

2,2 Millionen Euro für angewandte Forschung der vier staatlichen Berliner Hochschulen für angewandte Wissenschaften

Der Berliner Senat unterstützt weiterhin Berlins angewandte Forschung und sichert so die Arbeitsplätze der Forschenden. Das IFAF Berlin finanziert acht neue Projekte in der etablierten Förderlinie IFAF VERBUND mit rund 2,2 Millionen Euro über einen Zeitraum von zwei Jahren. In den interdisziplinären Verbundprojekten forschen je zwei Hochschulen mit Praxispartnern aus der Hauptstadtregion an aktuellen gesellschaftlichen und technischen Herausforderungen.

Die neu geförderten Projekte laufen von April 2021 bis März 2023:

- + Cooperative Autonomy based on Reliable Services ([CARS](#))
Grundlagen für die Sicherheit autonomer Fahrzeuge im Straßenverkehr
- + Digitale Hassreden und Verschwörungsideologien in Zeiten der COVID-19-Pandemie ([Digitaler Hass](#))
Algorithmen zur Identifikation von digitalem Rassismus und Antisemitismus
- + Chatbots zur Steuerung nachhaltigerer Tourismusangebote in Destinationen ([GreenBot](#))
Chatbots als „autonomer Recommender“ für ressourcenschonenderes Reisen
- + Hygienekonzept und Infektionsschutz in der Veranstaltungsbranche ([Hygieia](#))
Neue Veranstaltungsformate mit Hygiene- und Infektionsschutzanforderungen
- + Ludic Innovation Experience for Business Punks ([LudiX](#))
Spielerische Führungskräfteentwicklungsreise in Form eines Serious Game
- + Robuste Freistrahloptische Übertragung mit hoher Datenrate ([RobSpeedFSO](#))
Entwicklung schneller und zuverlässiger optischer Richtfunkverbindungen
- + Stabilitätsuntersuchungen von Perowskit-Solarzellen mittels Photolumineszenz-Mikroskopie ([StaPeLu](#))
Photolumineszenz-Spektroskopie für stabile Perowskit-Solarzellen
- + Warenströme in Städten - PAKet und Stückgut ([WAS-PAST](#))
Konzepte für Warenströme in Städte hinein und innerhalb von Städten

Die Forschungsergebnisse der IFAF-Projekte stehen der Öffentlichkeit frei zur Verfügung. Kurzbeschreibungen aller IFAF-Projekte sowie Hinweise auf Publikationen und Veranstaltungen sind verfügbar unter:

www.ifaf-berlin.de/projektuebersicht

IFAF Institut für angewandte
Forschung Berlin e.V.

Erik Zürn
Öffentlichkeitsarbeit

Seestraße 64
13347 Berlin

zuern@ifaf-berlin.de
www.ifaf-berlin.de

Institut für angewandte Forschung Berlin (IFAF Berlin)

Das IFAF Berlin bündelt die Forschungskompetenz der vier staatlichen Berliner Fachhochschulen. Mit einer jährlichen Projektförderung unterstützt das IFAF Berlin angewandte und interdisziplinäre Forschung zu den gegenwärtigen Herausforderungen unseres Lebens.

In den vom IFAF Berlin geförderten Projekten treffen Forschende auf Praxispartner aus gemeinnützigen Organisationen und mittelständischen Unternehmen. Das IFAF Berlin leistet dadurch einen wichtigen Beitrag zur Innovations- und Zukunftsfähigkeit der Region Berlin-Brandenburg in Zeiten des beschleunigten gesellschaftlichen Wandels.


 BERLIN


Der Regierende Bürgermeister
von Berlin
Senatskanzlei
Wissenschaft und Forschung