

# **KIRAS-Ausschreibung 2020:**

## **Grundsatzinformation zur Beteiligung des Innenressorts**

## Forschungsangelegenheiten im BMI – zentrale Zuständigkeiten

- Das Institut für Wissenschaft und Forschung (IWF) ist die zentrale Ansprechstelle des Bundesministeriums für Inneres in Forschungsangelegenheiten.
- In Forschungsaktivitäten mit Beteiligung des BMI nimmt das IWF damit für das Innenressort zentrale Zuständigkeiten der Forschungscoordination wahr.
- Grundlage für eine Beteiligung an / Unterstützung von Forschungsvorhaben durch das BMI ist ausschließlich ein begründeter Bedarf seitens des Innenressorts.
- Bedarfsträger ist demnach immer das Bundesministerium für Inneres (BMI), wobei an der Forschungsaktivität selbst natürlich die jeweils sachlich und fachlich zuständigen Organisationseinheiten teilnehmen.

## KIRAS-Ausschreibungen: Anforderungen des BMI

- Nutzen Sie die vorhandenen Handlungsgrundlagen und halten Sie sich an die darin angegebenen, dargestellten und erläuterten Informationen!
  - Ausschreibungsleitfaden  
(insbesondere Zuordnung der Schwerpunkte zu Bedarfsträgern)
    - *Die Kontaktangaben sind entsprechend abgestimmt und klar angegeben.*
    - *Es bedarf daher auch keiner weiteren Interpretation oder Auslegung.*
  - Leitlinien zur Beteiligung und Unterstützung von Forschungsvorhaben durch Bundesministerien (siehe [www.kiras.at](http://www.kiras.at))
  - Präsentation und Präsentationsunterlage des BMI zum KIRAS-Einreichertag
- Vertragsdokument für F&E-Dienstleistungen: Unterzeichnung bei Einreichung

## KIRAS-Ausschreibungen: Prozesse im BMI

- Projektskizze: Es besteht grundsätzlich Formfreiheit.
- Vorabprüfung: durch das IWF
  - Beteiligungszusagen basieren auf der vorliegenden Information zum Zeitpunkt der Vorabprüfung und können im weiteren Verlauf zurückgenommen werden.
- Antragserstellung: zentrale Ansprechstelle IWF
  - Anforderung/Bedarf des BMI; Beteiligungsausmaß und Kompetenzbeschreibung;  
Freigabe des finalen Antragsdokuments; eCall
- Vertragsangelegenheiten (MoU): Verhandlung mit und Erledigung durch das IWF
  - besondere Anforderung: Vertragsdokument auch für F&E-Dienstleistungen

## KIRAS-Ausschreibung 2020: Forschungsbedarf des BMI (1)

- Kooperative F&E-Projekte (Kontakt; laut Ausschreibungsleitfaden)
  - 3.1.1 / Voridentifizierung und Vorklassifizierung von Suchtmitteln bei polizeilichen Amtshandlungen
- Kooperative F&E-Projekte (weiterer Bedarfsträger; interministeriell abgestimmt)
  - 3.1.6 / Optimierte Robotik- und UAS-Assistenzlösungen für eine gezielte Unterstützung von Einsatzkräften
  - 3.1.9 / Höchste Datensicherheit für Behördendaten mittels Quantenschlüsselverteilung (QKD) und Post-Quanten-Kryptografie
  - 3.1.18 / Früherkennung von gravitativen Massenbewegungen zum Schutz von lebensnotwendiger Infrastruktur im alpinen Raum

## KIRAS-Ausschreibung 2020: Forschungsbedarf des BMI (2)

- F&E-Dienstleistungen (Kontakt; laut Ausschreibungsleitfaden)
  - 3.2.1 / Wissenschaftliche Begleitung der Einführung von E-Mobilität im Polizeibereich: *Folgeprojekt*
  - 3.2.2 / Anwendungsmöglichkeiten und Risiken durch Mobilfunktechnologie der fünften Generation
  - 3.2.3 / Untersuchung und Entwicklung von Maßnahmen zur Reduktion von Flucht und Migrationsursachen durch Schaffung von Perspektiven vor Ort
  - 3.2.4 / Nutzungs- und Bedrohungspotential von Künstlicher Intelligenz für den sicherheitspolizeilichen Bereich
  - 3.2.5 / Machbarkeitsstudie zur Datengrundlage grenzüberschreitender Geldtransfers als integraler Bestandteil für die Anforderungsanalyse zur Entwicklung einer Analysepipeline von Remittances/Rücküberweisungen: *Wiedereinreichung*

## KIRAS-Ausschreibung 2020: Forschungsbedarf des BMI (3)

- F&E-Dienstleistungen (weiterer Bedarfsträger; interministeriell abgestimmt)
  - 3.2.9 / Krisenmanagement in nationalen und globalen Krisen und die Rolle von Wissenschaft und Forschung
  - 3.2.10 / Systemübergreifende Erfassung der gesamtstaatlichen Resilienz im Kontext von Krisen und Katastrophen
  - 3.2.15 / Studie zu Cyber Security Monitoring für kritische Infrastrukturen

## Kontaktdaten der zuständigen Stelle im BMI

### **Institut für Wissenschaft und Forschung**

Forschungsangelegenheiten & Forschungscoordination

[forschung@bmi.gv.at](mailto:forschung@bmi.gv.at)

Herrengasse 7, 1010 Wien