



Im Februar 2017

## **Promotionsliste der Universität Zürich Januar 2017**

Die Universität Zürich verlieh im Monat **Januar 2017** 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**

##### **Mohammad Zafer**

„Dismal Depictions of Jerusalem and Her Transformation in the Book of Isaiah“

Zürich, 31. Januar 2017

Der Dekan, J. Frey

### **Rechtswissenschaftliche Fakultät**

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

##### **Hager Patricia Martina**

„Rundfunkvielfalt und Medienkonzentration – Rechtliche Mechanismen zur Sicherung der Diversität in Radio und Fernsehen“

##### **Meier Benjamin**

„Der Fussballfan: Ein Gewalttäter? Prävention und Repression im Umgang mit Fangewalt“

##### **Weil Birgit**

„Die Bestimmung der Herkunft 'Schweiz' im rechtlichen, historischen und wirtschaftlichen Spannungsfeld. Swissness – zwischen Selbsterhalt und Selbstzerstörung“

Zürich, 31. Januar 2017

Die Dekanin, B. Tag

### **Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät**

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

##### **Hartmann Stephan**

„Turnaround-Management im deutschsprachigen Raum – Empirische Studie zum Turnaround und Lebenszyklus in Deutschland, der Schweiz und Österreich“

##### **Nessler Cornel**

„Essays in sports economics“



**Péchy András Imre**

„Three Essays on Demand Estimation“

**Trittin Hannah**

„Transcending the Organization: Corporate Social Responsibility (CSR) Communication in the Network Society“

**Doktor/in der Wissenschaften**

**Stutz Philip**

„Scalable Graph Processing With Signal/Collect“

**Wüest Dustin**

„FlexiSketch: Combining Free-Form Sketching with Lightweight Metamodeling“

Zürich, 31. Januar 2017

Der Dekan, H. Gall

**Medizinische Fakultät**

**Doktor/in der Chiropraktischen Medizin**

**Mantel Karin**

„Exploring the definition of ‘acute’ low back pain: a prospective observational cohort study comparing outcomes of chiropractic patients with 0-2 weeks, 2-4 weeks and 4-12 weeks of symptoms“

**Doktor/in der Medizin**

**Bertel Noemi**

„Acute Myocardial Infarction in Patients presenting with Pacemaker Rhythm“

**Bleisch Dominik**

„Rates of glaucomatous visual field change before and after transscleral cyclophotocoagulation: a retrospective case series“

**Curti Adriano**

„Therapeutic Efficacy and Cost Effectiveness of High Cut-Off Dialyzers Compared to Conventional Dialysis in Patients with Cast Nephropathy“

**Gölzer Martin**

„The specificity of Pavlovian regulation is associated with recovery from depression“

**Greuter Ladina**

„Evaluation of factors in seroma formation and complications in sentinel and radical lymph node dissections in skin cancer patients“



**Grischott Franca**

„Non-vector-borne transmission of Zika virus: A systematic review“

**Honegger Carole**

„Establishment of over-the-scope-clips (OTSC®) in daily endoscopic routine“

**Jud Lukas**

„Potentialquantifizierung der Metallartefaktreduktion im Magnetresonanztomographen mit verschiedenen Prothesenmaterialien“

**Lanter Kevin**

„Unfraktioniertes Heparin fördert die Angiogenese in autolog transplantiertem Fettgewebe und verbessert somit dessen Überlebensrate“

**Mayer Kristina**

„Neurologic, Psychiatric and Neuropsychologic Characteristics of Patients with Takotsubo Cardiomyopathy“

**Moser Manuel**

„Accuracy of patient-specific template-guided vs. free-hand fluoroscopically controlled pedicle screw placement in the thoracic and lumbar spine: a randomized cadaveric study“

**Müller Julian**

„The Value of 18 F-FDG-PET/CT Imaging in Oral Cavity Cancer Patients Following Surgical Reconstruction“

**Oberli Lisa**

„31 years of lung cancer in the canton of Zurich, Switzerland: Incidence trends by sex, histology and laterality“

**Pelz Stefan**

„Retinal single layer segmentation in caucasian subjects by spectral domain optical coherence tomography: normal values and changes with age“

**Pereira Rajha Messias Fabrizio**

„Chronic norovirus infection is a risk factor for secondary lactose intolerance in renal transplant recipients. A case-control study“

**Pfrommer Sarah**

„Efficacy of Vinorelbine Plus Granulocyte Colony-Stimulation Factor for CD34<sup>+</sup> Hematopoietic Progenitor Cell Mobilization in Patients with Multiple Myeloma“

**Radivojevic-Vucenovic Sanja**

„Addressing current treatment challenges in Crohn's disease in real life: a physician's survey“



**Scherrer Andreas**

„Prognostische Wertigkeit einer neuen Methode der kardialen Hybridbildgebung mit Bildfusion von Koronarkalk und Myokardperfu-sions-Szintigraphie“

**Wettstein Marian Severin**

„Absorption of irrigation fluid during XPS™ GreenLight laser vaporization of the prostate: results from a prospective breath ethanol monitoring study“

**Doktor/in der Zahnmedizin**

**Azadi-Schossig Parastu**

„Chelating effect of citric acid is supposed to be negligible in development of enamel erosions“

**Luz Julia**

„Explorative Analyse zur Validierung des Schmerzfragebogens der interdisziplinären Schmerzsprechstunde des Zentrums für Zahnmedizin der Universität Zürich“

Zürich, 31. Januar 2017

Der Dekan, R. Weber

**Vetsuisse-Fakultät**

**Doktor/in der Veterinärmedizin**

**Bumbacher Seline**

„Evaluation of three tidal volumes (10, 12 & 15 mL kg<sup>-1</sup>) in dogs for controlled mechanical ventilation assessed by volumetric capnography“

**Gimmel Angela Emilia Ricarda**

„Vitamin blood concentration and vitamin supplementation in bottlenose dolphins (*Tursiops truncatus*) in European facilities“

**Kobler Andrea**

„Evaluation der Messgenauigkeit von Atemvolumina des Anästhesiegerätes Tafonius® in vitro und in vivo“

**Książek Agnieszka Anna**

„Hemodynamic Assessment of a Murine Heterotopic Biventricularly Loaded Cardiac Transplant in vivo Model“

**Storni Elena**

„Inhibition der Effekte von Lipopolysaccharid auf das Corpus luteum am isoliert perfundierten Ovar des Rindes“

**Strauch Saskia**

„Evaluation of an in vitro system to simulate equine foregut digestion and the influence of acidity on protein and fructan degradation in the horse's stomach“



**Szelecsenyi Arlette Cornelia**

„Seizure Semiology and Survival in Cats with Epilepsy of Unknown Cause: A Retrospective Study of 76 Cases“

**Wanninger Sabrina**

„Selective Pressure Promotes Tetracycline Resistance of *Chlamydia Suis* in Fattening Pigs“

Zürich, 31. Januar 2017

Die Dekanin, B. von Rechenberg

**Philosophische Fakultät**

**Doktor/in der Philosophie**

**Binder Julia Claudia**

„Plasticity in healthy old age: A multi-domain training approach“

**Bohl Marian Antonius**

„The Choice for Personalization as a Campaign Strategy: A Comparative Study of Parties in Electoral Contexts“

**Bühler Nolwenn**

„The Frontiers of Age: ARTs and the Extension of Fertility Time in Switzerland and Beyond“

**Frey Stefan**

„Fromme feste Junker – Neuer Stadtadel im spätmittelalterlichen Zürich“

**Gebremariam Keadu Mekonnen**

„Human Dignity and Moral Rights“

**Kernich Stephanie**

„Alltägliche Architektur – Die gebaute Umwelt in unserer Alltagswirklichkeit“

**Künzler Sarah**

„Flesh and Word – Reading Bodies in Old Norse-Icelandic and Early Irish Literature“

**Lehmann Mick**

„Modulatory Effects of Emotional Arousal on Cueing during Sleep and Retrieval Mechanisms“

**Perez Inofuentes Danae Maria**

„From *Gringo* to *Guarango*: Language Shift in a Former Anglophone Community in Paraguay“

**Rechsteiner Andrea**

„Menschenrechte und ihre moralphilosophische Begründung“



**Rees Anke**

„Das Gebäude als Akteur – Architekturen und ihre Atmosphären“

**Röthlin Philipp**

„Wie Achtsamkeit den Umgang mit Emotionen und Gedanken im Leistungssport begünstigt“

**Seeberger Nicole**

„Ilya Kabakov – Der Konzeptkünstler und das Dialogische“

**Weiberg Birk**

„Image as Collective – A History of Optical Effects in Hollywood's Studio System“

Zürich, 31. Januar 2017

Der Dekan, A. H. Jucker

**Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät**

**Doktor/in der Naturwissenschaften**

**Adamczyk Magdalene**

„Analysis of Force Generation and Cell-Cell Recognition during Zipping in Dorsal Closure of *Drosophila melanogaster*“

**Andolina Gloria**

„Investigations of a Peptidomimetic Antibiotic Targeting the Outer Membrane Protein LptD in *Pseudomonas aeruginosa*“

**Beauparlant David Jean Raymond**

„Functional Adaptation of the HIV-1 Envelope Trimer During Disease Progression“

**Berthold van der Bourg Alexander-Leopold**

„Functional Maturation of Sensory Coding in Developing Mouse Barrel Cortex“

**Blattner Ariane**

„Drosophila Meiosis: Separase, Kinetochores and Novel Regulators“

**Byrne Sarah Louise**

„Becoming a Contender – Legitimacy, Authority and the Power of 'Making Do' in Nepal's Permanent Transition“

**Einsiedler Melanie**

„Investigation of the Role of Glial Cells in Prion Toxicity and a Potential Function of PrP<sup>C</sup> as a Cell Death Transducer“



**Errafi Sanae**

„Old Compounds but New Functions: Insights into Novel Modes of Action of Arabidopsis Flavonols and the Flavonol Synthase FLS1 in Modulating Cell Growth“

**Fernandez Sanchez Luis**

„New Strategies Towards the Functionalization of Multiple C-C Bonds“

**Figueiredo Marta Raquel**

„New Insights into the Function of the (Pro)Renin Receptor/ATP6ap2 in the Kidney“

**Früh Simon**

„Postsynaptic Molecular Determinants of Synapse Specificity in the GABAergic Neurotransmitter System“

**Gierisch Maria Elka**

„Unraveling EWS/FLI1 Protein Turnover: Therapeutic Potential of the Ubiquitin System in Ewing Sarcoma Pathogenesis“

**Gredig Roman**

„Scintillating Fiber Detector for the Mu3e Experiment“

**Kijowski Adam Rafal**

„Organisation of Sterol-Rich Membranes in Cell Polarisation“

**Liu Wenrui**

„Horizontal and Vertical Profiles of Mouse Barrel Cortex Activity Revealed by *in vivo* Imaging of Genetically Encoded Calcium Indicators“

**Meier Daniela**

„Novel Innovative Therapeutic Approaches for the Treatment of Osteosarcoma“

**Muoth Carina**

„Steering Nanoparticle-Placenta Interactions: Impact of Particle Properties and Functionalization on Placental Uptake, Penetration and Biological Effects“

**Nestorova Anna**

„Towards a Function for a Novel Pollen-Specific *Arabidopsis thaliana* Protein Family DUF1216“

**Neuenschwander Stefan Moritz**

„Functional Analysis of Pelagic Freshwater Microbes Based on Targeted Enrichment Approaches“

**Nussbaum Kathrin**

„The Tissue Microenvironment Dictates the Fate and Tumor-Suppressive Function of Type 3 ILCs“



**Ohs Isabel**

„Restoring Natural Killer Cell Activity to Combat Metastatic Breast Cancer“

**Pavlovic Igor**

„Synthesis of Diphospho-*myo*-inositol Polyphosphates, Photocaged and Cell Permeable Analogues“

**Richard Aline**

„Associations of Lifestyle with Physical and Mental Health in Switzerland“

**Stania Roland**

„Nanotemplates and Conformations of Tri-Metal Endofullerenes on Surfaces“

**von Allmen Kim Dimuth**

„Synthetic and Structural Studies of Polyoxometalates as Versatile All-Inorganic Catalysts“

**Winkler Hans Christian**

„Development of an *In vitro* Test Using Dendritic Cells to Assess the Hazard of Food-borne Nanomaterials“

Zürich, 31. Januar 2017

Der Dekan, M. Schaepman