



Im Dezember 2018

Promotionsliste der Universität Zürich November 2018

Die Universität Zürich verlieh im Monat **November 2018** 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

Conte Martina

„Die Grenzen der Präventivhaft gemäss Schweizerischer Strafprozessordnung“

Demarmels Mischa

„Die Legitimation zur Beschwerde im kantonalen Strafverfahren (Art. 381 f. StPO)“

Ernst Susanne Ariane

„Das vereinfachte Abrechnungsverfahren im Einkommenssteuerrecht“

Fluor Valentin

„Die Entsendung des Arbeitnehmers in die Schweiz und nach China“

Marti Cedric

„Framing a Convention Community – Supranational Aspects of the European Convention on Human Rights“

Stössel Jasmine

„Electronic Monitoring im Schweizer Erwachsenenstrafrecht – unter besonderer Berücksichtigung der Änderungen des Sanktionenrechts“

Zürich, 30. November 2018

Die Dekanin, B. Tag

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Wirtschaftswissenschaften

Langnickel Ferdinand

„Essays in Behavioral Finance“

Schurtenberger Ivo

„Essays on Social Norms and Economic Behavior“



Woschitz Jiri

„Three essays on monetary policy and financial markets“

Zürich, 30. November 2018

Der Dekan, H. Gall

Medizinische Fakultät

Doktor/in der Chiropraktischen Medizin

Knecht Christina

„An Observational Study on Recurrences of Low Back Pain During the First 12 Months after Chiropractic Treatment“

Doktor/in der Medizin

Bartkute Karolina

„Influence of newborn head circumference and birth weight on the delivery mode of primipara: What is more important? A retrospective study“

Boller-Berger Marcel

„Systematischer Review zu Wirksamkeit und Verträglichkeit von phytotherapeutischen Zubereitungen aus Cimicifuga racemosa bei klimakterischen Beschwerden“

Chodup Piotr

„Geriatrisches Assessment bei Schrittmacherpatienten“

Fernandes Sargento Dias Sandra

„Safeness and Utility of Concomitant Intraoperative Monitoring with Intraoperative Magnetic Resonance Imaging in Children – A Pilot Study“

Filipovic Mark Georg

„Whole blood omega-3 fatty acid concentrations are inversely associated with blood pressure in young, healthy adults“

Isler Andrea

„Veränderung begleitender Mitralklappeninsuffizienzen nach chirurgischem Aortenklappenersatz“

Konstantinidou Efthymia

„Spitallaufenthalte in Schweizerischen Spitälern während Schwangerschaft und Geburt im Jahr 2011“

Kupfer Sivert

„Gouty arthritis: Can we avoid unnecessary dual-energy CT examinations using prior radiographs?“

Kündig Pascale Nathalie

„Limited utility of tissue micro-arrays in detecting intra-tumoral heterogeneity in stem cell characteristics and tumor progression markers in breast cancer“



Nardi Marlis

„Association between Caregiver Role and Short- and Long-Term Functional Recovery after Hip Fracture: A Prospective Study“

Özkartal Tardu Ziyaettin

„Ablationsbehandlung supraventrikulärer Tachykardien in einem tertiären Zentrum der Schweiz“

Pratsinis Manolis

„Tissue engineering of an ovine fetal dermo-epidermal skin substitute for in utero repair of myelomeningocele“

Schenkel Matthias

„No difference in flexion power despite iliopsoas fatty degeneration in healed hip fractures with large lesser trochanter displacement“

Stricker Sarah

„'Unfolding' of the pituitary gland after adenoma resection and endocrinological outcome: A qualitative and quantitative study“

Teuber Henrik

„Single-level vertebral kyphoplasty is not associated with an increased risk of symptomatic secondary adjacent osteoporotic vertebral compression fractures: a matched case-control analysis“

Wartmann Lukas

„Bedürfnisse und Lebenszufriedenheit von Menschen mit schweren psychischen Erkrankungen und Betreuungsbedarf beim Wohnen“

Doktor/in der Zahnmedizin

Barredo Mary Lorraine

„Operative Rekonstruktionsverfahren nach Tumor-Resektion im Kopf-Hals-Bereich, eine Übersicht über 15 Jahre (1998–2012)“

Coray Rafaela

„Mineral Trioxide Aggregat- (MTA-) Produkte und deren Abkömmlinge: Ein Überblick zur Klassifizierung der hydraulischen Silikatzemente in der Zahnmedizin“

Iten Linda

„Entwicklung des dmft bzw. DMFT bei 5-, 8-, 12-, und 16-jährigen Patienten der einzelnen Schulzahnkliniken der Stadt Zürich von 2005–2015“

Rostetter Claudio

„Cone Beam Computed Tomography Evaluation of the Artery in the Lateral Wall of the Maxillary Sinus: Retrospective Analysis of 602 Sinuses“



Stupar Irina

„Influence of Lateral Cephalometric Radiographs on Orthodontic Treatment Planning of Class II Patients“

Zürich, 30. November 2018

Der Dekan, R. Weber

Vetsuisse-Fakultät

Doktor/in der Veterinärmedizin

Bachmann Andrea

„Histological and biochemical characteristics of the articular cartilage of normal and osteoarthritic equine distal interphalangeal joints“

Ernstberger Martina

„Predicting fertility in cows with clinical endometritis based on a number of clinical symptoms and examination results“

Kuoni-Lüchinger Ursina

„Rahmenbedingungen und Problemfelder der Kaufuntersuchung beim Pferd im Hinblick auf die historische Entwicklung und den aktuellen Stand des Pferdekaufrechts in der Schweiz“

Rickenbacher Leonie

„Morphologische Untersuchung des Musculus interosseus medius und seiner Umgebung beim einjährigen Rind“

Soukup Alena

„A prospective pilot study on early toxicity from a simultaneously integrated boost technique for canine sinonasal tumours using image-guided intensity-modulated radiation therapy“

Suter Anja

„The bactericidal effect of two Corneal Crosslinking (CXL) protocols (standard vs. accelerated) on bacterial isolates associated with infectious melting keratitis in companion animals“

Zürich, 30. November 2018

Der Dekan, R. Stephan

Philosophische Fakultät

Doktor/in der Philosophie

Alletsgruber Julia

„Étude du lexique de l'agriculture dans des textes documentaires français du XIII^e siècle“

Augustin Christine Yvonne

„Clownsmasken im Film – Wie Maskierungen kulturelle Ängste enthüllen“



Balmer Thomas

„Wirksamkeit von Lehrerinnen- und Lehrerweiterbildung – Effekte von Lehrmittelkursen auf Kognitionen und die Unterrichtsgestaltung von Lehrpersonen sowie die Unterrichtswahrnehmung der Schülerinnen und Schüler“

Bansal-Tönz Scharmila

„Untersuchungen der Lieder Purandaradāsas (1484–1564) und ihrer modernen Rezeption im indischen Tanz Bharata Natyam“

Baumann Holger

„Autonomie und Ambivalenz“

Büchel Karin

„Duale Berufsbildung als Teil der 'Bildungsexpansion' – Der Kanton Luzern als Beispiel für die expansive Entwicklung der dualen Berufsbildung von 1954 bis 1980“

Büsser Roman

„Politischer Parallelismus und normative Ansprüche an Öffentlichkeit – der Fall Liechtenstein. Eine öffentlichkeitstheoretisch geleitete Inhaltsanalyse der Tageszeitungen für die Jahre 2006 und 2014“

Fichtner-Egloff Jeanne

„Kindai Bijutsu – Die Rezeption westlicher Kunstkonzepte in Japan um 1900“

Jetel Daniel

„Eine zwiespältige Beziehung – Der Völkerbund und die Sicherheit der Ersten Tschechoslowakischen Republik 1919–1938“

Lenggenhager Luregn

„Ruling Nature, Controlling People – Nature Conservation, Development and War in North-Eastern Namibia since the 1920s“

Maienfisch Edith

„Die Kunst, sich im Sattel zu halten – Statuskämpfe und soziale Mobilität im Zuge der Schweizer Fachhochschulentwicklung im Bereich Wirtschaft seit Mitte des 20. Jahrhunderts“

Munforte Patrizia

„Trauerbilder und Totenporträts – Nordamerikanische Miniaturmalerei und Fotografie im 19. Jahrhundert“

Oberholzer Susanne

„Zwischen Standarddeutsch und Dialekt – Untersuchung zu Sprachgebrauch und Spracheinstellungen von Pfarrpersonen in der Deutschschweiz“

Oldörp Christine

„Verschriftlichungen? Zur Technizität und Medialität des Sprechens im qualitativen Interview“



Peter Lukas

„Democracy, Markets and the Commons“

Rehshuh Felix

„Aufstieg zur Energiemacht – Der sowjetische Weg ins Erdölzeitalter, 1930er bis 1950er Jahre“

Schumacher Irene

„Das Nichtwissen der Lehrperson – Eine qualitative Untersuchung zum Umgang mit Nichtwissen an Berufsfachschulen“

Spirig Judith

„Like Cases Alike or Asylum Lottery? – Inconsistency in Judicial Decision Making at the Swiss Federal Administrative Court“

Stahel Lea

„Microfoundations of Aggressive Commenting on Social Media within a Sociological Multilevel Perspective“

Watta Sebastian

„Sakrale Zonen im frühen Kirchenbau des Nahen Ostens – Zum Kommunikationspotenzial von Bodenmosaiken für die Schaffung heiliger Räume“

Wenk Brühlmann Irina

„Ancestral Domain – Land Titling and the Conjunction of Government, Rights and Territory in Central Mindanao“

Zürich, 30. November 2018

Der Dekan, K. Jonas

Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Naturwissenschaften

Adams Mark Thomas

„Discovering Areas for Quality Improvement in Neonatal Network Data“

Arbelo Peña Yunieski

„XUV-Photoionization Mass Spectrometry (PIMS) for Microanalysis of Water-Oxidation Catalysts“

Biernacki Pawel

„Supermassive Black Hole Dynamics and Feedback Across Cosmic Scales“

Birnbaum Julian

„Modeling Sporadic Alzheimer's Disease with Induced Pluripotent Stem Cells and Mechanisms of A β -Induced Synaptic Toxicity“



D'Agati Gianluca

„Modeling of Developmental and Tumorigenic Lesions of the Zebrafish Notochord“

Dingfelder Fabian

„Microfluidic Devices for Probing Protein Dynamics with Single-Molecule Spectroscopy“

Duss Michael

„Design of Novel Functionalized Lipidic Mesophases and their Applications in Catalysis, Water Confinement and Cellular Oxygen Delivery“

Frei Angelo

„Multi-functional Cyclopentadienyl Complexes for Theranostic Applications“

Hutter Cedric

„Structural and Mechanistic Insights into the Transport Cycle of the Heterodimeric ABC Exporter TM287/288“

Jacot Roger

„Ceria- and Perovskite-Based Materials for Solar Thermochemical Two-Step Water and CO₂ Splitting“

Kara Dominik

„Higher-Order Corrections to Higgs Boson Amplitudes with Full Quark Mass Dependence in Quantum Chromodynamics“

Kay Sonja

„Assessment of Ecosystem Services provided by Agroforestry Systems at the Landscape Scale“

Kliuiev Pavlo

„Reconstruction of Molecular Orbitals from Photoemission Data with Iterative Phase Retrieval Algorithms“

Knauer Anina Catharina

„The Effect of Pollinators, Herbivores and Predators on Floral Trait Evolution“

Komuczki Juliana

„Fate-Map and Reporter of GM-CSF Mouse Line Reveals the Role of GM-CSF in Neuroinflammation“

Lohmann Birthe

„Modulation of Glioblastoma Biology by Type I Interferons“

Menon Shruti

„Role of Co-transcriptional R-loops in DNA Replication Stress“



Noori Simon

„The Birth of the Temporal Border – Tracing the Contested Emergence of the EU’s Smart Borders Package“

Otero Abad Belen

„Mathematical Modelling of *Echinococcus multilocularis* Transmission in Foxes in Zurich (Switzerland)“

Porebski Bartlomiej

„Elucidating the Role of WRNIP1 in the Protection of Stalled Replication Forks“

Pörtner Ephraim

„Re-Cording Lives – Governing Asylum in Switzerland and the Need to Resolve“

Puri Sahil

„Approaching Zebrafish (*Danio rerio*) Caudal Fin Regeneration from a Biomechanical Perspective“

Rohner Patrick

„An Integrative Study of Patterns and Processes Driving Sexual Dimorphism and Life-History Evolution in Diptera and Other Insects“

Ruggeri Francesca

„Escape-Time Electrometry: High Precision Measurement of Electrical Charge on Single Molecules in Solution“

Salerno Daniel Nicholas

„Search for the Standard Model Higgs Boson Produced in Association with Top Quarks in the Fully Hadronic Final State at the CMS Experiment“

Schmutz Einat Avital

„Physical Activity Behavior in Preschool Children“

Strauss Justin

„Characterization of Genes Linked to Human Intellectual Disability through Functional Analyses in the Developing Nervous System“

Stüber Jakob

„Molecular Mechanisms of ErbB Receptor Targeting“

Taslimifar Mehdi

„Quantification of Amino Acid Transporter Interactions“

Tkachenko Nataliya

„Agent-Based Modelling Applied to Human Spatio-Temporal Population Dynamics“



Wuillemin Michel

„^{99m}Tc- and Re-Based Target Specific Multimodality (Nano)Particles“

Wulf Julien

„Direct Dark Matter Search with XENON1T and Developments for Multi-Ton Liquid Xenon Detectors“

Zürich, 30. November 2018

Der Dekan, R. K. O. Sigel