürich

### Bauingenieurwesen

Diplomierende	Bachelor-Diplomarbeit	Preisstifter
Adriano Calzolaro (Eschenbach SG)	«Erdbeben – Modellierung und Interpretation mit FEM»	F.J. Aschwanden AG, Lyss
Cornelia Lenherr (Oberuzwil SG)	«Doppelpower – Ungenutztes hydraulisches Potential nutzbar machen»	Holcim AG, Zürich
Stefan Schneider (Tecknau BL)	Viertelanschluss Badenstrasse in Basel	JMS Johann Müller AG, Scherikon

## Informatik

Diplomierende	Bachelor-Diplomarbeit	Preisstifter
Martin Kempf (Uetikon ZH) Reto Kleeb (Uetikon ZH) Michael Klenk (Egg ZH)	«Refactoring Support for the Groovy-Eclipse Plug-in»	Adesso Schweiz AG, Steinmaur
Linus Betschart (Steinen SZ) Marco Gerber Raphael Thoma (Schänis SG)	«VDN – Virtualized Distributed Networks»	Cisco Systems GmbH, Zürich
Maurin Egler (Rapperswil SG) Stefan Hanselmann (Oberschan SG)	«ATOM: AuThenfication over Mobile»	Crealogix AG, Zürich
Fabio Ferrari (Gais AR) Thomas Kälin (Mels SG)	«Software-Unterstützung für ein Museum – Visualisierung von Besucherbewegungen»	bbv Software Services AG, Luzern

## Maschinentechnik

Diplomierende	Bachelor-Diplomarbeit	Preisstifter
Daniel Busslinger (Altdorf UR)	«Kombination von Brennstoffzellen-Heizgerät und Solarwärmanlage»	Bühler AG, Uzwil
Simon Brunner (Steinmaur ZH)	«Optische Prüfung von Stickereien»	Geberit Vertriebs AG, Rapperswil
Ramon Hüppi (Marbach SG)	«Assesment of alternative Materials for Pistons»	Simcon GmbH, Würselen DE
Marcel Naef (Bubikon ZH)	«Vibro-Akustik-Modalanalyse – Lärmreduktion an einer Nähmaschine»	Soudronic AG, Bergdietikon
Samuel Schindler (Leuggelbach GL)	«Strömungsberechnungen an einem Kugelschieber»	SIA Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein