



Im Dezember 2012

## **Promotionsliste der Universität Zürich November 2012**

Die Universität Zürich verlieh im Monat **November 2012** die folgenden Titel auf Grund der abgelegten Prüfungen und gestützt auf die nachstehend verzeichneten Dissertationen in den aufgeführten Fakultäten:

### **Theologische Fakultät**

#### **Doktor/in der Theologie**

**Imhof Esther**, von Lindau ZH

„Entwicklungszusammenarbeit und Religion – Fallstudie und ethische Reflexion zu einem angespannten Verhältnis“

Zürich, 30. November 2012

Der Dekan, R. Kunz

### **Rechtswissenschaftliche Fakultät**

#### **Doktor/in der Rechtswissenschaft**

**Brägger Rafael**, von Ebnet-Kappel SG

„Actio auctoritatis“

Zürich, 30. November 2012

Der Dekan, Ch. Schwarzenegger

### **Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät**

#### **Doktor/in der Ökonomie**

**Wilding Benjamin**, von Fischenthal ZH

„Strukturierte Produkte in der Schweiz aus Sicht des Privatanlegers – Empirische und ökonomische Analyse des Anlegerverhaltens“

#### **Doktor/in der Wirtschaftswissenschaften**

**Gasnakis Stelios**, von Zürich ZH

„Modularization of Product Development in Global Manufacturing Companies – The Interrelations between Product Architecture and Product Development Organization“

**Haushofer Johannes**, aus Deutschland

„Essays in Behavioral and Development Economics“



**Inauen Matthias**, von Zürich ZH

„An empirical investigation on the relationship between open innovation and innovation performance“

**Karaman Mustafa Arif**, aus der Türkei

„Essays in Econometrics of Financial Asset Pricing Models“

**Koch Cathérine Tahmee**, aus Deutschland

„International Banking and Financial Integration: Evidence from German Banks“

**Lin Panlang**, aus Deutschland

„Essays in the Economics of Media Markets“

**Scheuring Simon**, aus Deutschland

„Three Essays on Quantitative Asset Pricing“

**Doktor/in der Wissenschaften**

**Damian Dana**, aus Rumänien

„Efficient and Comprehensive Haptic Information for Grasp Control in Upper-Limb Prosthetics“

Zürich, 30. November 2012

Der Dekan, H. Gall

**Medizinische Fakultät**

**Doktor/in der Medizin**

**Baisch Thomas**, von Bronschhofen SG

„Untersuchung zur Ursache der eingeschränkten Gehfähigkeit im Langzeitverlauf bei Patienten mit progressiver Myoklonusepilepsie vom Typ Unverricht-Lundborg/EPM1“

**Bansal Zweifel Vineeta**, von Fällanden ZH

„Lack of benefit of preoperative antimicrobial prophylaxis in children with acute appendicitis: a prospective cohort study“

**Bosch Oliver Gero**, aus Deutschland

„Reconsidering GHB: orphan drug or new model antidepressant?“

**Fischer Claudia Miranda**, von Stetten AG

„Aesthetic outcome in patients after polymethyl-methacrylate (PMMA) cranioplasty – a questionnaire-based single-centre study“

**Gubler Gérald Erwin Oliver**, von Lostorf SO

„Outcome of Anastomotic Leakage after Colorectal Surgery in Patients with or without Preoperative Mechanical Bowel Irrigation: An Observational Study“



**Häuptle Rahel Esther**, von Mammern TG und Gossau SG

„Individualised PPI prescription in patients on combination antiplatelet therapy and upper gastrointestinal events after percutaneous coronary intervention: a cohort study“

**Luchsinger Isabelle**, von Glarus GL

„Erhöhtes fraktionell ausgeatmetes Stickstoffmonoxid im Vorschulalter als Prädiktor für Asthma bronchiale im Schulalter“

**Schaller Fabian Sven**, von Walkringen BE

„Mild to moderate cognitive impairment is a major risk factor for mortality and nursing home admission in the first year after hip fracture“

**Schenkel Jan Samuel**, von Winterthur ZH

„Medical online consultation service regarding maxillofacial surgery“

**Schneider Florian**, von Buchholterberg BE

„Prevalence of multimorbidity in medical inpatients – Validation of estimates based on administrative data“

**Tissira Karim Sascha**, von Winterthur ZH

„Charakterisierung und Dosis-Wirkungsbeziehung von S-Ketamin induzierten kognitiven Störungen bei gesunden Probanden“

**Wicki Andrea Gabriela**, von Meggen LU

„Evidence of impaired multisensory vestibular signal processing in patients affected by Parkinson's disease“

#### Doktor/in der Zahnmedizin

**Akyelken Gökkaya Figen**, von Arbon TG

„Influence of silanes on the shear bond strength of resin cements to zirconia“

**Arnold Nina**, von Schlierbach LU

„Kariesprävalenz bei 8-, 10-, 12- und 14-jährigen Patienten der Schulzahnkliniken der Stadt Zürich im Jahr 2006“

**Llerena Garcia de Richterich Giselle**, aus Peru

„Bisphosphonate Related Osteonecrosis of the Jaws: Cases Reviews“

Zürich, 30. November 2012

Der Dekan, K. W. Grätz



**Vetsuisse-Fakultät**

**Doktor/in der Veterinärmedizin**

**Bösch Andrea Claudia**, von Ebnet-Kappel SG

„Evaluation of the effect of short-term treatment with the integrase inhibitor raltegravir (Isentress™) on the course of progressive feline leukemia virus infection“

**Mey Lilli**, aus Deutschland

„Neuropilin-1 modulates poly(ADP-ribose)-polymerase expression leading to reduced endothelial apoptosis in cerebral ischemia“

**Sprekeler Nele**, aus Deutschland

„TRPV6 and Calbindin-D9k-expression and localisation in the bovine uterus and placenta during pregnancy“

**Zerbe Philipp**, aus Deutschland

„Reproductive seasonality in captive wild ruminants: implications for biogeographical adaptation, photoperiodic control, and life history“

Zürich, 30. November 2012

Der Dekan, Felix R. Althaus

**Philosophische Fakultät**

**Doktor/in der Philosophie**

**Bollati Milvia**, aus Italien

„*Gloriosus Franciscus* – Un’immagine di Francesco tra agiografia e storia“

**Hesselbein Gabi**, aus Deutschland

„The Economic Foundations of State-Building and State-Failure – A Political Economy of Sub-Saharan African States“

**Leemann Ramon**, von Zürich und Winterthur ZH

„Entwicklung als Selbstbestimmung – Die menschenrechtliche Formulierung von Selbstbestimmung und Entwicklung in der UNO, 1945 – 1986“

**Marchina Sarah**, von Zürich ZH und Luzern LU

„From Singing to Speaking: Using Melodic Intonation Therapy to Facilitate Language Recovery in Patients with Non-fluent Aphasia“

**Mensen Armand**, aus den Niederlanden

„Valid, Sensitive and Interpretable – A Novel Approach to EEG Analysis“



**Schmid Roger**, von Zürich ZH

„Individuelle Bedürfnisse und Lebensqualität bei Menschen mit Hirnleistungsstörungen und Demenz – Ein patientenzentrierter Ansatz“

**Stalder René**, von Grosswangen LU

„Soziale Qualität – Qualitätssichernde Massnahmen in sonder- und sozialpädagogischen Dienstleistungsorganisationen der Schweiz“

**Weissleder Martin**, von Münsingen BE

„Modernisierung der schweizerischen Zollfachausbildung – Eine Analyse der Entwicklung einer Monopolausbildung“

Zürich, 30. November 2012

Der Dekan, P. Fröhlicher

#### **Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät**

##### **Doktor/in der Naturwissenschaften**

**Abela Irene Alma**, von Würenlingen AG

„The Role of Neutralizing Antibodies in HIV Infection“

**Antoni Philipp Marcel**, aus Deutschland

„Metallo – Porphyrin Compounds as Anti-Cancer Compounds and their Interaction with Different Conformations of DNA – Syntheses, Model and *in vitro* Studies of Metallo – Porphyrin Compounds“

**Besic Gyenge Emina**, von Zürich ZH

„*In-vitro* Studies of Photodynamic Mechanisms Induced by Hypericin and meso-Tetrahydroxyphenyl Chlorin“

**Dang Kim**, von Willisau LU

„The Spectrum of Random Permutation Matrices“

**Ding Yun**, aus der Volksrepublik China

„Investigation of Molecule Adsorption on *h*-BN Nanomesh: Water and Phthalocyanine“

**Eid Mohamed Wassim**, aus Ägypten

„The Role of Exonuclease-1 and its Interaction Partners in Genome Stability“

**Ferrada Evandro**, aus Chile

„The Structure and Evolution of the Protein Genotype-Phenotype Map“

**Ghosh Himanish**, aus Indien

„Phosphorylation and SUMOylation of Gephyrin Regulate its Function as Postsynaptic Scaffolding Protein“



**Gresko Nikolay**, aus Russland

„Regulation of Epithelial Sodium Channel (ENaC) Trafficking and Function in Mouse Cortical Collecting Duct Cells – Importance of Golgi Apparatus, Microtubules and TBC1D4 Rab-GAP Protein“

**Kampik Nicole Beate**, aus Deutschland

„New Insights into the Regulated Differentiation of Intercalated Cells in Mouse Kidney from Ae1 (Slc4a1) Deficient Mice“

**Kirioukhova Olga**, aus Russland

„Genetic and Molecular Characterization of Gametic Cell Fate Establishment in the Female Gametophyte of *Arabidopsis thaliana*“

**Mathieu Nadine**, aus Deutschland

„Dynamic Verification of DNA Lesions by the Xeroderma Pigmentosum Group D Helicase“

**Mavris Christian**, aus Italien

„Initial Stages of Soil and Clay Minerals Formation – Case study: Morteratsch Proglacial Area (SE Switzerland)“

**Mete Sibel**, aus der Türkei

„Targeting Tumor Microenvironment by Zoledronate as a Novel Therapeutic Approach in Cancer“

**Mittal Anshumali**, aus Indien

„Structural and Biochemical Studies of ABC Transporters using DARPIn Binders“

**Mohr Anja**, aus Deutschland

„Selection of Specific Binding Designed Ankyrin Repeat Proteins for the Adenosine Receptor A2A via Different Phage Display Strategies“

**Müller-Späth Sonja**, aus Deutschland

„Single-molecule Fluorescence Spectroscopy of Protein Folding: Probing Denatured State Interactions and Folding Transitions“

**Ray Chaudhuri Arnab**, aus Indien

„Uncovering the Structural Determinants of DNA Replication Stress Induced by Topoisomerase Inhibition“

**Schärer Martin Alexander**, von Zürich ZH

„Protein Structures and Protein Interfaces: Explorations in Bioinformatics and Structural Biology“

**Steinmann Jessica**, von Landiswil BE

„Antimicrobial Peptidomimetics with new Mode of Action against *Pseudomonas aeruginosa*“



**Winterflood Christian Matthew**, aus Grossbritannien und Zürich ZH  
„Supercritical Angle Fluorescence-Based Microscopy, Correlation Spectroscopy, and Biosensing“

Zürich, 30. November 2012

Der Dekan, M. Hengartner