



Im April 2014

## **Promotionsliste der Universität Zürich März 2014**

Die Universität Zürich verlieh im Monat **März 2014** 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**

##### **Aeberli Caroline**

„Regulierung von persistenten organischen Verbindungen – unter besonderer Berücksichtigung des Vorsorgeprinzips“

##### **Ari Mukit Hüseyin**

„Computerspiele – Urheberrecht und Abgrenzung zu weiteren im Computerspielmarkt relevanten Immaterialgüterrechten“

##### **Fröhlich Stephan**

„Individuelle Arbeitsstreitigkeiten in der neuen Schweizerischen Zivilprozessordnung“

##### **Indermühle Samuel**

„Die umsatzunabhängige Meldepflicht von Unternehmenszusammenschlüssen im Schweizer Kartellgesetz“

##### **Kaufmann Oliver**

„Relative Marktmacht – Konzept, Praxis und Rechtsentwicklung im Schweizer Kartellrecht“

##### **Mahncke Hans**

„The Relationship between WTO Anti-dumping Law and GATT Non-discrimination Principles“

##### **Matt Isabel**

„Der bedingte Vertrag im schweizerischen und liechtensteinischen Privatrecht“

##### **Michalik Joanna**

„Lösungsansätze für das Urheberrecht in der digitalen Musikwelt“

##### **Stojiljkovic Mladen**

„Die Kontrolle der schiedsgerichtlichen Zuständigkeit“



**Sutter Reto**

„Die straflose Selbstanzeige im Bereich der direkten Steuern der Schweiz“

Zürich, 31. März 2014

Der Dekan, Ch. Schwarzenegger

**Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät**

**Doktor/in der Informatik**

**Ekanayake Jayalath**

„Improving Reliability of Defect Prediction Models – from Temporal Reasoning and Machine Learning Perspective“

**Doktor/in der Wirtschaftswissenschaften**

**Steiner Lasse**

„Essays on the Economics of Art and Culture“

**Strømberg Jacob**

„Essays on the Pricing and Modeling of Derivatives and Risk-taking Incentives“

Zürich, 31. März 2014

Der Dekan, H. Gall

**Medizinische Fakultät**

**Doktor/in der Medizin**

**Bertholdt Sonia**

„Cerebral lesions on magnetic resonance imaging correlate with preoperative neurological status in neonates undergoing cardiopulmonary bypass surgery“

**Bruhin Valentino**

„Coracohumerale und Coracoglenoidale Beziehungen in Abhängigkeit vom Rupturtyp bei Rotatorenmanschettenrupturen im ap-Röntgen“

**Buser Nora**

„Efficacy and Adverse Events of Antimuscarinics for Treating Overactive Bladder: Network Meta-analyses“

**Dütschler Joel**

„Der Einfluss des Alkohols: Outcome und klinischer Verlauf polytraumatisierter Patienten“

**Flückiger Sarah**

„Der frühe postnatale Gewichtsverlauf als Prädiktor einer Frühgeborenenretinopathie“



**François Sarah Jane**

„Impact of a normal or non-specific admission ECG on the treatment and early outcome of patients with myocardial infarction in Swiss hospitals between 2003 and 2008“

**Ghielmini Enea**

„Sleepiness at the Time of Testing Impairs Olfactory Performance“

**Gholami Nadjibulah**

„QTc prolongation in methadone maintenance – the role of HCV infection“

**Greiner-Mai Edith**

„The Influence of Natalizumab (Tysabri®) Treatment on the Function of Haematopoietic Cells in Multiple Sclerosis Patients“

**Havakeshian Sina**

„Negative beliefs and psychological disturbance in spine surgery patients: a cause or consequence of a poor treatment outcome?“

**Huber Fabian Auguste**

„Comprehensive Verification of published immunohistochemical Prognostic Biomarkers of Prostate Cancer – is it all wrong?“

**Hübner Astrid**

„Characteristics and determinants of restless legs syndrome in pregnancy: A prospective study“

**Krauss Linda**

„Die berufliche Laufbahn von Absolventen des eidgenössischen Facharztstitels Allgemeinmedizin der Jahre 2000-2010: Eine Querschnittsstudie“

**Mannchen Julie Kristina**

„Zusammenhang erlernter Beziehungsmuster und Auswirkung auf die Beurteilung einer psychiatrischen Institution“

**Nguyen-Kim Thi Dan Linh**

„Evaluation of calcium loss after transcatheter aortic valve implantation“

**Palma Adrian**

„Novel rescue procedure for inferior vena cava reconstruction in living donor liver transplantation using a vascular graft recovered 25 hours after donors circulatory death and systematic review“

**Rigling Dominic**

„Zusammenhang zwischen tibialer Bohrkanalplatzierung und klinischem Resultat nach Rekonstruktion des vorderen Kreuzbandes“



**Rüst Christoph Alexander**

„Differential regulation of CREM isoforms by stress and aldosterone in mouse collecting duct cells“

**Schöb Michèle**

„Evolution of the Prevalence of Acute Mountain Sickness in the Swiss Alps during the last 25 Years and today's Mountaineers Knowledge of the High Altitude Illness“

**Sigg Katrin**

„Central European triathletes dominate Double Iron ultratriathlon – analysis of participation and performance 1985-2011“

**Teutsch Uwe**

„Age group athletes in inline skating: decrease in overall and increase in master athlete participation in the longest inline skating race in Europe – the Inline One Eleven“

**Torn Nadine**

„Charakterisierung von laryngealen Kontaktgranulomen: Retrospektive Analyse von Symptomen, begünstigenden Faktoren und Therapieformen“

**Tran Ai-Phuong**

„Herz-Kreislauf-Erkrankungen – Aufklärung und Informationen für Patienten und Interessierte“

**Waldner Matthias**

„New surgical technique for pediatric en-bloc kidney and pancreas transplantation: the pancreas piggy-back“

**Züllig Lena**

„High sex determining region Y-box 2 expression is a negative predictor of occult lymph node metastasis in early squamous cell carcinomas of the oral cavity“

**Doktor/in der Zahnmedizin**

**Jaschouz Stella**

„Reproducibility of habitual intercuspatation in vivo“

**Krämer Mark**

„Iodine release and antibacterial effects of a wound paste combined with PVP-iodine powder and/or solution in vitro“

**Schmid Marcel**

„Evaluation eines selbstätzenden, bakteriziden Adhäsivsystems“



**Teutsch Gaigkoula Aggeliki**

„Differences in Age and Performance in 12-Hour and 24-Hour Ultra-Runners“

Zürich, 31. März 2014

Der Dekan, K. W. Grätz

**Vetsuisse-Fakultät**

**Doktor/in der Veterinärmedizin**

**Brägger Stefanie**

„Vaccination of dams before pregnancy has a limited effect on the amount but no effect on the presence of porcine circovirus type 2 (PCV2) DNA in fetal tissues“

**Gattiker Cristina Manuela**

„Oxidative stress and Mule-driven X-linked intellectual disability“

**Hartmann Markus**

„Die Analyse der Konfiguration von Radiusfrakturen nach einer Schlagverletzung beim Pferd“

**Kohler Martina**

„Einfluss der Alpung auf den Vitamin D- und Knochenstoffwechsel laktierender Schafe und Ziegen“

**Koller Sebastian Martin**

„Chromatin-associated protein degradation: influence of p97/VCP on key factors in the DNA damage response“

Zürich, 31. März 2014

Der Dekan, Felix R. Althaus

**Philosophische Fakultät**

**Doktor/in der Philosophie**

**Arnold Alexandra**

„Trust In Employment Relations: A Multiple-Foci And Dynamic Perspective“

**Bieri Anette**

„Spätmittelalterliche und frühneuzeitliche Holzbauten im Kanton Zug – Der Blockbau“

**Brunner Thomas**

„Die Kirche St. Oswald in Zug 1478-1558 – Bau- und kunstgeschichtliche Analyse einer spätgotischen Stadtkirche“

**Burgermeister Nicole**

„Intergenerationelle Erinnerung in der Schweiz – Zweiter Weltkrieg, Holocaust und Nationalsozialismus im Gespräch“ (Gemeinschaftsdissertation)



**Caduff Claudio**

„Wenig Interesse, geringe Partizipation, diffuse Orientierung – Eine Studie zur politischen Sozialisation der Berufslernenden in der Deutschschweiz“

**Dueck Evelyn**

„L'étranger intime – Les traductions françaises de l'œuvre de Paul Celan (1971-2010)“

**Meier Claude**

„The Effectiveness of Transnational Standard Initiatives (TSI) in the Apparel Industry – An Empirical Examination of Two Cases“

**Peter Nicole**

„Intergenerationelle Erinnerung in der Schweiz – Zweiter Weltkrieg, Holocaust und Nationalsozialismus im Gespräch“ (Gemeinschaftsdissertation)

**Stutz Nadine**

„Social Media in der Markenführung – Eine explorative Untersuchung zum Einsatz von Facebook Markencommunities“

**Wyss Corinne**

„Unterricht und Reflexion – Eine mehrperspektivische Untersuchung der Unterrichts- und Reflexionskompetenz von Lehrkräften“

**Zimmermann Helene**

„SEHEN – Mehr als eine Selbstverständlichkeit? – Chancen und Grenzen durch den Einsatz neuer Medien in Studium, Lehre und Forschung – Accessible UZH – Mehr als eine Vision? Einblicke, Analysen, Reflexionen und Entwicklungsprozesse“

**Zogg Fabian**

„Lust am Lesen – *Literarische Anspielungen im Frieden des Aristophanes*“

**Zürcher Lukas**

„Die Schweiz in Ruanda – Mission, Entwicklungshilfe und nationale Selbstbestätigung (1900-1975)“

Zürich, 31. März 2014

Der Dekan, A. H. Jucker

**Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät**

**Doktor/in der Naturwissenschaften**

**Abramson Rebecca**

„Solvent Effects in Quantum Chemical-based Methods: I. Defined-sector Explicit Solvent in the Continuum Model Approach for Computational Prediction of  $pK_a$  and II. Algorithmic Strategies Towards Inclusion of First Solvation Shell Effects“



**Allemann Oliver**

„Silyl Cation-promoted C–F Activation“

**Ammann Thomas Walter**

„Advancement and Structural Analysis of a Subgingival Biofilm Model System“

**Argüello García Alicia**

„Plant Decision-Making in the Arbuscular Mycorrhizal Symbiosis: the Role of Spatial Structure, Nutrient Availability and Partner Identity“

**Blaser Nicole**

„Cognitive Mechanisms and Geophysical Factors Influencing Navigation in Homing Pigeons (*Columba livia*)“

**Bogdanovic Jasmina**

„Novel Peptidomimetics for the Fight against Gram-negative Bacteria“

**Bossen Olaf**

„Calorimetric and Magnetic Studies on the Vortex Lattice of Low- $T_C$  Superconductors“

**De Laurentiis Angela**

„Role of PI3K Signaling in Breast Cancer“

**Derungs Curdin**

„From Text to Landscape: Extraction of Landscape Concepts through the Resolution of Ambiguity and Vagueness present in Descriptions of Natural Landscapes“

**Donten Mateusz Lech**

„Time-Resolved Vibrational Spectroscopy of pH-jumps in Aqueous Solutions and Protonation Induced  $\alpha$ -helix Formation“

**Dorn Julia**

„Regulation of the Human MutYH DNA Glycosylase by Ubiquitination“

**Eckert Ester**

„Organic Carbon Uptake by Bacteria with Different Live Strategies – Successions and Unexplored Food Web Interactions“

**Hofmann Richard**

„Early Triassic Recovery from the end-Permian Mass Extinction of Benthic Ecosystems in the Palaeotropics“



**Jakka Gopinadh**

„Functional Characterization of Anti-idiotypic Antibody Expanded Chimeric Antigen Receptor (CAR) Expressing Re-directed T Cells“

**Jirkof Paulin Denise**

„Animal Welfare in Biomedical Research – Behavioural Alterations as Pain Indicators in Laboratory Mice“

**Jungraithmayr Wolfgang**

„Cytokine Complex Expanded Natural Killer Cells Improve Allogeneic Lung Transplant Function via Depletion of Donor Dendritic Cells“

**Jüttner Moritz**

„Transcriptional Regulation of Intestinally and Hepatically Expressed Membrane Transporter Genes“

**Kohler Ines**

„Prevalence and Predictors for Homo- and Heterosubtypic Antibodies Against Influenza A Virus“

**Middleton Christopher**

„Genome Composition and Transposable Element Dynamics in Triticeae, the use of Chloroplast Sequences to Date Divergence Times and Transcriptome Analysis of Transposable Element Expression“

**Ocampo Paolo Santiago Syjuco**

„Bacterial Responses During Antibiotic Treatment“

**Oleinich Igor**

„A Modular System for Site-Specific Modification of Native Oligonucleotides“

**Schluck Thomas**

„Mechanical Perturbation and Stimulation of *Drosophila* Wing Imaginal Discs“

**Shah Nikunj**

„Role of Mimivirus Collagen in Rheumatoid Arthritis“

**Siebenmann Christoph Andreas**

„The Impact of Hypoxia on Aerobic Exercise Capacity“

**Sina Christina**

„Autophagy-Mediated Antigen Presentation in Central Nervous System Autoimmunity“

**Weiss Gisela Adrienne**

„Protective Action of Maternal Milk in Gastrointestinal Physiology“





**Welti Michael Andreas**

„Congenital and Ethanol-induced Disorders of N-linked Protein Glycosylation“

**Wickström Anna-Laura Haber**

„Sensitivity Analysis of Semidefinite Programming Problems“

**Yakimovich Artur**

„Measuring and Predicting Transmission of Viruses between Cells“

Zürich, 31. März 2014

Der Dekan, B. Schmid