



Im Januar 2021

Promotionsliste der Universität Zürich Dezember 2020

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

Rechtswissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Rechtswissenschaft

Gurt Aurelia

„Stalking – Eine Analyse der gegenwärtigen Gesetzeslage und die Frage nach einem Revisionsbedarf im Schweizer Recht“

Kempe Sebastian

„Die Scheinehe – im ausländer- und im zivilstandsrechtlichen Verwaltungsverfahren“

Maire Délia Florence Alida

„Postmortale Organspende im Kontext vorbereitender medizinischer Massnahmen“

Pillai Ruby Surendran

„Systemic Stability and the Role of Macro-Prudential Policy – An Analysis of Policy Objectives, Tools and Implementation in the UK, Switzerland and the US“

Zürich, 31. Dezember 2020

Der Dekan, T. Gächter

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Wirtschaftswissenschaften

Maslov Egor

„Essays in Financial Integration, Firm Dynamics and Risk Sharing“

Mathys Ludovic

„American-Type Exotic Options and Risk Management in Lévy-Driven Markets“

Doktor/in der Wissenschaften

Bieser Jan

„A time-use approach to assess indirect environmental effects of information and communication technology: Time rebound effects of telecommuting“

Zürich, 31. Dezember 2020

Der Dekan, H. Gall



Medizinische Fakultät

Doktor/in der Chiropraktischen Medizin

Graf Nadia

„Does symptom duration affect the outcome in patients with chronic low back pain undergoing chiropractic treatment?“

Potthoff Tobias

„Adolescent back pain patients undergoing chiropractic treatment – pain characteristics, health-related quality of life and 3-months outcome“

Doktor/in der Medizin

Bachmann Lukas

„Clinical practice guidelines of medical societies in Switzerland: analysis of the current state“

Betschart Eva

„Einfluss der die Legalinspektion durchführenden Arztgruppen auf die Dauer der Obduktion“

Bichsel Oliver

„Establishing analytical algorithms that distinguish patients with Parkinson's disease from patients with essential tremor based on accelerometric tremor data“

Burla Julian

„Retrospective Analysis of Treatment and Complications of Immune Checkpoint Inhibitor-Associated Colitis: Histological Ulcerations as Potential Predictor for a Steroid-Refractory Disease Course“

Butter Matthias

„Presence of PTPN2 SNP rs1893217 Enhances the Anti-inflammatory Effect of Spermidine“

Darimont Tobia

„Body weight and self-perception are associated with depression: Results from the National Health and Nutrition Examination Survey (NHANES) 2005–2016“

Fischer Martina

„Cuffed pediatric endotracheal tubes – Outer cuff diameters compared to age-related airway dimensions“

Fröhlich Fabienne

„Association of Alterations in Intestinal Microbiota With Impaired Psychological Function in Patients With Inflammatory Bowel Diseases in Remission“

Gallo Alessandra

„HNF1 β is a sensitive and specific novel marker for yolk sac tumor: a tissue microarray analysis of 601 testicular germ cell tumors“



Hayward-Könnecke Helen

„Etablierung neuer App-basierter Testverfahren für die Verlaufsbeurteilung von Patienten mit Multipler Sklerose“

Hiestand Nina

„Fehltriage älterer Notfallpatienten mit niedriger Behandlungsdringlichkeit – Ein geschlechterspezifischer Vergleich“

Hirsch Britta Luisa

„Outcome groups and a practical tool to predict success of shock wave lithotripsy in daily clinical routine“

Holtz Nico

„Minimal important differences for the WOMAC osteoarthritis index and the Forgotten Joint Score-12 in total knee arthroplasty patients“

Meier Luzi Andri

„Long-term results after semiconstrained distal radioulnar joint arthroplasty: A focus on complications“

Möllmeier Dirk

„Comparative analysis of functional and aesthetic outcomes of retroauricular full thickness versus plantar glabrous split thickness skin grafts in pediatric palmar hand burns“

Romer Christina Aurelia Erika

„Long-term speech and swallowing function after primary resection and sentinel node biopsy for early oral squamous cell carcinoma“

Schuldt Anna Elisabeth

„Performance of radiography and single-photon emission computed tomography/computed tomography in painful total hip arthroplasty and impact on arthroplasty survival“

Tabord Nina Leoni

„Hirnvolumina und Hirnoberflächen im Schulalter: Vergleich zwischen ehemals zu früh geborenen und termingeborenen Kindern, Assoziation zu neonatalen Risikofaktoren und Korrelation zum Intelligenzquotienten“

Tanner Joachim Martin

„Psychiatric Symptom Profiles Predict Functional Impairment“

Thüring Christian

„Investigating the Efficacy of an Individualized Alpha/Delta Neurofeedback Protocol in the Treatment of Chronic Tinnitus“



Von Felten Elia David Thomas

„Transluminal attenuation gradient derived from coronary CT angiography to predict ischemia in SPECT myocardial perfusion imaging: Effect of coronary cross-sectional area“

Wirth Michael Alexander

„Comparison of a New Inertial Sensor Based System with an Optoelectronic Motion Capture System for Motion Analysis of Healthy Human Wrist Joints“

Doktor/in der Medizinischen Wissenschaften

Feldmann Maria

„Early Markers of Neurodevelopmental Outcome in Children with Congenital Heart Disease“

Keller Jeffrey

„Measuring Selective Voluntary Motor Control and Its Importance for Self-Care Independence in Children with Upper Motor Neuron Lesions“

Doktor/in der Zahnmedizin

Bencun Mladen

„Fracture Load of CAD/CAM Feldspathic Crowns Influenced by Abutment Material“

Gemperle Milena

„Reinigungseffizienz von Pulverstrahlgeräten beim Debridement von Implantat-Oberflächen. Eine In-vitro-Simulation des chirurgischen Vorgehens“

Heck Laura

„Einfluss eines Schmelzmatrixderivats und Hyaluronsäure auf Keratinozyten und Osteoblasten – eine Laborstudie“

Jäger Franziska

„Polymerization and shrinkage stress formation of experimental resin composites doped with nano- vs. micron-sized bioactive glasses“

Lüber Alexandra Noemi

„Untersuchung der Zugänglichkeit von Implantatoberflächen im in-vitro Defektmodell durch verschiedene Pulverstrahler – Simulation des nicht-chirurgischen Vorgehens“

Paganini Alina

„Margin Integrity of Bulk-Fill Composite Restorations in Primary Teeth“

Procopio Alessio

„Labor- und Haushaltsmodifikationen kommerziell erhältlicher Salatdressings zur Reduktion ihres erosiven Potentials“



Stalder Stephanie Astrid

„Value of SUV_{max} for the Prediction of Bone Invasion in Oral Squamous Cell Carcinoma“

Steinmeier Sabrina

„Accuracy of remote diagnoses using intraoral scans captured in approximate true color: a pilot and validation study in teledentistry“

Zollinger Adrian

„Effects of endodontic irrigants on blood and blood-stained dentin“

Zürich, 31. Dezember 2020

Der Dekan, R. Weber

Vetsuisse-Fakultät

Doktor/in der Veterinärmedizin

Kost Laurin Valentin

„Effect of a Single Dose of Pimobendan on Right Ventricular and Atrial Function in 11 Healthy Cats“

Piroth Ana Cristina

„Die Rolle der Thermoregulation bei der Entstehung des brachycephalen Atemnotsyndroms des Hundes“

Pont Julie

„Ökonomische Bedeutung des Umsatzes mit Antibiotika für private Nutztierpraxen in der Schweiz – Beispiel Kälbermast“

Steiner Jasmin Juliet

„Disinfection of hatching eggs using low-energy electron beam“

Vonlanthen Isabelle

„Genetic diversity of the Hepatitis E virus in Switzerland“

Zürich, 31. Dezember 2020

Der Dekan, R. Stephan

Philosophische Fakultät

Doktor/in der Philosophie

Bart Gabriela

„Possessivkonstruktionen im Schweizerdeutschen – mit besonderer Berücksichtigung des possessiven Genitivs im Lötschental VS“



Binder Sabine

„Women and Crime in Post-Transitional South African Crime Fiction – A Study of Female Victims, Perpetrators and Detectives“

Clark Ian

„Naturalistic Studies on the Effects of Shift Work-Related Circadian Disruption on Diurnal Rest-Activity Behavior and Cardiac-Autonomic Patterns in Morning and Evening Type Police and Rescue Workers“

Frank Schmid Silvia

„CLIL in der Fächerfusion Englisch und Bildnerisches Gestalten in heterogenen Primarschulklassen – Die Chancen und Herausforderungen von bilingualen Modulen als Ergänzung zum Englischunterricht“

Gross Bettina

„Mitgestalten – Anpassen – Bestehen – Das Seminar Unterstrass und der Wandel in der Lehrer*innenbildung im Kanton Zürich im 19. und 20. Jahrhundert“

Juen Adrian

„Die häusliche Ordnung schulischer Pädagogik – Zur Praxis der Hauswarte und Hausmütter an den Zürcher LehrerInnenseminaren 1900–1950“

Keller Hans-Peter

„Die ausgeführten Aufträge für Wand- und Raumgestaltungen von Ernst Ludwig Kirchner“

Läubli Samuel

„Machine Translation for Professional Translators“

Liang Shuang

„Social Identity Processes in Mergers and Acquisitions – Eastern and Western Experiences“

Luo Minxia

„Cognitive Aging and Language Complexity: Variations Across Interlocutors as Contexts in the Real World“

Meier Mohamed Gabi

„Burgruine Hünenberg im Kanton Zug – Archäologie, Geschichte und vom ‚Geräusch rollender Steine‘“

Meier Tabea

„Language Use and Socio-Affective Functioning in Adulthood: Adaptation and Functionality of Individual and Relational Language Markers in Different Interaction Contexts“

Mühler Florian

„Gesundheit von Mitarbeitenden der Behindertenhilfe: Die Bedeutung von arbeitsbezogenen Ressourcen und Stressoren“



Müller Adrian

„Kurt Overhoff – Im Banne Bayreuths“

Pfister Sabrina

„Vertrauen in die Polizei: Schweiz – Europa – Welt“

Roel Lesur Marte Ernesto

„Metamorphosis – Expanding Methods for the Experimental Study of the Sense of Body and Its Plasticity through Multimodal Stimulation“

Roth Christine

„Kirchenmusik, Reformation und Traditionsbindung – Überlieferung in Lübeck, Lüneburg und Schwerin“

Sommer Florian

„Sprachgeschichtliche und kontaktlinguistische Untersuchungen zur Morphologie der baltischen Sprachen“

Wandl Florian

„Vom Urindogermanischen zum Russischen: Eine Studie zum Lautwandel und seiner relativen Chronologie“

Zürich, 31. Dezember 2020

Der Dekan, K. Jonas

Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät

Doktor/in der Naturwissenschaften

Bugarski Milica

„Investigating Cellular Changes in the Kidney Proximal Tubule in Response to Acidosis“

Cansever Dilay

„Development and Function of Macrophages in the Mammary Gland and Breast Cancer“

Deplazes Sereina

„Delivering Naked-DNA to the Liver of Mice for Gene Therapy“

Erne Robert

„Elucidation of Mechanisms of Incorporation and Wash-In Phenomena of Xenobiotics into Hair Using Mass Spectrometric Imaging Techniques (MALDI- and ToF-SIMS MSI)“

Ghazi Susan

„Investigating the Coupling of Transport and Metabolism in Mitochondria Rich Alpha Intercalated Cells in the Kidney Collecting Duct“



Haunerding Veronika Maria

„Novel Surface Markers Allow for Transcriptomic Profiling and Comprehensive Quantification of Human Thymic Epithelial Cells“

Hösli Ladina

„Investigating the Involvement of Astrocytic Functions in Brain Energy Homeostasis and Cognitive Behavior“

Huang Ruizhu

„Method Development for Analysis of Biological Data with Hierarchical Structure“

Kooijman Laurens

„Chemical Shift Assignment and Side Chain Dynamics of Bacteriorhodopsin“

Liang Tong

„FASN-Dependent Lipid Metabolism in Regulating Adult Neurogenesis“

Losa Marco

„The Role of ASC in the Pathogenesis of Systemic Amyloid A Amyloidosis“

Mezzatesta Caterina

„Exploiting Non-Apoptotic Cell Death Pathways to Develop New Treatment Strategies in Childhood Refractory Acute Lymphoblastic Leukemia (ALL)“

Micka Katarzyna Ewa

„In-Depth Characterization of Melanocyte and Mesenchymal Cell Lineages in Human Skin and Bio-Engineered Dermo-Epidermal Skin Substitutes“

Räber Miro Emanuel

„Interleukin-2 Signals Converge in a Lymphoid-Dendritic Cell Pathway Fostering Anti-Cancer Immunity“

Rückauer Bodo Johannes

„Event-Based Vision Processing in Deep Neural Networks“

San Roman Rincon Maria Magdalena

„Bacterial Diversification Through the Evolution of Cross-Feeding Interactions“

Techel Frank

„On Consistency and Quality in Public Avalanche Forecasting – a Data-Driven Approach to Forecast Verification and to Refining Definitions of Avalanche Danger“

Thumser-Henner Pauline

„Mechanism and Efficacy of the Combined Hyperthermia-Radiotherapy Treatment in Canine Tumor Models“



Walser Franziska

„Ubiquitin Phosphorylation as a Novel Regulator of the DNA Damage Response“

Zürich, 31. Dezember 2020

Der Dekan, R. K. O. Sigel