



10. Januar 2011 (ersetzt die Promotionsliste vom Dezember 2011)

## **Promotionsliste der Universität Zürich November 2011**

Die Universität Zürich verlieh im Monat **November 2011** die folgenden Titel auf Grund der abgelegten Prüfungen und gestützt auf die nachstehend verzeichneten Dissertationen in den aufgeführten Fakultäten:

### **Rechtswissenschaftliche Fakultät**

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

**Gstöhl Myriam**, aus Eschen LI

„Die Schiedsvereinbarung im liechtensteinischen Recht unter besonderer Berücksichtigung der Schiedsklausel in Stiftungsdokumenten“

**Locher Hans Ulrich**, von Heiden AR

„Menschenrechte: Kommunikation und Lebendes Recht“

**Vasella David**, von Poschiavo GR

„Die Haftung von Ratingagenturen – Ein Beitrag zur Expertenhaftung“

Zürich, 30. November 2011

Der Dekan, W. Wohlers

### **Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät**

#### **Doktor/in der Ökonomie**

**Fünfgeld Brigitte**, von Zürich ZH

„Financial Behaviour of Individual Investors in Switzerland: Empirical Evidence“

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

**Höhn Bendik**, von Richterswil ZH

„Die ökonomische Relevanz des Other Comprehensive Income – Eine quantitative und qualitative Untersuchung der Bedeutung des Other Comprehensive Income anhand von Unternehmen des Swiss Performance Index“

**Röhrs Sigrid**, aus Deutschland

„Three Essays on Fiscal Policy and Government Debt“

**Stucki Tobias**, von Tägertschi BE

„Determinants of Training and the Performance of New Firms“

Zürich, 30. November 2011

Der Dekan, J. Falkinger



**Medizinische Fakultät**

**Doktor/in der Medizin**

**Anagnostopoulos Alexia**, von Greifensee ZH

„Left-hand Superiority for the Implicit Detection of a Rule“

**Casotti Mario Erwin**, von Dübendorf ZH

„Das 'Ophthalmotome' nach Pellier de Quengsy (1751 - 1835) – Ein Beitrag zur experimentellen Ophthalmologiegeschichte“

**Engström Charlotte Heléne**, aus Schweden

„Morbidity der Blutspende - Eine multifaktorielle Risikoanalyse unter besonderer Berücksichtigung der Spender über 65 Jahren“

**Fuchs Joan**, von Zürich ZH

„Acute plant poisoning: Analysis of clinical features and circumstances of exposure“

**Guzek Markus**, aus Deutschland

„Evaluation of drug interactions and dosing in 484 neurological inpatients using clinical decision support software and an extended operational interaction classification system (Zurich Interaction System)“

**Imhof Mario**, von Betten VS

„Qualitative Parameter für die radiologische Charakterisierung einer lumbalen Spinalkanalstenose“

**Küest Silke Maria**, aus Deutschland

„Image quality and radiation dose comparison of prospectively triggered low-dose CCTA: 128-slice dual-source high-pitch spiral versus 64-slice single-source sequential acquisition“

**Meyer Daniela Martina**, von Niederbipp BE

„Postoperative Beurteilung der Morphologie und Dynamik der Heilungsphase von Fingerbeugesehnen der Zone II mittels Ultraschall“

**Michael Stephen Erik**, von Casti-Wergenstein GR

„Der Morbus Ménière und seine Abgrenzung zur Migräne – Eine retrospektive Studie“

**Müller Kathrin Maria**, von Stäfa ZH

„Prospective Analysis of Cosmesis, Morbidity, and Patient Satisfaction Following Limberg Flap for the Treatment of Sacrococcygeal Pilonidal Sinus“

**Oberacher Marcos**, aus Spanien

„Diagnosing lactase deficiency in three breaths“

**Ortega-Zilic Natali**, von Zürich ZH

„EpiDex<sup>®</sup> Swiss Field Trial 2004 - 2008“



**Ploner Richard Otto**, von Habsburg AG

„Humorale Entzündungsparameter als Prädiktoren postoperativer Mortalität und Morbidität nach isolierten aortokoronaren Bypassoperationen“

**Rehorik Rudolf**, von Untersiggenthal AG

„Leukozytenverteilung im systemischen Blut und am Ort des Koronarverschlusses bei Patienten mit akutem Koronarsyndrom: Akkumulation neutrophiler Granulozyten an der rupturierten Plaque als Hinweis auf lokale entzündliche Prozesse“

**Rupp Patricia**, von Valzeina GR

„Handbuch der 3D-Bildgebung“

**Schmid Adrian Daniel**, von Rubigen BE

„Profound Depletion of HIV-1 Transcription in Patients Initiating Antiretroviral Therapy during Acute Infection“

**Stevanovic Nebojsa**, von Aarburg AG

„Roboterchirurgie in der Gynäkologie, erste Erfahrungen in der Pilot- und Routinephase an der Frauenklinik des Kantonsspitals Aarau“

**Strub-Antonucci Cristina**, von Oberrieden ZH

„Lymph vessel density in basal cell carcinoma and squamous cell carcinoma of the skin and the oral cavity in immunocompetent and immunosuppressed patients“

**Venzin Mario Daniel**, von Medel (Lucmagn) GR

„Development and validation of clinical risk assessment instruments: Critical appraisal of proposed statistical methods and applications in the medical literature“

**Verta-Nabholz Stephanie Jane**, von Zürich ZH

„Phosphorylation of Erf in Vascular Smooth Muscle Cells: Role of Erk-1/2 and Intracellular Calcium“

**Vollmer Christian**, aus Deutschland

„Nerveninterposition mit dem Allograft Avance® (AxoGen) bei nicht nervenschonender radikaler Prostatektomie; Entwicklung der klinischen Anwendung“

**von Moos Seraina Corina**, von Luzern LU

„Determination of Hymenoptera Re-Sting-Risk: Implications for Patient Selection for Venom Immunotherapy“

**Wasila Monika**, von Winterthur ZH

„Plasma homocysteine is not related to the severity of microangiopathy in secondary Raynaud phenomenon“



**Doktor/in der Zahnmedizin**

**Hiestand Barbara**, von Freienbach SZ

„Reduktion der Erosion und Erosion/Abrasion von Schmelz und Dentin durch Titantetrafluorid, Zirkoniumtetrafluorid, Hafniumtetrafluorid und Aminfluorid: Eine In-situ-Studie“

**Lustenberger Francine Danielle**, von Littau LU

„Efficacy of ibuprofen versus lornoxicam after third molar surgery: a randomized, double-blind, crossover pilot study“

**Schröen Ola**, von Zürich ZH

„A survey on regenerative surgery performed by Swiss specialists in Periodontology with special emphasis on the application of enamel matrix derivatives in infrabony defects“

**Signer Gabriela**, von Appenzell AI

„Behandlungserfolg von minimalinvasiven und operativen Eingriffen bei Kiefergelenkserkrankungen“

**Sigron Ursina Kathrin**, von Tiefencastel GR

„Voraussetzungen für die Entwicklung der Kieferchirurgie in Deutschland 1900 - 1950“

**Steiner Angela Pamela**, von Winterthur ZH

„Indikation zur Entfernung von Osteosynthesematerial im craniofazialen Gebiet – eine retrospektive Studie über 10 Jahre“

**Vasic Irena**, von Zürich ZH

„Brain Tissue Oxygenation during Sleep in Patients with the Obstructive Sleep Apnea Syndrome at Altitude“

Zürich, 30. November 2011

Der Dekan, K. W. Grätz

**Vetsuisse-Fakultät**

**Doktor/in der Veterinärmedizin**

**Erni Karin**, von Entlebuch LU

„Lokalanästhetika und Muskelrelaxantien in der Veterinärmedizin: Eine klinisch-pharmakologische Evaluation mit Integration der Ergebnisse im Arzneimittelinformationssystem CliniPharm“

**Lutz Sabina**, von Wolfhalden AR

„Serum cobalamin, urinary methylmalonic acid and plasma homocysteine concentrations in healthy and cobalamin-deficient Border Collies“

**Ritz Julia**, von Hüntwangen ZH

„Variation in growth of herbivorous tortoises: causes and consequences for reproduction and health management“



**Rüeggsegger Franziska**, von Röthenbach BE

„Längenunterschied zwischen lateralem und medialem Zehenskelett bei Kühen mit Rusterholzschon Sohlengeschwüren im Vergleich zu Kühen mit gesunden Klauen“

**Sievert Christine**, aus Deutschland

„Vergleichende Untersuchung verschiedener Metallimplantate auf ihre Osseointegration und Biokompatibilität – eine Studie am Schaf“

Zürich, 30. November 2011

Der Dekan, Felix R. Althaus

### **Philosophische Fakultät**

#### **Doktor/in der Philosophie**

**Baur Michaela**, aus Österreich

„Linguistic needs, tutoring options and support mechanisms: A framework of an ESP course for foreign football players in the English Premier League“

**Brem Anna-Katharine**, von Rudolfstetten AG

„Effects of transcranial direct current stimulation on motor rehabilitation of stroke patients“

**Dehchamani Babak**, von Männedorf ZH

„Globalisierung und Islamismus in islamischen Gemeinschaften – Fallbeispiel Iran im Zusammenhang mit den Dokumentarfilmen 'Persische Briefe' und 'Iran-Glokal'“

**Hänggli Regula**, von Kienberg SO

„Frame Building and Framing Effects in Direct-Democratic Campaigns“

**Huber Tania**, von Fischingen TG

„Enkodierung und Dekodierung verschiedener Arten des Lachens: Eine FACS-basierte Studie mit Schauspielern“

**Kuhn Konrad J.**, von Embrach ZH

„Entwicklungspolitische Solidarität – Die Dritte-Welt-Bewegung in der Schweiz zwischen Kritik und Politik (1975-1992)“

**Manz Karin**, von Zürich ZH und Marthalen ZH

„'Schulkoordination ja – aber nicht so!' Die Anfänge der schweizerischen Schulkoordination (1960 - 1985)“

**Matteotti Sandra**, von Niedermuhlern BE

„Genozidleugnung als ethisch-moralisches Problem – Welche moralischen und rechtlichen Konsequenzen fordert Völkermordleugnung in einer liberalen Gesellschaft?“



**Piga Zürcher Andrea**, von Berneck SG und Teufen AR

„Medien und Integration – Zusammenhänge zwischen Integrations- und Mediennutzungsmustern von Italienern der ersten und zweiten Generation in der Schweiz“

**Prchal Doguoglu Alice**, von Zürich ZH

„Siblings of pediatric cancer patients: psychological adjustment and interventions“

**Steiner-Scheuermeier Marianne**, von Dübendorf ZH

„Erklärungen, Befunde und Implikationen für und zu Altersunterschiede(n) im Verzeihen“

Zürich, 30. November 2011

Der Dekan, P. Fröhlicher

### **Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät**

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

**Althaus Claudia**, von Bretzwil BL

„Interplay between HIV-1 Transcription and the Pathways of Intracellular Innate Defense“

**Atanassoff Alexander Peter**, aus Deutschland

„Effects of Changes in Dietary Phosphate on Renal Gene Expression“

**Bowen Anne Dara**, aus den USA

„Development of Quantum Mechanically Based Surface Models for Biological Fingerprinting“

**Burgener Julia Sarah**, von Saas Balen VS

„Role of the Xenobiotic-Detoxifying Microsomal Epoxide Hydrolase in the Turnover of Endogenous Signalling Molecules“

**de Oliveira Anna Paula**, aus Brasilien

„Herpes Simplex Virus Type 1 (HSV-1) a Versatile Tool: Live Events in the HSV-1 Life Cycle and Applications on Gene and Protein Delivery“

**Dodge Somayeh**, aus dem Iran

„Exploring Movement Using Similarity Analysis“

**Duttwyler Simon**, von Ehrendingen AG

„2,6-Diarylphenylsilylium Ions: Synthesis and Study of a New Class of Silyl Cations“

**Fiaschetti Giulio**, aus Italien

„Targeting MYC and MYC Target Genes as Therapeutic Strategies in Childhood Medulloblastoma“

**Frei Claudia Ursula**, von Hagenbuch ZH

„Identification of Cancer Stem Cells in Malignant Pleural Mesothelioma“



**Gatti Michele**, aus Italien

„New Catalysts and New Substrates in Ring-Closing Metathesis“

**Goudemand Nicolas**, aus Frankreich

„Taxonomy and Biochronology of Early Triassic Conodonts“

**Hitzler Iris**, aus Deutschland

„Immune Mechanisms Governing Infection Control and Pathogenesis of *Helicobacter Pylori* and Prospects for a Human Vaccine“

**Hofmann Janin**, aus Deutschland

„Defining Structural and Molecular Requirements of T cell-driven Autoimmunity in Alymphoplastic Mice Lacking NF $\kappa$ B-Inducing Kinase“

**Jochmann Ralf**, aus Deutschland

„Testing the Effect of Pharmaceutical Residues on the Cattle Dung Ecosystem“

**Kuhn Benjamin Mathis**, von Orpund BE

„A Genetic Study Identifying the Physiological Effects and Cellular Target Processes of Flavonols in the *rol1-2* Mutant of *Arabidopsis thaliana*“

**Laimbacher Andrea Sara**, von Schwyz SZ

„An Alternative Approach for a Genetic Vaccine: HSV-1 Amplicon Vector Encoded Heterologous Virus-Like Particles“

**Lange Christian Erwin**, aus Deutschland

„Genetic Characterisation of Canine and Equine Papillomaviruses and Papillomatoses“

**Miyashita Shuhei**, aus Japan

„Effect of Morphology on Scalable Self-Assembling Robots -in Pursuit of Living Artificial Systems-“

**Rieder Philip**, von Bretzwil BL

„Primary HIV-1 Infection in Zurich: Molecular Studies of Transmission Biology and Epidemiology“

**Romanato Paola**, aus Italien

„Intramolecular Stabilization of 2,6-Diarylphenylsilylium Ions by  $\pi$ -Arene and Lone Pair-Halogen Coordination“

**Salzer Kristina**, aus Deutschland

„Wind- and Bird-mediated Gene Flow in *Pinus cembra*: Effects on Spatial Genetic Structure and Potential Close-relative Inbreeding“



**Scherrer Alexandra**, von Sempach LU

„Emergence, Mechanisms and Clinical Relevance of HIV-1 Drug Resistance in the Era of Combination Antiretroviral Therapy“

**Schmitz Maïke**, aus Deutschland

„A Xenograft Model of High Risk Leukemia Reveals an Oligoclonal Composition of Leukemia Initiating Cells“

**Schneider Demian**, von Luzern LU und Suhr AG

„On Characteristics and Flow Dynamics of Large Rapid Mass Movements in Glacial Environments“

**Schreiner Sabrina A.**, aus Österreich

„Analysis of *In Vitro* Growth and Characterisation of Metabolic Pathways of *Mycoplasma suis* Linked to Pathogenesis“

**Seelandt Christian Lothar**, aus Deutschland

„L-selectin Ligands Involved in the Extravasation of Tumor Cells“

**Trogrlic Ivana**, aus Kroatien

„On The Role of TGF- $\beta$  in Macrophages and Dendritic Cells in Innate Immunity and Autoimmune Neuroinflammation“

**Wisskirchen Christian**, aus Deutschland

„The Cellular RNA Helicase UAP56 Links Influenza A Virus Replication and the Antiviral Activity of Mx-Proteins“

Zürich, 30. November 2011

Der Dekan, M. Hengartner