

Liste der geförderten Professuren - Förderung durch die ETH Zürich Foundation
--

Mit Donationen kann die Schaffung von in der Planung der ETH Zürich vorgesehenen neuen Professuren unterstützt werden.

- Donationen an die ETH Zürich Foundation können in mehreren, jährlichen Tranchen erfolgen.
- Die neuen Professoren werden durch die ETH Zürich berufen und erhalten ihren Anstellungsvertrag durch den ETH-Rat. Die Professoren haben keine rechtlichen oder andere Verbindungen oder Verpflichtungen gegenüber den Donatoren.
- Die Schulleitung der ETH Zürich stellt den Antrag zur Finanzierung der Professuren an die ETH Zürich Foundation. Die Fördermittel werden in jährlichen Tranchen an die ETH Schulleitung übertragen.
- Die ETH Zürich Foundation berichtet den Donatoren regelmässig über die Entwicklung der geförderten Themen.
- Die Freiheit von Lehre, Forschung und Publikation ist für die Geförderten jederzeit gewährleistet.

In den letzten Jahren wurden folgende Professuren durch die ETH Zürich Foundation sowie durch verschiedene Donatoren ermöglicht. Die Beträge variieren aufgrund von verschiedenen Grössen (Ausstattung) der Professuren, Mischfinanzierungen mit Bundesmitteln und der Laufzeit der Unterstützung.

Thematischer Schwerpunkt: Informationsverarbeitung/Risiko

Professur für Medientechnologie

- Unterstützt durch NZZ, Ringier, SRG SSR, Tamedia, viscom, Verband Schweizer Medien
- 7 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2016 / 2017; Vertragsende 2026 / 2027)

Professur für Informationssicherheit

- Unterstützt durch Swisscom
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2011; Vertragsende 2021)

Professur für „Reliability & Risk Engineering“

- Unterstützt durch AXA Research Fund, Alpiq, Axpo, BKW, CKW (SwissElectric)
- 4.8 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2011; Vertragsende 2019)

Professur für Risiko- und Versicherungsökonomie

- Unterstützt durch Z Zurich Foundation
- 6 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2010; Vertragsende 2013)

Professur für Integratives Risiko Management

- Unterstützt durch Swiss Re
 - 5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2008; Vertragsende 2013)
-

Thematischer Schwerpunkt: Gesundheit

Professur für Kryo-Elektronenmikroskopie

- Unterstützt durch Monique Dornonville de la Cour Stiftung, Nomis Foundation
- 6 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2017 / 2018; Vertragsende 2022 / 2028)

Professur für „Genome Biology“

- Unterstützt durch NOMIS Foundation, Lotte und Adolf Hotz-Sprenger Stiftung
- 7 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2016 / 2017 ; Vertragsende 2027)

Assistenzprofessur mit Tenure Track für „Pharmacoepidemiology“

- Unterstützt durch pharmaSuisse
- 1.25 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2016; Vertragsende 2021)

Professur für „Medical Immunology“

- Unterstützt durch Helmut Horten Stiftung
- 5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2016; Vertragsende 2026)

Assistenzprofessur für „Microbiome Research“

- Unterstützt durch Helmut Horten Stiftung
-

- 1 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2016; Vertragsende 2020)
Assistenzprofessur mit Tenure Track für Biomolekulares Engineering
- Unterstützt durch Misrock-Stiftung
- 7.5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2010 / 2013 / 2016; Vertragsende 2015 / 2016 / 2017)
Professur für Bewegung und Gesundheit
- Unterstützt durch Wilhelm Schulthess-Stiftung
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2014; Vertragsende 2024)
Professur für Regenerationstechnik
- Unterstützt durch Hocoma und Kundin von Rahn & Bodmer
- 3.28 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2014; Vertragsende 2024)
Professur für Humane Immunologie
- Unterstützt durch Helmut Horten Stiftung
- 0.9 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2013; Vertragsende 2017)
Professur für „Translational Neuromodeling“
- Unterstützt durch René und Susanne-Bragsinsky-Stiftung
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2011; Vertragsende 2023)
Assistenzprofessur für „RNA and Genome Integrity“
- Unterstützt durch Roche
- 3 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2011; Vertragsende 2016)
Assistenzprofessur mit Tenure Track für Knorpeltechnologie und -regeneration
- Unterstützt durch FIFA
- 4 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2010; Vertragsende 2018)
Professur für Biomedizinische Bildgebung
- Unterstützt durch Philips Schweiz AG
- 1 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2010; Vertragsende 2016)
Professur für „Orthopaedic Technology“
- Unterstützt durch Mäxi-Stiftung
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2009; Vertragsende 2013)
Professur für Functional Genomics
- Unterstützt durch Bonizzi-Theler Stiftung
- 2.5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2003, Vertragsende 2006)
Professur für Data Science for Personalized Health
- Unterstützt durch Wilhelm Schulthess-Stiftung
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2018; Vertragsende 2030)
Professur für Assistenzprofessur Tumorforschung
- Unterstützt durch Dr. Walter & Edith Fischli
- 3 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2018; Vertragsende 2025)
Assistenzprofessur Child Health Research
- 3 Assistant Professors e.g. in the field of Engineering Biomolecular Systems and Diagnostics, Biostatistics and Medical Decision Support, Health Systems and Implementation Research in Child Health
- Unterstützt durch Fondation Botnar
- 50 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2018; Vertragsende 2029)
Professur für Computational Biology
- Unterstützt durch die Helmut Horten Stiftung
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2018, Vertragsende 2028)

Thematischer Schwerpunkt: Energie

Professur für Leistungshalbleiter
- Unterstützt durch ABB
- 3 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2014; Vertragsende 2019)
Professur für Geothermische Energie und Geofluide
- Unterstützt durch Werner Siemens Stiftung
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2013; Vertragsende 2023)
Professur für „Energy and Processes“
- Unterstützt durch First Advisory Group, EKZ, Verity Foundation

- 3 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2013)
Professur für Kernenergiesysteme
- Unterstützt durch Alpiq, Axpo, BKW, SwissElectric
- 7.2 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2003 / 2011; Vertragsende 2010 / 2018)
Professur für Energiewissenschaft und Energietechnik
- Unterstützt durch ABB, Alstom, Alpiq, Axpo, BKW, CKW, EGL, EKZ, EWZ, SwissElectric
- 7 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2008; Vertragsende 2013)
Professur für Hochleistungselektronik
- Unterstützt durch ABB, Alstom, Alpiq, Axpo, BKW, CKW, EGL, EKZ, EWZ, SwissElectric
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2008 ; Vertragsende 2013)

Thematischer Schwerpunkt: Neue Materialien und Industrielle Prozesse

Professur für Fluidodynamik
- Unterstützt durch Sulzer
- 7 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2013; Vertragsende 2023)
Professur für Bioanalytik
- Unterstützt durch SABIC
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2013; Vertragsende 2017)
Professur für Robotik
- Unterstützt durch Credit Suisse Asset Management
- 7 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2018, Vertragsende 2028)
Professur für Robotics
- Unterstützt durch Hilti AG
- 5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2020, Vertragsende 2030)
Professur für Robotic Systems
- Unterstützt durch Hilti AG
- 5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2020, Vertragsende 2030)
Professur für Augmented Computational Design
- Unterstützt durch: Gemeinnützige Stiftung Basler & Hofmann, Hexagon Geosystems Services AG
- Je CHF 1 Mio. (total CHF 2 Mio.), Vertragsabschluss 2021, Vertragsende 2026

Thematischer Schwerpunkt: Welternährungssystem

Assistenzprofessur mit Tenure Track für Nachhaltige Lebensmittelverarbeitung
- Unterstützt durch Bühler und Migros
- 2.5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2015; Vertragsende 2020)
Professur für Nachhaltige Agrarökosysteme
- Unterstützt durch Syngenta
- 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2010; Vertragsende 2023)
Professur für Molekulare Pflanzenzüchtung
- Unterstützt durch Fenaco
- 1.5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2014; Vertragsende 2020)

Thematischer Schwerpunkt: Zukunftsstädte

Assistenzprofessur für Innovatives und Industrialisiertes Bauen
- Unterstützt durch Implenla
- 2.4 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2016; Vertragsende 2022)
Assistenzprofessur mit Tenure Track für Strukturmechanik
- Unterstützt durch Albert Lück-Stiftung
- 2.4 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2015; Vertragsende 2022)

Professur für Urbane Wassersysteme

- Unterstützt durch Albert Lück-Stiftung, Verband VSA, Verband SVGW
 - 2.5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2012 / 2011 / 2011; Vertragsende 2020 / 2016 / 2016)
-

Professur für Weiche Materialien

- Unterstützt durch Sika
 - 7 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2010; Vertragsende 2024)
-

Professur für Nachhaltiges Bauen

- Unterstützt durch LafargeHolcim
 - 11 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2010; Vertragsende 2020)
-

Professur für Architektur und Nachhaltige Gebäudesysteme

- Unterstützt durch Siemens Building Technologies
 - 4 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2009; Vertragsende 2013)
-

Professur für Architecture and Care

- Unterstützt durch Stavros Niarchos Foundation
 - 10 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2019, Vertragsende 2029)
-

Weitere Themen:

Professur für Internationales Logistik Management

- Unterstützt durch Kühne-Stiftung
 - 13.6 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2006 / 2011 / 2014 / 2016; Vertragsende 2018)
-

Professur für Angewandte Wirtschaftsforschung

- Unterstützt durch Donatoren Polyfonds, ETH Zürich Foundation
 - 1.6 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2009, Vertragsende 2012)
-

Assistenzprofessur für Finanzmathematik

- Unterstützt durch Donatoren Polyfonds inklusive Credit Suisse, ETH Zürich Foundation
 - 2.5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2008; Vertragsende 2017)
-

Assistenzprofessur Tenure Track für Weltraumgeodäsie

- Unterstützt durch den Dr. Alfred und Flora Spälti-Fonds
 - 1.5 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2019; Vertragsende 2024)
-

Professur für Learning and Technology

- Unterstützt durch D.C. Cooper Trust
 - 2.8 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2019, Vertragsende 2029)
-

Professur für Computer Science and Education

- Unterstützt durch D.C. Cooper Trust
 - 8.7 Mio. CHF (Vertragsabschluss 2019, Vertragsende 2029)
-