

Servicestelle für
ELelektronische **F**orschungsförder**I**nformationen
www.elfi.info

Recherche mit der ELFI-Datenbank

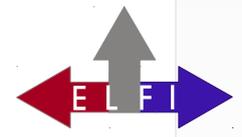
Universität Regensburg

Andreas Esch, ELFI GmbH

29. November 2018



1. **Forschungsförderlandschaft**
2. **ELFI-Datenbank**
3. **Die neue ELFI-Software**
4. **Überblick – Fördermittelrecherche**



Weltweite Förderer



International Agency for Research on Cancer



MacArthur Foundation



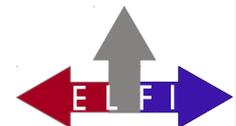
Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada



National Natural Science Foundation of China

Europäische Förderer

- Europäische Kommission, EU-Generaldirektionen, ERC, EIF,...



1. Forschungsförderlandschaft

Nationale Förderer

- Bundesministerien (BMBF, BMWi, BMUB, BMG, BMVI, BMF, BMI, ...)
- Projektträger (PTJ, DLR, IB, VDI, AiF, KIT, FNR, TÜV, ...)
- DFG, MPG, AvH, HGF, Leibniz-Gemeinschaft, Fraunhofer-Gesellschaft
- Stifterverband, Volkswagen-Stiftung, DAAD, Begabtenförderungswerke



Förderung der Länder

- Landesministerien, Landesstiftungen, Akademien der Wissenschaften

Weitere Förderungen

- Unternehmen, private Stiftungen, Vereine, Investitionsbanken, ...

Thematische Bereiche

Geisteswissenschaften

GERDA HENKEL STIFTUNG

Max Weber
Stiftung

Ingenieurwissenschaften



VDE

Stiftung
Industrieforschung

Lebenswissenschaften



Boehringer Ingelheim
Stiftung

Naturwissenschaften



Mit ELFI finden Sie nicht nur die großen und vielleicht schon bekannten Förderer, sondern auch eine Vielzahl von bisher unbekanntem Institutionen.

Mit ELFI können Sie

- zu Ihrem Profil passende Fördermöglichkeiten herausfiltern,
- alle neuen bzw. geänderten Fördermöglichkeiten seit Ihrem letzten Besuch anschauen,
- Ihre Kolleginnen und Kollegen auf Förderausschreibungen hinweisen,
- die Bedienoberfläche in englischer Sprache verwenden,
- mit dem Deadline-Kalender eigene Abläufe planen.
- Ihr FIS mit aktuellen Inhalten versehen (REST-Service).

Gegenwärtiger Bestand in der ELFI-Datenbank

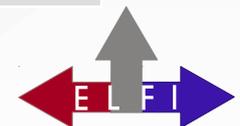
rd. 11.500 Forschungsförderprogramme

Informationen zu über 260 Forschungsgebieten und
34 Querschnittsthemen

Über 30.000 HTML- und andere Dokumente im Bestand

ca. 5.000 nationale und internationale Förderer

direkt verfügbare Ausschreibungstexte, Antragsformulare,
Merkblätter etc.



ELFI

Suchroboter

Durchsuchen Webseiten
mit Forschungsrelevanz

Team

Auswerten der Original-
Webdokumente

Datenpflege und
inhaltliche Aufbereitung

Laufende Publikation
geänderter Inhalte

Nutzer

Autom. Einrichten eines
persönlichen Nutzerprofils
Optional: Unterprofile,
Institutionsprofile

Nutzerschnittstelle

Link zur Originalquelle im
Internet

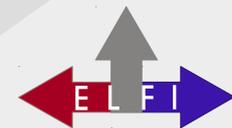
Profilgesteuerte
Präsentation relevanter
Fördermöglichkeiten

Übersicht: Datenbestand
mit „neuen“ und
„geänderten“ Einträgen



Sieger beim Start2grow Businessplanwettbewerb 2004

Nutzungsverträge mit rd. 160 Institutionen



Konkretes
Forschungsthema

Förderungen in einem
Land / Bundesland

Alle Förderungen die
neu bzw. geändert sind

Alle Programme eines
bestimmten Förderers

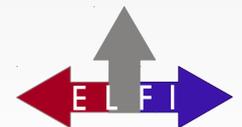
ELFI-Baumfunktionen



Vier unterschiedliche Rollen:

- **guest_user-no_orga**
Kinder-ELFI, Anmelden möglich, kein Registrieren
- **guest_user-orgaXY**
Standard-ELFI-Profil oder Standard-Orga-Profil (falls vorhanden)
- **logged_in_user-orgaXY**
individuell konfigurierbar, Zugriff auf Standard-Orga-Profil als Unterprofil (falls vorhanden)
- **logged_in_FoRef-orgaXY**
Konfiguration des Standard-Orga-Profiles, Erstellen und Verwalten von Dossiers, Steuerung der Inhalte des REST-Service

Die logged_in_XX-...-Profile verfügen über Aktualitäts-, Profil-, Selektions- und Kommunikationsfunktionen



Forschungsthemen

Keine Einschränkung

Alle Forschungsthemen (742/2743)

- ▶ Geistes- und Sozialwissenschaften (126/775)
- ▼ Ingenieurwissenschaften (204/587)
 - ▶ Bauwesen und Architektur (56/121)
 - ▶ Elektrotechnik und Informationstechnik (62/133)
 - ▼ Informatik (137/84)
 - Betriebs-, Kommunikations-, Datenbank- und verteilte Systeme (52)
 - Informationssysteme, Prozess- und Wissensmanagement (21)
 - Interaktive und intelligente Systeme, Bild- und Sprachverarbeitung, Computergraphik und Visualisierung (12)
 - Massiv parallele und datenintensive Systeme (0)
 - Rechnerarchitekturen und eingebettete Systeme (2)
 - Sicherheit und Verlässlichkeit (22)
 - Softwaretechnik und Programmiersprachen (16)
 - Theoretische Informatik (3)
 - ▶ Materialwissenschaft (74/19)
 - ▶ Mechanik und Konstruktiver Maschinenbau (32/33)
 - ▶ Produktionstechnik (57/27)
 - ▶ Systemtechnik (25/144)
 - ▶ Verfahrenstechnik, Technische Chemie (51/66)
 - ▶ Wärmeenergietechnik, Thermische Maschinen, Strömungsmechanik (37/108)
 - ▶ Werkstofftechnik (41/22)
- ▶ Lebenswissenschaften (127/1489)
- ▶ Naturwissenschaften (128/496)

Förderarten

Keine Einschränkung

Alle Förderarten (0/3423)

- Investitionskredite (25)
- ▼ Nachwuchsförderung (0/1143)
 - Förderung für Graduierte (623)
 - Förderung für Postdoktoranden (517)
 - Stipendien für höhere Qualifikationen (130)
 - Stipendien für Studierende (300)
- ▼ Preise (465/528)
 - Arrivierte Preise (22)
 - Nachwuchswissenschaftler-Preise (415)
 - Preise für Studierende (153)
 - Sonstige Preise (28)
- Projekt (965)
- Sonstige (197)
- Studie (108)
- Verbundprojekt (202)
- ▼ Zuschüsse (56/701)
 - Druckkostenzuschuss (80)
 - Reisekostenzuschuss (491)
 - Sonstige Beihilfen (105)
 - Tagungsorganisation (174)

Regionen

Keine Einschränkung

Alle Regionen (732/2732)

- ▶ Afrika (8/10)
- ▶ Amerika (0/64)
- ▶ Asien (2/79)
- ▶ Australien/Ozeanien (0/9)
- ▼ Europa (156/2571)
 - ▶ EFTA (7/369)
 - ▶ EU (106/2282)
 - ▶ GUS-Staaten (4/11)
 - Mittel- und Osteuropa (9)
 - ▶ Südosteuropa (3/15)
- ▶ Kategorien (0/73)

Institutionsarten

Keine Einschränkung

Alle Institutionsarten (2743/743)

- Behörde (43)
- ▼ Öffentliche Forschung (376/314)
 - ▼ Forschungseinrichtungen (159/14)
 - HGF-Einrichtungen (7)
 - Max-Planck-Gesellschaft (7)
 - WGL (früher Blaue Liste) (4)
 - ▼ Hochschulen (245/38)
 - Fachhochschulen (17)
 - Sonstige Hochschulen (1)
 - Universitäten (25)
 - Private Non Profit (41)
 - Sonstige (84)
- ▼ Unternehmen (199/153)
 - Großunternehmen (5)
 - KMU (153)

Förderertypen

Keine Einschränkung

Alle Förderertypen (0/0)

- ▶ Internationale Förderung (51/1419)
- ▼ Nationale Förderer (0/0)
 - BMBF (136)
 - DFG (119)
 - ▼ Landesministerien und -initiativen (22/1229)
 - Baden-Württemberg (137)
 - Bayern (172)
 - Berlin (238)
 - Brandenburg (18)
 - Bremen (12)
 - Hamburg (55)
 - Hessen (117)
 - Mecklenburg-Vorpommern (12)
 - Niedersachsen (101)
 - Nordrhein-Westfalen (261)
 - Rheinland-Pfalz (35)
 - Saarland (12)
 - Sachsen (45)
 - Sachsen-Anhalt (19)
 - Schleswig-Holstein (26)
 - Thüringen (28)
 - Nationale Projektträger (212)
 - VolkswagenStiftung (22)
 - Weitere Bundesministerien (104)
 - Weitere nationale Förderer (345)
 - Weitere nationale Stiftungen (346)

Querschnittsthemen

Keine Einschränkung

Alle Querschnittsthemen (1972/0)

- Abfallwirtschaft (21)
- Armutsbekämpfung (8)
- Behindertenförderung (8)
- Bibliotheken (48)
- Biomedizin (154)
- Biotechnologie (119)
- Demografischer Wandel (26)
- Elektromobilität (24)
- Entwicklungsländer (38)
- Ernährungssicherung (16)
- Existenzgründung (70)
- Frauenförderung (37)
- Friedenssicherung (21)
- Geschlechterforschung, Gender (26)
- Informationsgesellschaft (43)
- Innovationsförderung (259)
- Kulturelles Erbe (38)
- Kulturwissenschaft (102)
- Lebensqualität (34)
- Menschenrechte (11)
- Migration und Integration (18)
- Mobilität (406)
- Multimedia (34)
- Nachhaltigkeit (135)
- Nanotechnologien (44)
- Naturschutz (52)
- Sicherheitsforschung (46)
- Sportwissenschaften (23)
- Tierschutz (20)
- Umwelt (257)
- Verkehrsforschung (45)
- Weltraumforschung (38)
- Wirtschaftsförderung (102)
- Wissenstransfer (160)

1. Selektion

Häkchen setzen bei relevanten Kategorien über alle Bäume hinweg

- Forschungsgebiet
- Förderart
- ...

2. Browsing (im aktivierten Baum)

Kategorien anklicken zur Anzeige des Suchergebnisses

- **Forschungsgebiete**
- Lebenswissenschaften
- ...



z. B. Förderartenbaum

+ Förderart(en) auswählen ✓

z. B. Forschungsgebietebaum

+ Ergebnislisten bis zur Wurzel durchblättern

**Auswahl weiterer Bäume möglich,
ggf. Fokus wechseln!**

Die Eignung der Filter ist abhängig von der Fragestellung.



Studierendenservice

Studierende recherchieren bei ELFI kostenfrei.



Anmelden

Recherche Welcome

Förderprogramme Deadlines

Suchbegriff eingeben...

Forschungsthemen

Allgemeine Programme Spezielle Programme

Alle Forschungsthemen (128/173)

- Geistes- und Sozialwissenschaften (2/63)
- Ingenieurwissenschaften (27/49)
- Lebenswissenschaften (2/71)
- Naturwissenschaften (14/41)

Förderprogramme zu Forschungsgebieten

1-10 / 128 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Förderer	Name	Deadline
The Carnegie Trust	The Carnegie Trust - St Andrew's Society of New York Scholarships	15.03.2019
MAWISTA GmbH	Mawista - Stipendienprogramm	15.01.2019
The Carnegie Trust <small>neue Förderprogramme</small>	The Carnegie Trust - Undergraduate Tuition Fee Grants	30.11.2018
Bayerisches Hochschulzentrum für China (BayCHINA)	BayCHINA - Mobilitätsbeihilfen	23.11.2018
Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft und Kunst (KM)	KM Bayern/Studienstiftung - Max Weber-Programm	10.11.2018
DAAD - Deutscher Akademischer Austausch Dienst <small>neue Förderprogramme</small>	DAAD - DAAD-Stipendien zur Teilnahme an Master-Studiengängen an Sciences Po Paris	01.11.2018
DAAD - Deutscher Akademischer Austausch Dienst <small>neue Förderprogramme</small>	DAAD - Internationale Studien- und Ausbildungspartnerschaften (ISAP)	15.10.2018
Heinz-Nixdorf-Stiftung SDW - Stiftung der Deutschen Wirtschaft gGmbH	Heinz Nixdorf Stiftung/SDW - Herausforderung Unternehmertum	14.10.2018
Archimedes Foundation	Archimedes Foundation - Estophilus scholarship	12.10.2018
EU - Generaldirektion Bildung und Kultur	EU - ERASMUS+ - Key Action 1: Learning Mobility of Individuals	04.10.2018

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Powered by Elfi

[Datenschutzerklärung](#) [Impressum](#)



REST = Representational State Transfer

Auf der Grundlage eines (oder mehrerer) Dossiers beruhender zustandsloser Dienst, mit dessen Hilfe eine Maschine-zu-Maschine-Kommunikation gewährleistet werden kann.

Auf diese Weise können Inhalte z.B. in Forschungsinformationssysteme integriert werden.

Voraussetzung: **logged_in_FoRef-orgaXY**



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Kontakt

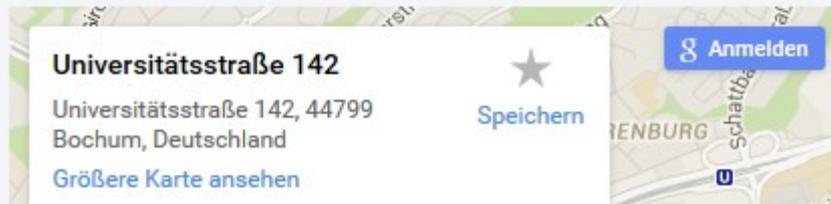
ELFI Gesellschaft für Forschungsdienstleistungen mbH

Postfach 25 02 07

Fax: +49 (0)234/32-14926

D-44740 Bochum, Germany

Der Weg zu uns



Das Team

Andreas Esch

E-Mail: esch@elfi.info

Tel. +49 (0)234 / 32 - 22 940

Christina Pawelzig

(Mutterschutz/Elternzeit)

Dr. Heiko Stullich

E-Mail: stullich@elfi.info

Tel. +49 (0)234 / 32 - 22 281

Daniela Wenck

E-Mail: wenck@elfi.info

Tel. +49 (0)234 / 32 - 28 426

<http://www.elfi.info>

© Andreas Esch, ELFI GmbH 2018

