



## Forschungskredit der Universität Zürich - Candoc: Bewilligte Projekte 2022

*Diese Liste ist nicht rechtsverbindlich. Alle Gesuchstellenden werden bis spätestens Ende Juni 2022 schriftlich über den Entscheid informiert.*

Gesuchsteller/in		Projekttitel
<b>Theologische Fakultät</b>		
* Bach	Sarah Bettina	Ethik der Ökospiritualitäten
* Griesehop	Mara	Religion vor dem Gerichtshof der Europäischen Union: (Un-)Möglichkeiten eines europäischen religiösen Feldes im gemeinsamen Binnenmarkt
<b>Rechtswissenschaftliche Fakultät</b>		
* Dalla Palma	Oliver	Die Schwarmfinanzierung von Immobilienprojekten in der Schweiz, Eine privat- und finanzmarktrechtliche Untersuchung von Real Estate Crowdfunding und Crowdlending
* Gunjic	Ivan	Building Islands of Integrity within the Judiciary: The Case of Anti-Corruption Courts in Europe
* Honegger-Müntener	Patrick	Fehlerhafte Prozesshandlungen und ihre Verbesserung im schweizerischen Zivilprozessrecht: ein Beitrag zur Lehre der Prozesshandlungen unter besonderer Berücksichtigung von Art. 132 ZPO (Arbeitstitel)
* Hug	Johanna Clara	Internationale Schiedsgerichtsbarkeit und Vollstreckungsklagen
* Kocher	Moritz Benjamin	Die Durchsetzung von internationalen Gerichtsstandsvereinbarungen zugunsten schweizerischer Gerichte – Eine Untersuchung zu Schadenersatzansprüchen aufgrund prorogationswidriger Klagen und anderen Schutzmassnahmen
* Mahler	Bruno	Die öffentliche Beurkundung im revidierten Aktienrecht
* Ranzoni	Luca	Ungleiches Strafen: Noise in der Strafzumessung
Schuppli	Roman	Community Policing in der Schweiz – Möglichkeiten und Grenzen einer bevölkerungsnahen Polizei (-arbeit)
* Tanner	Rico	Lücken im Verwaltungsrecht
* Yanez Criado	Sonia	Die Sicherung von Rechten durch Verfügungsbeschränkungen und vorläufige Eintragungen im Grundbuch, unter besonderer Berücksichtigung des Verfahrensrechts
* Yildiz	Okan	Digitale Märkte im Kartellrecht. Die Marktabgrenzung und Marktbeherrschung in der Digitalökonomie
<b>Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät</b>		
* Crestini	Giulia	The role of quality cues in a digital marketplace
Hain	Linda Isabella	Effects of Diversification and Worst-case Dependence in Reinsurance Portfolios in the Light of Climate Change
* Langenmayr	Theresa	Sensemaking in Open Strategy

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

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



Raisaro	Claude	Unlawful Behaviors, Monetary Incentives and Social Status: Experimental Evidence from the Ugandan Transit Industry
---------	--------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Medizinische Fakultät**

* Ashworth	Christian	Unravelling CNS specific tolerance mechanisms in health and disease
* Caredio	Davide	High-resolution single cell anatomical and transcriptional analysis of prion diseases
* Duré	Clara	Translational landscape of aged epidermal stem cells
He	Jiazhuo	Modeling Helicobacter pylori-induced gastric carcinogenesis using wild type and genetically modified murine gastric organoids
* Kienzler	Jenny Christine	Re-educating the sheep in wolf's clothing in malignant brain tumors
* Lindemann	Rachel	GM-CSF to combat cerebral amyloid diseases
Marques Pereira	Ana Luisa	Investigating the role of the bone marrow microenvironment in acute myeloid leukemia
Moonamale	Devmini Chaturangika	Mechanisms of Tumor Recurrence and Drug Resistance in Rhabdomyosarcoma
* Rothgangl	Tanja	Development of a treatment-strategy for monogenic obesity by precise genome editing in neurons
* Rotter	Svenja	Investigation of the role of endothelial CD137 in cancer progression and metastasis
* Roussel	Elsa	Deciphering the ontogeny and role of fetal macrophages at the blood-placental barrier
* Sellitto	Stefano	Investigate the genetic and molecular landscape of hnRNP K essentiality by performing unbiased CRISPR screens
Sherman	Samantha	Galanin expression in alveolar macrophages: An example of neuro-immune cross-talk in the lung?
* Sukalskaia	Anastasiia	Investigating the role of TTYH membrane proteins in apolipoprotein trafficking and lipid transport
* Valdivia Francia	Fabiola	Unraveling the role of small open reading frames in cancer
* Villar Vesga	Juan Manuel	The role of NADPH oxidase 2 and reactive oxygen species on phagocytes during chronic Neuroinflammation
* Weber	Rebecca Zoe	Immune-compatible iPSC-derived cell therapy for stroke
* Wolfensberger	Rebekka	Understanding Clofazimine mediated immune-modulatory effects on the host
Wu	Yicheng	Defining age-dependent molecular changes of the hippocampal neurogenic niche using single-cell RNA sequencing and spatially resolved transcriptomics
Yde Ohki	Cristine Marie	Involvement of the Wnt-signaling in methylphenidate (Ritalin) treatment of ADHD Report
* Yigit	Merve	Deciphering the role of alternative translation in tumorigenesis

**Vetsuisse Fakultät**

* Ettlin	Julia	Japanese encephalitis virus: Vector competence of Swiss mosquito species, and viral in vitro evolution
* Frois Martins	Ricardo	IL-17 restricts Candida albicans virulence to promote commensalism in mucosal tissues

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

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



* Spegg	Vincent	Exploring liquid-like condensates at sites of DNA damage
<b>Philosophische Fakultät</b>		
Binotto	Dario	Die Bestattung des Gehängten. Eine Studie zur Unterscheidung von Busse und Strafe im 12. Jahrhundert
* Bruschi	Anatol	Scholia Bembina: edizione, traduzione e commento degli scoli a Terenzio conservati nel codice Vat. Lat. 3226
Cabuk-Balli	Sakine	Acquisition of negation marking in typologically diverse languages
Concas	Enrica	Gender disparities in the workplace: a study on young couples' gender awareness in Japan
* Jenny	Raphael	Record Time: Labour Relations at the Construction of Africa's Longest Oil Pipeline, 1965–1974
* Kamber	Alexander	Maschinische Bühnenkörper: Zur Ökologisierung des Subjekts im europäischen Tanz (1886-1941)
Lee	Fiona Kizzie	15th-Century German Keyboard Tablatures in Context: The Content, the Notation, the Use and the People
Rameder	Agnes	Picturing the (Un)Dead: Reflections and Deconstructions of Lebanese Martyr Posters in Contemporary-Art-Practices in Relation to Sectarian Martyr Posters and Posters of the Dead of the Current Present
Sartore	Edoardo	Doubt and Knowledge: exploring Wittgenstein's "On Certainty"
* von Dach	Michelle	Stuck in Rome: An anthropological study of a place of passage for migrants
<b>Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät</b>		
* Benites Palomino	Aldo	Deep time climate dynamics and the evolution of neotropical cetacean diversity
Canivete Cuissa	Josè Roberto	Statistical analysis of vortical systems: a new automated approach to the detection of swirls
* Cartiglia	Matteo	GAIA: Globally Asynchronous Intelligent Array
Denner	Marco	Realization of an anomalous 3D non-Hermitian phase in classical systems
* Fischer	Sandro	Polymerase Evolution for de Novo Oligonucleotide Synthesis
* Flury	Simon	Interplay of magnetic frustration and anisotropy in f-electron quantum materials
* Guthörl	Anne	Investigating the Wnt/b-catenin independent role of Rspo-Lgr5 signaling
* Ivankovic	Ivna	Cell-free DNA fragments as biomarkers in radiooncology
* Janekova	Hana	Single Near-Infrared Photon-Activated Photoheterolysis for Drug Delivery Applications
* Jin	Weijie	Searching for QCD Instantons with the CMS experiment
Jofrehei	Arash	Measurement of tau g-2 using the LHC heavy ion collisions
* Kelemen	Anna	Infrared absorption spectra with a conditional exploration of the potential energy surface
* Meiring	Peter	Implementing Machine Learning Techniques in the Online Event Selection of the CMS Detector
* Oppliger	Jens	Machine learning for denoising of scattering data and automated crystal alignment process

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

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



* Rieser	Nicolas	Regulation of global neuronal excitability by Galanin
* Rosales Ortiz	Alejandro	Noise reinforcement for stochastic processes and Excursion theory for Markov processes indexed by Lévy Trees
* Ruaud Savoini	Stéphanie Chiara	The genetic basis of the Carbon-Concentrating Mechanism (CCM) in the hornworts NNLO QCD corrections to top-quark pair production with leptonic decays at the LHC
* Schiefelbein Soyuer	Kevin Deniz	Synthesis, Derivatization, and Evaluation of Antibiotic Lasso Peptides The Exploration of Uranus and Neptune
* Yang	Ziying	Integrative analysis of cancer genomic correlations
* Zhang	Minhao	A New Class of Anionic ligands for C-H Activations
* Zhao	Hangjia	somatic copy number alteration data calibration towards large-scale analysis in cancer

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

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