



## Forschungskredit der Universität Zürich - Candoc: Bewilligte Projekte 2018

*Diese Liste ist nicht rechtsverbindlich. Alle Gesuchstellenden werden bis spätestens Ende Juni 2018 schriftlich über den Entscheid informiert.*

Gesuchsteller/in		Projekttitel
<b>Theologische Fakultät</b>		
Ghazivakili	Schirin	Königin – Priesterin – Göttin. Eine diachrone Quellenstudie zu Rollen und Stellung von Frauen und Göttinnen in Elam
* Wilhelm	Monika	Literatur-Appropriation. Beiträge literarischer Texte zur Behandlung ethischer Fragen am Beispiel von Wirkungsanalysen von Texten von Marti, Niebuhr und Saint-Exupéry. Eine theologische Perspektive
<b>Rechtswissenschaftliche Fakultät</b>		
* Aggteleky	Tobias	Zivil- und aufsichtsrechtliche Verhaltenspflichten bei execution-only-Geschäften
	Bläsi	Der Zeitpunkt der Bestellung der notwendigen Verteidigung
* Brunner	Florian	Mehrpersonenverhältnisse im öffentlichen Recht
* Cetinkaya	Meltem	Der Beweis der Kausalität bei Informationspflichtverletzungen. Am Beispiel der Kapitalanlagegeschäfte
* Gurt	Aurelia	Stalking - Eine Analyse der gegenwärtigen Gesetzeslage und die Frage nach einem Revisionsbedarf im Schweizer Recht
* Haas	Julia	Die Eidgenössische Kommunikationskommission als unabhängige Behördenkommission – Eine Organisationsform auf dem Prüfstand
* Henseler	David	Datenschutz bei Datenbearbeitung durch Drohnen
* Raveane	Zeno	Elterliche Entscheidungsbefugnisse und Elternvereinbarungen
	Seelmann	Strafzumessung und Doppelverwertung
* Walther	Reto	'Subsidiarity Shaping' Procedural Review: a Model, its Conceptual Foundations and its Legitimation Potential
* Zumsteg	Patrice	Demonstrationen in der Stadt Zürich: Menschenrechtliche und verfassungsrechtliche Vorgaben an den Polizeieinsatz
<b>Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät</b>		
Favre	Giacomin	Bias in Social Mobility Estimates with Historical Data - Evidence from High-Quality Swiss Microdata
* van den Ochtend	Jeroen	The impact of social influence on consumer behavior.
<b>Medizinische Fakultät</b>		
Ahorner	Pia-Amata	Role of MDC1 in the maintenance of genome stability during mitosis

\* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

° Das Gesuch wird der Stiftung für Forschung an der Medizinischen Fakultät zur Finanzierung vorgeschlagen



* Begemann	Anais	Evaluation of the candidate genes GTF3C3 and CADPS as novel causes of epileptic encephalopathy
* Caduff	Nicole	Characteristics of the cell-mediated immune response in KSHV and EBV double-infections
Dedual	Mara	The Role of Cystatin C in the Pathogenesis of Obesity-Associated Adipose Tissue Inflammation
* Erne	Robert	Visualization of forensically relevant drugs in hair – focus on the evaluation of incorporation mechanisms and wash in/out phenomena – A paradigm shift in forensic hair analysis?
* Garolini	Davide	Identification of neural states from multi-neuronal voltage recordings
* Haugg	Amelie	Controlling craving in nicotine addicts with real-time fMRI-based neurofeedback
*° Heinzer	Daniel	Whole genome RNAi screen as an unbiased approach in search of genes involved in PrPC expression
*° Helbling	Patrick	Identification of key niche cell types supporting expansive extramedullary hematopoiesis in the fetal liver
* Kroupova	Alena	Structural and functional characterization of the human tRNA ligase complex
Lysenko	Veronika	Exploiting macrophage checkpoint interactions to control Polycythemia Vera
* Marzorati	Elisa	Modeling Neural Crest Stem Cells, Melanocytic Specification and Melanoma Initiation using Human Pluripotent Stem Cells
* Rust	Ruslan	Understanding and enhancing vascular repair after brain or retina ischemia
*° Schmidt	Nora	Investigating the potential antiviral response mediated by deSUMOylation of TRIM28 during influenza virus infection
* Spitale	Giovanni	Autonomy and Relations. Investigating The Role and Reasons of Shared Decision Making in Young Oncohematologic Patients
* Stelling	Anna	Elucidating the contribution of SMAD1 silencing by promoter hyper-methylation to DLBCL pathogenesis
* Stoy	Henriette	How oncogene activation and loss of a tumour suppressor synergise driving replication-associated genome instability
*° Weber	Miriam	Determining the structure of keratin filaments by cryo-electron microscopy
<b>Vetsuisse Fakultät</b>		
* Ambrosi	Christina	Exploring the conditional essentiality and function of SETD2 during cellular differentiation
* Taheri	Amy	The Role of Bile Acid Signalling in the Cardiovascular Benefits after Roux-en Y Gastric Bypass Surgery
* Thumser-Henner	Pauline	DNA damage and repair in ex vivo canine tumors following combined hyperthermia-radiotherapy treatment
* Winiger	Rahel	Cyst wall formation- a persistent challenge in coccidian infections

\* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

° Das Gesuch wird der Stiftung für Forschung an der Medizinischen Fakultät zur Finanzierung vorgeschlagen

### Philosophische Fakultät

Barwitzki	Lukas-Daniel	Die Sprache der Abgabe. Ein digitaler Zugang zum Imaginaire social der ländlichen Gesellschaft im späten Mittelalter
* Fust	Sebastian	Latin American Party Systems in a Comparative Analysis: Institutionalization, Predictability and Future Prospects
Henggeler	Fabian	Die Führungsschichten der Länderorte Schwyz und Zug in der Vormoderne
Hochuli	Kenan	Die Initiierung von Kommunikation an Marktständen in Istanbul und Zürich – ein Vergleich der interaktiven Prozesse und Konfigurationen
Jirka	Nadine	Posthumane Krisenkörper? Cyborgs, Cyberbodies und andere Hybride der Gegenwartskunst
* Kathiresan	Thayabaran	How do infants identify their mothers by their voice: The role of temporal characteristics in infant-directed speech style
Locher	Eva	Fallstudien zu Poetizität mittelhochdeutscher Sangspruchdichtung des 13. Jahrhunderts
Reichling	Philipp	Das Recht auf Privatsphäre
* Rodesino	Francesca	Fictional character and imagination: philosophical perspectives in Alice Ceresa and Italo Calvino
Szarka	Eveline	Die Sprache der Geister. Eine historische Semiotik von Spukphänomenen in der frühneuzeitlichen Schweiz
* Takamatsu	Yusuke	Die Mittelsätze der zyklischen Werke Franz Schuberts
* von Allmen	Kathrin	Individual Responsibility and Moral Character in the Case of Climate Change

### Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät

* Baruah	Gaurav	Early warning signals of collapse in ecological communities
* Baumann	Christian	NMR Studies on the Activation of the $\alpha 1b$ -Adrenergic Receptor
Boetzel	Yannick	Gravitational waves from eccentric and hyperbolic binaries
* Calangiu	Ioana	Prefrontal Cortex Dynamics during Deliberation, Decisions and Action
* Choo	Kenny	Neural Networks for Solving Quantum Many Problems
* Dagenais	Paule	The Functional Role of Hydrodynamic Forces in Shaping the Zebrafish Caudal Fin
* Destraz	Daniel	Transport properties influenced by quantum effects in superconductors and related materials
* Han Veiga	Maria	High order methods on GPUs for planetary formation
* Heinze	Svenia	The role of the HOX protein LIN-39 in the maintenance of vulval precursor cells proliferation
* Hotz	Adriana	Generation of a genetic epilepsy model in zebrafish and investigation of underlying molecular mechanisms of the disease
* Inauen	Dominik	Borisov-Gromov Problem
* Lau	Yuen Yee	Fabrication of multifunctional hierarchical porous composite based on the chemically modified silicone nanofilaments (SNF) coated surface

\* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

° Das Gesuch wird der Stiftung für Forschung an der Medizinischen Fakultät zur Finanzierung vorgeschlagen



* Mittelstrass	Jana	Characterizing structural and functional changes in the microbiome of the wild strawberry <i>Fragaria vesca</i> mediated through host genetic differences
* Moshayedi	Nima	The Poisson Sigma Model in the BV-BFV formalism
* Pérez Berlanga	Manuela	Understanding the loss of physiological TDP-43 oligomerization in disease
* Przytula-Mally	Anna Ilaria	Structural studies of different RNA ribozymes and G-quadruplexes using X-ray crystallography
* Tietscher	Sandra	Elucidating mechanisms of macrophage - tumor microenvironment interactions in breast cancer
* Tikhomirova	Maria	The endoplasmic reticulum membrane network is involved in shaping the nucleus

\* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

◦ Das Gesuch wird der Stiftung für Forschung an der Medizinischen Fakultät zur Finanzierung vorgeschlagen