



Im Dezember 2020

Promotionsliste der Universität Zürich November 2020

Die Universität Zürich verlieh im Monat **November 2020** die folgenden Grade aufgrund der abgelegten Prüfungen und gestützt auf die nachstehend verzeichneten Dissertationen in den aufgeführten Fakultäten:

Theologische Fakultät

Doktor/in der Theologie

Heilig Christoph

„Paulus als Erzähler? Eine narratologische Perspektive auf die Paulusbriefe“

Herzog Christina

„Verstrickt in Geschichten – Zur Verschränkung literarischer Schöpfung und philosophisch-theologischer Auseinandersetzung mit dem Problem von Bestimmung und Freiheit bei Fjodor M. Dostojewskij und Miguel de Unamuno“

Reibenschuh Christine Alice

„Das Gebet als Antwort und Herausforderung – Eine autoethnographische Studie zu Gebet und Gemeindeaufbau“

Zürich, 30. November 2020

Die Dekanin, D. Lüddeckens

Rechtswissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Rechtswissenschaft

Boll Damian

„Verteidigung der ersten Stunde‘ gemäss schweizerischer StPO – Der Anspruch auf Verteidigerbeistand bei der ersten Beschuldigteneinvernahme“

Caprara Tommaso

„Strafrechtliche Verantwortlichkeit bei der Organisation und Durchführung von Grossveranstaltungen“

Zürich, 30. November 2020

Der Dekan, T. Gächter



Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Neuroökonomie

Saposnik Gustavo

„Foundations of therapeutic inertia: Understanding determinants of physician’s decisions“

Doktor/in der Wirtschaftswissenschaften

Bilan Andrada

„Three Essays on the Consequences of Financial Market Frictions“

Eggenberger Christian

„Specificity of Skill Bundles: The Effects on Wages, Mobility and Employability“

Kröber Tim

„Dealing with Institutional Duality in new Forms of Corporate Venturing – A Dynamic Legitimation Model“

Laun Ute

„Contributions to Sustainability Accounting – An interdisciplinary Perspective and two Studies with a Focus on the Banking Sector“

Doktor/in der Wissenschaften

Zhang Zichao

„Active Robot Vision: from State Estimation to Motion Planning“

Zürich, 30. November 2020

Der Dekan, H. Gall

Medizinische Fakultät

Doktor/in der Chiropraktischen Medizin

Nyirö Luana

„Validity, Reliability and Responsiveness of the German Version of the Young Spine Questionnaire (G-YSQ) to Assess Adolescent Back and Neck Pain“

Doktor/in der Medizin

Arigoni Stefano Maria

„Karl Birnbaum und die Strukturanalyse: Zur Binnendifferenzierung der Psychopathologie in historischer und aktueller Perspektive“

Bielecki Michel

„Social distancing alters the clinical course of COVID-19 in young adults: A comparative cohort study“



Bodendörfer Elias

„Co-occurrence of aminoglycoside and β -lactam resistance mechanisms in aminoglycoside-non-susceptible *Escherichia coli* isolated in the Zurich area, Switzerland“

Bopp Annina

„Cellular self-assembly into 3D microtissues enhances the angiogenic activity and functional neovascularization capacity of human cardiopoietic stem cells“

Bucher Bernadette Regula

„Standardized assessment of outcome and complications in chronic subdural hematoma: results from a large case series“

Buchwald Marc-André

„Comparison of postoperative chylothorax in infants and children with trisomy 21 and without dysmorphic syndrome: Is there a difference in clinical outcome?“

Curreli Flavia

„Prävalenz nicht dokumentierter HIV-, Hepatitis-B und/oder Hepatitis C-Tests bei einer Risikopopulation von Opioid- oder Kokain-abhängigen Patienten“

Deininger-Czermak Eva

„Klinisch-pathologische Charakteristika des sinonasalen (Schneider'schen) Papilloms unter Einbeziehung von Exom-Sequenzierungen“

Dreiding Sara

„Untersuchung ethnischer Unterschiede beim Takotsubo Syndrom – Eine Studie aus dem Internationalen Takotsubo Register“

Frank Florian

„Risk factors for secondary displacement in conservatively treated proximal humeral fractures: Introducing two new radiological predictors“

Hess Jelka

„Funktionelle und anatomische Ergebnisse der primären und sekundären Internal-Limiting-Membrane-Transplantation zur Behandlung von großen und voroperierten Makulaforamina“

Hug Kathrin

„Medical end-of-life decisions in the oldest old in Switzerland“

Lacour Oriane

„Prolonged Grief Disorder Among Refugees in Psychological Treatment – Association With Self-Efficacy and Emotion Regulation“



Leimbacher Melanie

„Treatment of Periprosthetic Femoral Fractures Vancouver Type B2: Revision Arthroplasty Versus Open Reduction and Internal Fixation With Locking Compression Plate“

Meerwein Milton

„Increased Azithromycin Susceptibility of Multidrug-Resistant Gram-Negative Bacteria on RPMI-1640 Agar Assessed by Disk Diffusion Testing“

Müller Fabio

„Augmented reality navigation for spinal pedicle screw instrumentation using intraoperative 3D imaging“

Oechslin Pascal Philipp

„Predictors of blood loss in lung transplant surgery – a single center retrospective cohort analysis“

Sauk Anja

„Genauigkeit der Detektionsrate des Prostatakarzinoms beim multiparametrischen MRI mit PI-RADS Version 2 verglichen mit MRI-Ultraschall-Fusionsbiopsien: Eine prospektive Studie“

Schulz Richard

„Untersuchung der Vorteile neuer Interventionsmethoden gegenüber herkömmlichen Behandlungen anhand von drei Beispielen“

Stocker Albina

„Differential prognostic value of positive HER2 status determined by immunohistochemistry or fluorescence in situ hybridization in breast cancer“

Strähl Mario

„Diagnostic performance of angiography-based quantitative flow ratio for the identification of myocardial ischemia as assessed by ^{13}N -ammonia myocardial perfusion imaging positron emission tomography“

Werner Jonas

„Predictive Value of Pretherapeutic Maximum Standardized Uptake Value (Suv_{max}) In Laryngeal and Hypopharyngeal Cancer“

Doktor/in der Zahnmedizin

Brunner Kim-Chi

„Load bearing capacity and Weibull characteristics of inlay-retained resin-bonded fixed dental prosthesis made of all-ceramic, fiber-reinforced composite and metal-ceramic after cycling loading“

Döbelin Quirin

„Detectability of Osseous Lesions with a Pre-Programmed Low-Dose Protocol for Cone-Beam Computed Tomography“



Hamza Blend

„RDA and REA Values of Commercially Available Toothpastes Utilising Diamond Powder and Traditional Abrasives“

Johner Jean-Pierre

„Improved Results in Closed Reduction of Zygomatic Arch Fractures by the Use of Intraoperative Cone-Beam Computed Tomography Imaging“

Zürich, 30. November 2020

Der Dekan, R. Weber

Vetsuisse-Fakultät

Doktor/in der Veterinärmedizin

Elshalofy Amr Salah Mohamed

„Transcriptomics of the endometrium in mares susceptible and resistant to persistent breeding-induced endometritis using RNA-Sequencing“

Lüchinger Isabelle

„Klauenbelastung von Kühen nach unterschiedlicher Klauenpflege an den Schultergliedmassen sowie nach Anbringen von Kothurnen“

Siwy Katharina

„Entwicklung eines Tiermodells für eine akute Osteomyelitis im Schaf“

Wiezorek Christina

„Evaluation eines neuen Biomaterials aus Carboxymethylcellulose zur Augmentation von Weichteilgewebe – eine Pilotstudie in Minipigs“

Zürich, 30. November 2020

Der Dekan, R. Stephan

Philosophische Fakultät

Doktor/in der Philosophie

Amrhein Jens

„Die Restrukturierung der Schweizer Armee 1984–2003: Auseinandersetzung um Armeeaufträge und Kampfkonzepte“

Eckert Nancy

„Das Hochschulförderungs- und -koordinationsgesetz: Hintergrund, Bedeutung und erste Auswirkungen auf den Hochschulraum Schweiz“

Egloff Miriam

„Episches Erzählen bei Goethe als Reflexion auf moderne Zeitlichkeit“



Endress Laura

„Les trajectoires textuelles de l’Hercule médiéval: de la mythographie a l’historiographie et au-delà. Avec édition critique partielle du livre IX de l’*Ovide moralisé*“

Fasko Manuel

„Die Sprache Gottes – George Berkeleys Auffassung des sinnlich wahrnehmbaren Naturgeschehens“

Frick Jonas

„Rasender Stillstand in der Zwischenkriegszeit – Zur Dialektik der Beschleunigung und Beschleunigungswahrnehmung“

Gardini Elena

„Epigenetics of the Estrogen Receptors in Women Healthy Aging“

Gustorff Sophia Isabel

„Beethoven als Briefschreiber“

Hartmann Benjamin

„The Scribes of Rome – A Cultural and Social History of the ‚Scribae‘“

Keller Patrizia

„Vom Holzboden auf das internationale Kunst*Parkett*. Die Förderung der bildenden Kunst in der Schweiz seit 1980“

Müller Reto

„Hyperaktiv, aufmerksamkeitsgestört, therapiebedürftig!? Eine kritische Auseinandersetzung mit der Darstellung von ADHS“

Saetta Gianluca

„Varieties of Bodily Experiences. Neural and Behavioral Explorations in the Borderlands of Body and Self“

Willi Jasmine

„Perimenopausal Depression: Biopsychosocial Predictors of Depressive Symptoms in the Perimenopause“

Zahno Martina

„Promoting Energy Transitions – Between Broad-Based Access and Climate Change Mitigation“

Zürich, 30. November 2020

Der Dekan, K. Jonas



Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Naturwissenschaften

Bozovic Olga

„Using Photocontrol to Trigger Non-Equilibrium Transitions in Proteins“

Brockbals Lana

„Systematic Study on Time-Dependent Postmortem Changes of Small Molecules“

Buri Muriel Lynnea

„Statistical Models Tailored to Ordinal Outcomes in Spinal Cord Injury Clinical Trials“

Canepa Daisy

„Multidimensional Profiling of Human Adipose-Derived Mesenchymal Stromal Cellular Composition Reveals Enhanced Osteogenic Subpopulation“

Cicoira Alessandro

„On the Dynamics of Rock Glaciers“

Ciullo Alessandra

„Exosomal Expression of CXCR4 Targets Cardioprotective Vesicles to Myocardial Infarction and Improves Outcome after Systemic Administration“

Devoto Simone

„The q_T -Subtraction Formalism for a Colourful Final State: Heavy-Quark Pair Hadroproduction in NNLO QCD“

Fabre Ignacio

„Precision in Higgs Production at the LHC“

Forster Yvonne

„Identification and Structure Elucidation of Low Molecular Mass Compounds in Spider Venom“

Gerber Livia

„The Influence of Social and Genetic Relationships on Cooperation in Male Bottlenose Dolphins“

Hakala Kirsti Anna

„Climate Change Impacts on Hydrology – Informing the Design of the Modeling Chain and Supporting Adaptation“

Hering Larissa

„The Role of Protein Tyrosine Phosphatase Non-Receptor Type 2 in Dendritic Cells“

Höfer Marius

„Higher Order Corrections to Photon Production in Hadronic Collisions at the LHC“



Huangfu Shangxiong

„Physical Properties of Trilayer Rare-earth Nickelates“

Incerti-Medici Merlin

„Methods of Asymptotic Geometry for CAT(0) Spaces and beyond“

Jegminat Jannes

„Learning and Prediction under Parameter Uncertainty – With Applications in Psychophysics and Synaptic Plasticity“

Karakus Ufuk

„A Novel Anti-Interleukin-2 Antibody Mediates Receptor-Gated Interleukin-2 Delivery to Activate Regulatory T cells in Three Species“

Khathuria Karan

„Algebraic Study of Some Recent Asymmetric Cryptosystems“

Kuster Evelyne

„Regulation of the Amino Acid Exchanger xCT (Slc7a11) in Acute Pancreatitis“

Lan Jinggang

„Ab-initio Simulations of Condensed Aqueous Systems“

Lienau Karla

„Spinel-Type Transition Metal Oxides as Heterogeneous Water Oxidation Catalysts“

Mabele Mathew Bukhi

„Liberation Political Ecologies: Pathways Towards Socio-Ecological Justice in Tanzania’s Miombo Woodlands Conservation“

Mihai Anca-Irina

„Mechanistic Insights into Oncogene-Induced Replication Stress“

Mishra Shantanu

„Atomic-Scale Investigation of Carbon Magnetism“

Reichmuth Jan Erich

„New Models to Study Wnt Signalling in Tissue Homeostasis and Cancer Formation“

Ruiz Serrano Amalia

„Characterization of the Physiological Role of the Deubiquitinase OTUB1 in Mice“

Souza Lima Rafael

„Dynamics of Massive Black Hole Binaries in Circumnuclear Disks“



Spiekman Stephan

„The Phylogeny and Palaeobiology of ‚Protosauria‘ with a Focus on the Genus *Tanystropheus*“

Steffen Fabio

„Single-Molecule FRET Guided Modeling of RNA Structure and Dynamics“

Weder Nicola

„Landfall of Molecular Catalysis: Cobalt Polypyridyl Complexes for Heterogeneous Water Reduction and Two are Better than One: Multicore Complexes“

Wei Wenjia

„Regional Variation and Influencing Factors in the Utilization of Diverse Healthcare Services: a Comprehensive Analysis Approach“

Zhang Xiaotian

„Multifunctional Silicone Nanofilaments Composite Materials“

Zürich, 30. November 2020

Der Dekan, R. K. O. Sigel