



Forschungskredit der Universität Zürich - Candoc: Bewilligte Projekte 2021

Diese Liste ist nicht rechtsverbindlich. Alle Gesuchstellenden werden voraussichtlich bis Ende Juni 2021 schriftlich über den Entscheid informiert.

Gesuchsteller/in		Projekttitel
Theologische Fakultät		
* Lavrinovica	Alesja	Mulier taceat: a study of 1 Cor 14:34-35
* Najibullah	Heela	Transcending Faultlines of Conflict: Intergenerational Narratives of Afghan Diaspora in Switzerland and Germany
Rechtswissenschaftliche Fakultät		
* Bühler	Sophie	Res Judicata Effects of Arbitral Awards - Swiss and Comparative Perspectives
* Derungs	Merens	Die digitale Aktie - Eine privatrechtliche Untersuchung einer als Registerwertrecht ausgestalteten Aktie gemäss revidiertem Wertpapierrecht
* Eschle	David	In dubio pro Strafbefehl - eine empirische Untersuchung von 5000 Strafbefehlsverfahren in vier Kantonen
* Habich	Erik	Marktmachtmissbrauch durch Erzwingung unangemessener Geschäftsbedingungen – Qualitative Kriterien eines iustum pretium zwischen positiver und negativer Vertragsfreiheit im Wettbewerb
* Häcker-Winkenbach	Jasmin	Das Recht auf Nichtwissen und der Umgang mit Überschussinformationen im Rahmen der Präimplantations- und der prädikativen Gendiagnostik
* Hongler	David	Categorization of Colonial Dependency in the Case Law of the International Court of Justice
* Mohasseb	Keivan	Digitale Plattformen und Vertragsrecht
* Schweighofer	Florian	Die aktienrechtliche Geschäftschancenlehre
* Sigg	Rebecca	Sexting bei Jugendlichen, Eine Betrachtung aus strafrechtlicher und empirischer Perspektive
* Trajkova	Renata	Grundlagen des klassischen Stiftungsaufsichtsrechts
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät		
Bagagli	Sara	The (Express) Way to Segregation: Evidence from Chicago Metropolitan Area
* Crestini	Giulia	The Role of Brands in a Digital Marketplace
* Gehrig	Mathias	Dynamic Scene Understanding with Event Cameras
Li	Sheng	Tax enforcement and bank credits
Medizinische Fakultät		
* Abegg	Andrin	Synaptic phosphorylation events control memory engram and network processes

* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

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



* Akeret	Kevin	Scavenging cerebrospinal fluid hemoglobin to prevent secondary brain injury after aneurysmal subarachnoid hemorrhage
* Bedi	Rajiv	Inhibitors of RNA-methylation enzyme as anticancer compounds
Fahrner	Alexandra	Novel Biomarkers for Atrophy of Aged Skeletal Muscle
* Gschwend	Julia	Regulation and function of pulmonary GM-CSF in promoting an inflammatory milieu in a model of HDM-induced allergic asthma
* Jarzebska	Natalia	Optimization of Immunochemotherapeutic RNA Nanoparticles for Cancer Therapy
* Mayoux	Maud	Elucidating the role of the bone as an immunological niche during tumor progression and metastasis
Mozaffari	Nour	Deciphering the role of the CtIP-PoIDIP2 interaction in genome maintenance
Mun	Ye Vin	Investigating the molecular cues driving self-renewing expansion of hematopoietic stem cells during early postnatal development
* Palumbieri	Maria Dilia	Nuclear Actin Polymerization Dictates the Immediate Cellular Response to DNA Replication Stress
* Pena Francesch	Maria	The involvement of autophagy in Epstein-Barr Virus envelope acquisition
* Pfefferlé	Marc	Heme distorts dendritic cell homeostasis in genetic hemolytic anemias
* Puspitasari	Yustina	Targeted Anti-inflammatory Treatment after Drug Eluting Stent Implantation: A Novel Therapeutic Strategy to Reduce Stent-Related Complications
* Ramos Calcada	Raquel Maria	Modelling peripheral glia specification by using human embryonic stem cells
* Rieble	Lisa	Elucidating the role of KSHV genes in virus-induced lymphomagenesis during EBV co-infection
* Sparano	Colin	Innate Lymphocyte Surveillance of Liver Metastasis
Stirm	Kristin	Identifying and overcoming immune evasion strategies of diffuse large B-cell lymphoma
* Uldry Júlio	Sara	Physiology and Pathophysiology of Pain Related Evoked Potentials

Vetsuisse Fakultät

* Beer	Patricia	New receptor-targeted in vivo near infrared fluorescent markers for accurate resection of soft tissue sarcomas of the dog: a surrogate for human disease?
* Fenk	Simone	Hemoglobin as glutathione buffer actively controls systemic redox state
* Gsell	Corina	Orchestration of UV-damage recognition factors: The role of histone lysine methyltransferase ASH1L in nucleotide excision repair
* Manetsch	Patrick	Elucidating the molecular mechanisms of ARTD14-regulated cell survival in non-small cell lung cancer

Philosophische Fakultät

* Gómez Morilla	Rebeca	Capturing Colonial Korea: Gender, Race and the Legacies of Colonialism in Swiss Photography, 1894-1945
-----------------	--------	--

* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

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



* Hunt	Adam	Neurodiversity and evolutionary psychiatry: a philosophical analysis
* Keller	Olivier	Weichenstellung für wirtschaftliche Verflechtungen. Die United States Railway Mission to Mexico (1942-1946)
* Müller	Barbara	Putting the prophecies back into the Propheties de Merlin. A reassessment of the so-called Group II
* Neuhaus	Marco	Simplicianische Wirtschaft. Geld und Ökonomie bei Grimmelshausen
* Origani	Alessandra	Aesthetics of Figure in the Music of the Late Twentieth Century
* Polymenidou	Kallirroï	Der Kult des Gottes Dionysos im antiken Makedonien
* Saifullin	Amirkhan	Projection and Montage: Revolutionary Visions in Early Soviet Visual Culture
* Sigron	Luise	Die Sklaverei im Übergang von der Spätantike ins frühe Mittelalter
* Spiess	Silvan	Linguistic precursors in a social bird
* Watve	Apurva	Improving emotion regulation in depression using real-time fMRI-based closed-loop amygdala neurofeedback
* Winistörfer	Olivier-Andreas	The Balkan sprachbund reconsidered. A multi-variate, historicist approach to the 'prototypical' case of a sprachbund

Mathematisch-naturwissenschaftliche Fakultät

* Beckord	Jan Eric	Research Proposal: Electron dynamics in the h-BN covered Cu ₂ O surface
* Boitier	Adrian	Gravitational waves in general relativity
* Brambach	Max	An embryo-wide investigation into tissue-architectural feedback on gene regulation
* Ciccirella	Riccardo	Rise of the machines: integrating drones and machine-learning to evaluate body condition of wild marine mammals
* Cilibrasi	Marco	The influence of magnetic fields on Circumplanetary Disks
* Edeko	Nikolai	Structure and Randomness: Understanding the Fine Structure of Dynamical Systems
* Ferrillo	Martina	Lepton Flavour Universality Test in baryons decay
* Golaz	Daphné	Plants Symbionts: A Solution for Space Farming
* Grüninger	Servan	Hierarchical Fusion Modeling From Heterogeneous Data With Applications To Statistical Inference In Preclinical Research
* Hofmann	David	Dispersal and Connectivity in a Physical, Seasonal, and Social Landscape
* Hutskalov	Illia	Directional electrostatic interactions as a binding motif for supramolecular assemblies
* Jöhr	Simon	Electric and Magnetic Properties of Chrome-based Oxide Heterostructures
* Laranjeira	Ana	Vitamin B12-dependent metabolism controls MAPK-induced germ cell death and differentiation
Lascombes de Laroussilhe	Hugues	Enhancing compressible turbulence modelling with super-resolution algorithms
* Lee	Steven Juhying	Radiation damage in CCDs: taking an image of dark matter.

* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

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



* Lopez	Dixeena	Inferring the neutron star equation of state through short transient Gravitational Waves
* Micalizzi	Lorenzo	Solving advection dominated problems with high order schemes with polygonal meshes: application to compressible and incompressible flow problems
* Mora Carrera	Carlos Emiliano	Integrating genomic and phenotypic evidence to elucidate transitions between mating systems
* Reichenbach	Maria	Investigating the molecular basis of the Moco Riboswitch
* Rodrigues Araujo	Gabriela	Neutrinoless double beta decay search with the LEGEND Experiment
* Savoini	Chiara	NNLO QCD corrections to top-quark pair production with leptonic decays at LHC
* Schmutzer	Michael	Does mistranslation help or hinder evolution on adaptive landscapes?
* Senger	Matias	4D pixels for the next generation of particle detectors
* von Arx	Karin Maria	Quantum Materials Probed by Light and Electron Spectroscopy
* Weber	Sören Eliot	Trade dynamics in the symbiosis between plants and arbuscular mycorrhizal fungi
* Woods	Joseph	Carpyridines: π -Saddles Made to Order

* Die beantragte Projektsumme und/oder -laufzeit wurden gekürzt

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