

KIRAS- Sicherheitsforschung

Ausschreibung vom
15.09.2017 bis 02.02.2018

Bilaterale Ausschreibung mit D

Budget: 6,65 Mio.

- **Kooperative Forschungs- und Entwicklungsprojekte**
- **Förderung**
Förderhöhe ist abhängig von Forschungsart und Unternehmensgröße
- **Rechtsgrundlage:** „FTI- Richtlinien“
- **Voraussetzung:** Konsortium (1+1+1+1)
- **Schwerpunktsetzung:** ja
- **Budget:** 5,3 Mio. €

Kooperative Projekte:

1. Entwicklung einer auf intelligenten Algorithmen basierenden Software zur automatisierten Identifikation von technologischen Sicherheitstrends
2. Gefährdungen durch CBRNE-Gefahrstoffe und verbotene Feuerwaffen sowie technische Maßnahmen zur Abschätzung des Gefahrenpotentials und zur Intervention
3. Terrorismusbekämpfung: Wirkungsanalyse von Radikalisierung durch Internetpropaganda, Entwicklung geeigneter Schutzmaßnahmen, automatisierte Erkennung und Analyse von Internetpropaganda
4. Sicherer Verkehr - Cyber Sicherheit für vernetztes und autonomes Fahren
5. Migration
6. Ausfallsresiliente Energiesysteme der Zukunft
7. Multimodale Unterstützung des Risiko- und Katastrophenmanagements

Kooperative Bilaterale Projekte:

Produktion und Logistik als schützenswerte Infrastruktur

Innovative Ansätze zur Modellierung und Analyse komplexer, interdependenter Produktions- und Lieferketten

Methoden zur Analyse des Sicherheitsniveaus und der Zuverlässigkeit von besonders schützenswerten Elementen in Produktions- und Lieferketten

Lösungen zur Prävention, zur Erkennung und zur Behebung von Störungen und Schadensfällen

Anpassungsstrategien für ein robustes Business Continuity Management

- **Forschungs- und Entwicklungsdienstleistungen**
- **Finanzierung (100 %)**
- **Rechtsgrundlage:** Ausnahmetatbestand nach § 10 Nr. 13 BVergG 2006
- **Voraussetzung:** formal keine
- **Schwerpunktsetzung:** ja
- **Budget:** 1,35 Mio. €

F&E DL:

Migration: Sprachanalysen

Terrorismusbekämpfung: Erstellung von Gegenstrategien (Counter Narratives) zum nachhaltigen Umgang mit extremistischer Propaganda in der Präventionsarbeit bei Jugendlichen.

Modernes Haftmanagement

e-Mobilität für Blaulichtorganisationen

Ausbildungsstandards für Einsatzkräfte in Tunnel- und Untertageinfrastrukturen

Digitale Versorgungssicherheit

Umgang mit APTs und State-sponsored Hacks in Österreich

Fokus Religion und Rechtsstaat: Ein europäischer Islam als Beitrag zur inneren Sicherheit Österreichs

Systematische Aufbereitung potentieller Angriffsvektoren und Bedrohungsszenarien durch aktuelle und absehbare Entwicklungen in den Energiesystemen

Resilienzstärkende Maßnahmen zur Radikalisierungsprävention junger Menschen

KIRAS- AUSSCHREIBUNG 2017/18

Informationen



<https://www.ffg.at/kiras/ausschreibung-2017/18>

www.kiras.at

www.ffg.at