



Im Juli 2022

## **Promotionsliste der Universität Zürich Juni 2022**

Die Universität Zürich verlieh im Monat **Juni 2022** die folgenden Grade aufgrund der abgelegten Prüfungen und gestützt auf die nachstehend verzeichneten Dissertationen in den aufgeführten Fakultäten:

### **Theologische Fakultät**

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

**Helbling Cynthia**

„Das Tier in dogmatischer Perspektive – Panentheistische Entwürfe im Diskurs“

Zürich, 30. Juni 2022

Die Dekanin, Prof. Dr. Dorothea Lüddeckens

### **Rechtswissenschaftliche Fakultät**

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

**Lütolf Daniel**

„Das Kollisionsrecht der internationalen Unternehmensübernahme“

Zürich, 30. Juni 2022

Der Dekan, Prof. Dr. Thomas Gächter

### **Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät**

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

**Ulrych Urban**

„Applications of Statistical Learning in Quantitative Finance“

**Wu Keyu**

„Essays on preferences and boundedly rational agents“

#### **Doktor/in der Wissenschaften**

**Bauer Ingrid**

„Value Creation and Capturing from a Decentralized Car Ledger“

Zürich, 30. Juni 2022

Der Dekan, Prof. Dr. Harald Gall



**Medizinische Fakultät**

**Doktor/in der Medizin**

**Benz Laura**

„Placental findings are not associated with neurodevelopmental outcome in neonates with hypoxic-ischemic encephalopathy – an 11-year single-center experience“

**Brtek Jan**

„Epidemiology of Lower Extremity Amputations in Switzerland from 2005 to 2015“

**Brunn Tadeusz**

„TNM Stadiengruppen und pathologische Tumordicke als prognostische Marker für das Maligne Pleuramesotheliom“

**Buchmann Laura Violetta**

„Proximal humerus fractures (PHFs): comparison of functional outcome 1 year after minimally invasive plate osteosynthesis (MIPO) versus open reduction internal fixation (ORIF)“

**Di Natale Samuela**

„Risk Factors for Postoperative Urinary Retention After Endoscopic Hernia Repair: Age and Unilateral Operation make the Difference“

**Diaz Machicado Maria Carolina**

„Effekt der hochenergetischen extrakorporalen Stosswellentherapie bei Frakturheilungsstörung“

**Ellensohn Jan**

„Compatibility of left-sided double-lumen endobronchial tubes with tracheal and bronchial dimensions: a retrospective comparative study“

**Elsner Claudius**

„Erstellung eines Pilotmanuals (Stage 1) für eine Gruppenpsychotherapie zur Begleitung experimenteller Therapiesitzungen mit Psychedelika“

**Epprecht Susanne**

„Modic Changes in Low Back Pain Characterization of Bone Marrow Stromal Cell Adhesion and Migration in Modic Type 1 Changes“

**Greber Nathalie**

„Performance of PCA infusion pumps at low infusion rates“

**Grübler Martin**

„Effects of vitamin D3 on glucose metabolism in patients with severe osteoarthritis: A randomized double-blind trial comparing daily 2000 with 800 IU vitamin D3“



**Hager Sonja**

„Effects of extracellular MgSO<sub>4</sub> and Ca<sup>++</sup> on nerve excitability in an in-vitro model“

**Hunter Benjamin**

„Cartilage Sparing Septal Perforation Repair using Rotation Flaps and a Collagen Interposition Graft – A Case Series“

**Hunziker Schirin**

„Sleep-wake misperception. A comprehensive analysis of a large sleep lab cohort“

**Isler Yannik**

„Die ärztlich begleitete Kontrollfahrt am IRM-UZH“

**Kalt Nicola**

„Analyse von Rekursverfahren im Rahmen der Fürsorgerischen Unterbringung“

**Kayhan Semih**

„Small molecule mediated CPS1 inhibition impairs viability of non-small-cell lung cancer cells“

**Kruk Konrad Adam**

„Diffusion-Weighted Imaging Distinguishes Between Osteomyelitis, Bone Marrow Edema, and Healthy Bone on Forefoot Magnetic Resonance Imaging“

**Küpfer Laura**

„Treatment of children with acute lymphoblastic leukemia in Cambodia“

**Markle Andrew**

„Neuromuscular monitoring using TOF-Cuff<sup>®</sup> versus TOF-Scan<sup>®</sup>: an observational study under clinical anesthesia conditions“

**Meier Claudia**

„Kontralaterale Mitbewegungen – Frequenz- und altersabhängige Korrelationen mit inter- und intrahemisphärischen Kohärenzen im Schlaf-EEG“

**Moret Dominic**

„Borderline belastungsinduzierte pulmonal-arterielle Hypertonie bei Patienten mit systemischer Sklerose“

**Raguz Ivana**

„Microstructure of ingestive behavior in RYGB patients 1-year postoperatively and its correlation with weight loss“

**Schneider Nadja Katharina**

„Kinder mit einer Autismus-Spektrum-Störung im Kanton Zürich – Beurteilung der Lebenssituation sowie der Begleitung durch Fachpersonen“



**Spillmann Rebecca Julia**

„Congenital heart disease in school-aged children: Cognition, education, and participation in leisure activities“

**Spörri Emilian**

„Comparison of Injury Patterns between Electric Bicycle, Bicycle and Motorcycle Accidents“

**Stampfli Martha**

„Inverse associations between food diversity in the 2nd year of life and allergic diseases“

**Stoll Julia**

„Ethical Issues in Online Psychotherapy: A Narrative Review“

**Vital Nicolà Andri**

„Functional impairment in Posttraumatic Stress Disorder: A systematic review and meta-analysis“

**Winiger Alain Max**

„The value of intravenous contrast medium in PSMA PET/CT imaging in patients with biochemical recurrence of prostate cancer“

**Wyrsch Fabio Davide**

„Hyperglycemia and pharmacokinetics of rifampicin/isoniazid among TB/HIV co-infected patients in Kampala, Uganda“

**Doktor/in der Medizinischen Wissenschaften**

**Chacon Gamez Yolanda Maria**

„The impact of Parkinson’s disease and device-aided treatments on patients and family caregivers: A multimodal study“

**Tyebally Fang Mirriam Alexandria**

„A Mother in Today’s World. An Ethical Exploration of Modern Pregnancy and Postnatal Choices“

**Doktor/in der Zahnmedizin**

**Demmer Sam**

„Multimodal assessment of biomechanical features of the masticatory system“

**Evcı Erkan**

„Perceptibility and Acceptability of Color Differences of Single-Tooth Implants at the Restoration and Mucosa Levels: An Exploratory Clinical Study“

**Gränicher Kay Andrin**

„Low Concentrations of Chlorhexidine Inhibit the Formation and Structural Integrity of Enzyme-Treated Multispecies Oral Biofilms“



**Michalopoulou Eleni**

„Translation and validation of an ageism scale for dental students in Switzerland“

**Schumacher Caterina**

„Gender gap in authorship within published orthodontic research. An observational study on evidence and time-trends over a decade“

Zürich, 30. Juni 2022

Der Dekan, Prof. Dr. Dr. Frank Rühli

**Vetsuisse-Fakultät**

**Doktor/in der Veterinärmedizin**

**Faure Beaulieu Andrea**

„Inflammatory mediators in spontaneously degenerated menisci of canine patients: a translation animal model“

**Gehrke Rieke**

„Grundlagenforschung zu Rotatorenmanschettenruptur in einem Schafmodell – Einfluss eines initialen Ödems nach einem Trauma auf die Muskeldegeneration“

**Imbery Carolin Anna**

„Serum metabolomic abnormalities in untreated and treated dogs with hepatopathies or adrenal diseases“

**Kuder Henrike**

„Clinical to Molecular Genetic Studies of Canine Hemophilia B in a Family of Newfoundland-Parti Standard Poodle Hybrid Dogs“

**Raymann Stephanie**

„Late prenatal immune activation in mice induces transgenerational effects via the maternal and paternal linages“

**Tegelkamp Milena**

„Comparison of different viscosupplements to prevent the onset and progression of osteoarthritis – An efficacy study in an ovine femoroacetabular impingement model“

Zürich, 30. Juni 2022

Der Dekan, Prof. Dr. Roger Stephan

**Philosophische Fakultät**

**Doktor/in der Philosophie**

**Brun del Re Ursina**

„Die Rolle von Pornographiekonsum bei Paaren“



**Deplazes Daniel**

„Ruinen der Heimerziehung – Das Landerziehungsheim Albisbrunn in den Akteur-Netzwerken des Schweizer Heimwesens, 1960–1990“

**Hof Severin**

„Multiperspektivität und dramatische Wirkung in der sophokleischen Tragödie“

**Mede Niels Göran**

„Science-Related Populism – Conceptualization, Empirical Investigation, and Implications for Science Communication“

**Naegeli Lukas**

„Überforderungseinwände in der Ethik“

**Rohr-Mentele Silja**

„Modellierung und Messung von Kompetenzen Kaufmännisch Lernender in der Schweiz“

**Stadelmann Celine**

„From Two to Three – Families in the Transition to Parenthood“

**Utiger Julia Teresa**

„Internalising Rejection: Children of the New African Diasporas in Contemporary British and Spanish Narratives“

Zürich, 30. Juni 2022

Die Dekanin, Prof. Dr. Katharina Michaelowa

**Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät**

**Doktor/in der Naturwissenschaften**

**Adamo Sarah**

„CD8<sup>+</sup> T Cell Signature in Acute SARS-CoV-2 Infection Identifies Memory Precursors“

**Brügger Rahel Katharina**

„Third-Party Understanding and Social Evaluation in Common Marmosets (*Callithrix jacchus*)“

**Buthey Kilian**

„Elucidating the Function of Protein S-Acylation in Neural Stem and Progenitor Cells“

**Buzzi Raphael**

„Hemoglobin-Mediated Disease Progression after Intracranial Hemorrhage“

**De Oliveira Terceiro Francisco Edvaldo**

„Interdependence and the Cooperative Breeding System: Insights from Captive and Wild Common Marmosets (*Callithrix jacchus*)“



**Ekrem Runa Kvamme**

„Aiming for the Moon: The Influence of Environmental Cycles, Competition, and Sexual Interactions on Reproductive Timing“

**Herzog Lisa**

„Deep Neural Networks for Improving Outcome Prediction in Ischemic Stroke Patients“

**Hotz Adriana**

„Dissecting Epileptic Mechanisms in a New Larval Zebrafish Model“

**Hunanyan Sona**

„Quantification of Sensitivity and Empirical Determinacy in Bayesian Hierarchical Models“

**Jyoti**

„Spatial Anion Control for Mild C–H Arylation of Arenes“

**Karbasiyoun Moheb**

„[8]Cethrene: A Helical Non-Kekulé Diradical“

**Langini Cassiano**

„Computational Studies of Bromodomains and Their Interactions with Natural and Synthetic Ligands“

**Manser Beatrice**

„Molecular Characterization of Avr Function and Plant Recognition of the Wheat Powdery Mildew Effector AvrPm2“

**Mattiat Johann**

„Spectroscopy with Real-Time Time-Dependent Density Functional Theory – Linear Response and Gauge Dependence“

**Osinnii Ivan**

„The Effects of Mistranslation on Proteostatic Mechanisms in Eukaryotic Cells“

**Ramos Calçada Raquel Maria**

„Cell-Fate Decisions in Human Neural Crest Stem Cells“

**Reeve Kelly**

„Predicting Individual Outcomes in People with Multiple Sclerosis“

**Schweiger Korbinian Gunther**

„Measurement of the Higgs-Boson Production in Association with a Top-Quark Pair in the Fully-Hadronic Final State with the CMS Experiment“



**Shen Hui-An**

„Uncoded Transmission and Lossy Compression: Geometric Perspectives and an Application to Neuroscience“

**Technitis Georgios**

„Which Route to Choose? Generating Context-Aware and Empirically Informed Random Trajectories to Study Movement“

**Urquiaga Flores Erickson Giomar**

„Global and Local Patterns of Treeline Elevation and Form“

Zürich, 30. Juni 2022

Der Dekan, Prof. Dr. Roland K.O. Sigel

**Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät der UZH und  
Departement Informationstechnologie und Elektrotechnik der ETH Zürich**

**Doktor/in der Wissenschaften UZH ETH Zürich**

**Burelo Rodriguez Karla Mercedes**

„Automatic Detection of High-Frequency Oscillations with Neuromorphic Spiking Neural Networks“

Zürich, 30. Juni 2022

Der Dekan, Prof. Dr. Roland K.O. Sigel  
Der Departementsvorsteher, Prof. Dr. Klaas Stephan