

# Informationsveranstaltung H2020



## *Unterstützungsmaßnahmen in Bayern durch die BayFOR*



**Dan Gutu**  
*(ICT, Space)*

*Wissenschaftlicher Referent  
Informations- und Kommunikationstechnologien |  
Natur- und Ingenieurwissenschaften*





# Die Bayerische Forschungsallianz GmbH (BayFOR)

- Gesellschaft zur **Förderung des Wissenschafts- und Innovationsstandorts Bayern im Forschungsraum Europa**
- Gründung **2006/07**, auf Beschluss des bayerischen Landestages
- Gesellschafter: **Universität Bayern e.V. und Hochschule Bayern e.V.**
- Geschäftsführer: ASS JUR. MARTIN REICHEL
- Aufsichtsrat:
  - PROF. DR. DR. H.C. MULT. WOLFGANG A. HERRMANN (TU München),
  - PROF. DR. PETER SPERBER (TH Deggendorf),
  - MINDIRIG DR. JOHANNES EBERLE,
  - LTD. MINDIRIG DR. MANFRED WOLTER,
  - PROF. DR. TORSTEN KÜHLMANN (Uni Bayreuth),
  - DR. AXEL JAHN (KMU)



Foto: © Fotolia

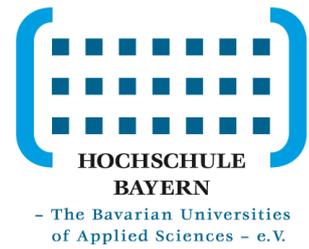




# Gesellschafter & Zuwendungsgeber



11 Universitäten



20 Hochschulen



Bayerisches Staatsministerium für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst und Bayerische Staatskanzlei





# Die BayFOR als Partner in der Bayerischen Forschungs- und Innovationsagentur

Initiative der Bayerischen Staatsregierung für:

- einen effizienteren **Technologietransfer** in Bayern
- mehr **Transparenz zu Fördermöglichkeiten** der EU, des Bundes und des Freistaats Bayern (Internet-Portal: [www.forschung-innovation-bayern.de](http://www.forschung-innovation-bayern.de))
- eine **verstärkte EU-Fördermitteleinwerbung** vor allem durch Hochschulen und KMU
- eine **Erhöhung des Innovationspotenzials** von bayerischen Unternehmen (KMU) durch qualifizierte Förderberatung
- ein **schnelles und effektives Überführen von Forschungsergebnissen** aus Universitäten und Hochschulen in konkrete Anwendungen



Bayerische  
Forschungs- und  
Innovationsagentur

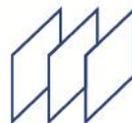
**Synergieeffekte durch Zusammenarbeit von fünf erfahrenen Partnern:**



Bayerische  
Forschungsallianz



Bayerische  
Forschungsstiftung



Bayerische Patentallianz

bayern  innovativ



Projektträger  
Bayern



Bayerische  
Forschungs- und  
Innovationsagentur



## Die BayFOR als Partner im Enterprise Europe Network (EEN)



EU-finanziertes Netzwerk für Forscher und KMUs (seit 2008)



**3000**  
LOKALE  
EXPERTEN



**600+**  
Standorte



**60+**  
Länder weltweit



# Wachstum fördernd und Arbeitsplätze schaffend in der EU (2008 – 2014)



**11,000 Firmen**  
haben Geschäfts-,  
Technologie oder  
Forschungs-  
partnerschaften  
unterschrieben



**90,000 Firmen**  
besuchten  
internationale  
Brokerage-  
veranstaltungen



**1.7  
Millionen**  
Teilnehmer an  
Veranstaltungen



**70,000  
zielorientierte**  
Geschäftstreffen  
jährlich



**600,000  
Fragen**  
zu EU-Belangen  
beantwortet



**AUSSENWIRTSCHAFTSZENTRUM BAYERN**  
Eine Gemeinschaftsinitiative der Bayerischen Industrie- und  
Handelskammern und der Bayerischen Handwerkskammern



bayern innovativ



Wir stehen Unternehmen zur Seite





# Aufgaben der BayFOR

## Analyse

- Bayerische Forschungsprioritäten und Exzellenzen
- Europäische Förderprogramme
- EU-Forschungspolitik
- Forschungsraum Europa (ERA)



Foto: © Fotolia

## Strategische Vernetzung der Universitäts- und Hochschulforschung in

- Bayern
- Deutschland
- Europa - International



Foto: © Fotolia



# Services der BayFOR

## Unterstützung beim Einwerben von EU-Fördermitteln

- Fokus: **Horizon 2020**
- **Eurostars (EUREKA), EraSME, EFRE (INTERREG)** usw.
- Platzierung bzw. Positionierung von Forschungsideen/-themen **direkt** in Brüssel



## Projektträgerschaft

für das **Bayerische Hochschulförderprogramm zur Anbahnung internationaler Forschungsk Kooperationen (BayIntAn)**

<http://www.bayfor.org/de/forschungsfoerderung/bayerisches-hochschulfoerderprogramm-zur-anbahnung-internationaler-forschungskoooperationen.php>



**Kooperationsförderung BayIntAn**

**Bayerisches Hochschulförderprogramm zur Anbahnung internationaler Forschungsk Kooperationen**

**Neuigkeiten**

Informelle Einigung zwischen Europäischem Parlament, Europäischem Rat und Europäischer Kommission zu Horizon 2020

Stellungsangebot wissenschaftlicher Referent (m/w) für Energie

**Rückblick**

Französische Robo-Delegation zu Besuch in der BayFOR - zum Bericht

Gelungene Informationsveranstaltung zu Horizon 2020 - zum Bericht

**Kooperationsförderung BayIntAn**

Die Kooperationsförderung BayIntAn bietet eine Anbahnungshilfe für internationale Forschungsk Kooperationen, in denen staatliche bayerische Universitäten und Hochschulen für angewandte Wissenschaften Partner sind. Ziel dieser Unterstützung ist es, den Wissenschafts- und Innovationsstandort Bayern durch eine weitere Internationalisierung der bayerischen Hochschulforschung zu fördern.

Die Bayerische Forschungsallianz wählt aus den beabsichtigten Kooperationsvorhaben - für welche eine Fördersumme von maximal 10.000 Euro beantragt werden kann - die aus ihrer Sicht geeigneten Vorhaben aus und gewährt in Abhängigkeit von den verfügbaren Haushaltsmitteln eine entsprechende Förderung auf der Basis einer Anteilsfinanzierung. Die Mittel für die Kooperationsförderung BayIntAn stellt das Bayerische Staatsministerium für Wissenschaft, Forschung und Kunst zur Verfügung.

Für spezifische Regionen stellen auch die Bayerischen Hochschulzentren entsprechende Mittel zur Verfügung. Die Liste dieser Hochschulzentren und die spezifischen Informationen finden Sie [hier](#).

**7. Forschungsrahmenprogramm EU-Förderprogramme im Überblick**

Horizon 2020



# Bayerisches Förderprogramm zur Anbahnung internationaler Forschungskoperationen (BayIntAn)

- Antragsberechtigt: **Wissenschaftler/innen** aus **bayerischen Universitäten** und **Hochschulen für angewandte Wissenschaften**
- Partner: mindestens ein **internationaler Partner**
- **Maximal** zu beantragende Fördersumme pro Projekt: **10.000 €**
- **Verwendungszweck:** Reise-, Aufenthalts- und ausnahmsweise Sachkostenzuschüsse (Anteilsfinanzierung)
- Kontakt: [internationalisierung@bayfor.org](mailto:internationalisierung@bayfor.org)
- Info: [www.bayfor.org/internationalisierung](http://www.bayfor.org/internationalisierung)
- Gefördert durch: **Bayerisches Staatsministerium für Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst**





## Services beim Einwerben von EU-Fördermitteln

- Zielgerichtete Informationsaufbereitung und Beratung
- **Abgleich** mit Ausschreibung und Projektanbahnung
- **Themenplatzierung** (Positionierung von Projektideen)
- **Kontaktvermittlung** zwischen Hochschulen, Industrie und Politik
- **Kooperationspartnersuche**
- **Hilfestellung bei der Antragstellung**
- Unterstützung bei den **Vertragsvorbereitungen**
- Projektmanagement / Dissemination / Communication





# BayFOR als „Full-Service-Provider“

## Projektmanagement

- Workshops/Trainings
- Helpdesk für EU-Projekte
- Dissemination und Öffentlichkeitsarbeit

## Projektimplementierung

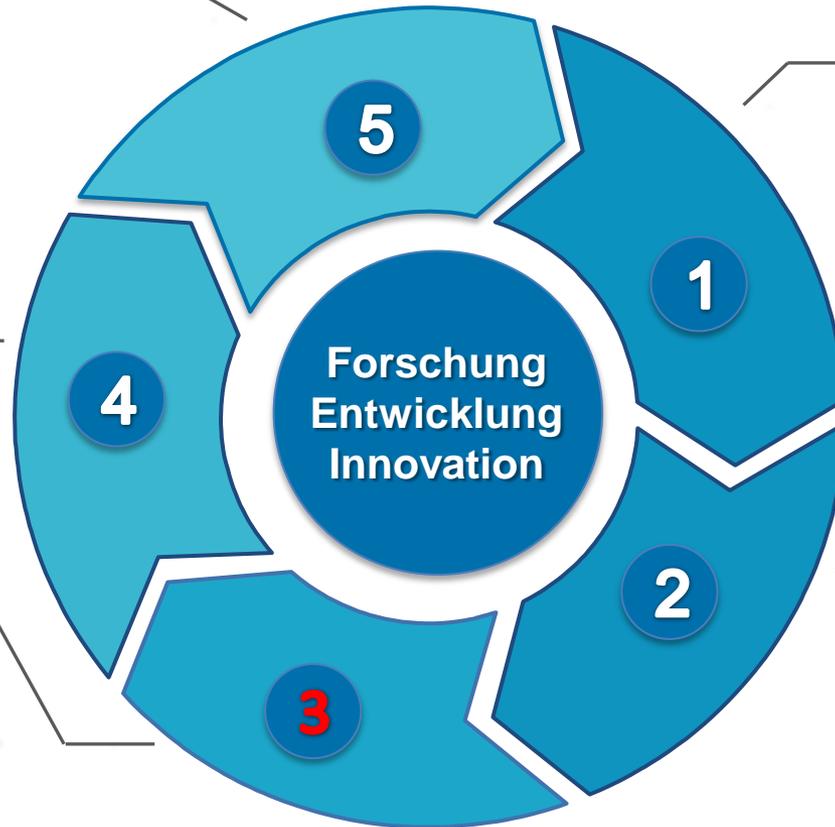
- Unterstützung von Vertragsverhandlungen

## Antragsunterstützung

Aktive Hilfestellung während des gesamten Projektentwicklungs- und Antragstellungsprozesses:

- Bereitstellung call-spezifischer Informationen
- Kooperationspartnersuche international
- Konzept, WPs, ...

in Zusammenarbeit mit der NKS



## Information

- Allgemeine Infos zu EU Ausschreibungen
- Themen-Lobbying

## Beratung

ausschreibungsspezifische Förderberatungen sowie Einordnung von Projektideen in geeignete Förderprogramme



# Services in der KMU-Beratung

## OPERATIVE EBENE

- Erste Überprüfung der **Förderfähigkeit** eines KMU und/oder dessen Projektidee
- **Beratung für KMU** (auch Start-Ups und Selbstständige) über EU-Fördermöglichkeiten
- **Unterstützung** bei der Vorbereitung eines Projektantrags
- **Suche nach geeigneten internationalen Partnern** für in Bayern initiierte Projektkonsortien
- **Bewerbung bayerischer Firmenprofile** als potenzielle Partner in europäischen Projekten

## STRATEGISCHE EBENE

- **Information** über die KMU-Politik und -Fördermöglichkeiten der EU
- **Feedback** an EU-Behörden über die Bedürfnisse/Themen forschungsorientierter und innovativer KMUs auf EU-Ebene
- Aktive Teilnahme an **EU-Projekten** für die Verbesserung der politischen Rahmenbedingungen für KMU
- Verantwortlich für Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationsthemen im **Enterprise Europe Network (EEN)** in Bayern



## Service: Liaison Brüssel

- **Unterstützung für bayerische Akteure** aus Wissenschaft, Wirtschaft und Politik zu Besuch in Brüssel
- **Zusammenarbeit** mit der Vertretung des Freistaats Bayern bei der EU  
Zum Beispiel: Unterstützung bei der Organisation von internationalen, forschungsbezogenen Konferenzen in Brüssel oder Bayern



Foto: © Matthias Pfeil, Vertretung des Freistaats Bayern bei der EU



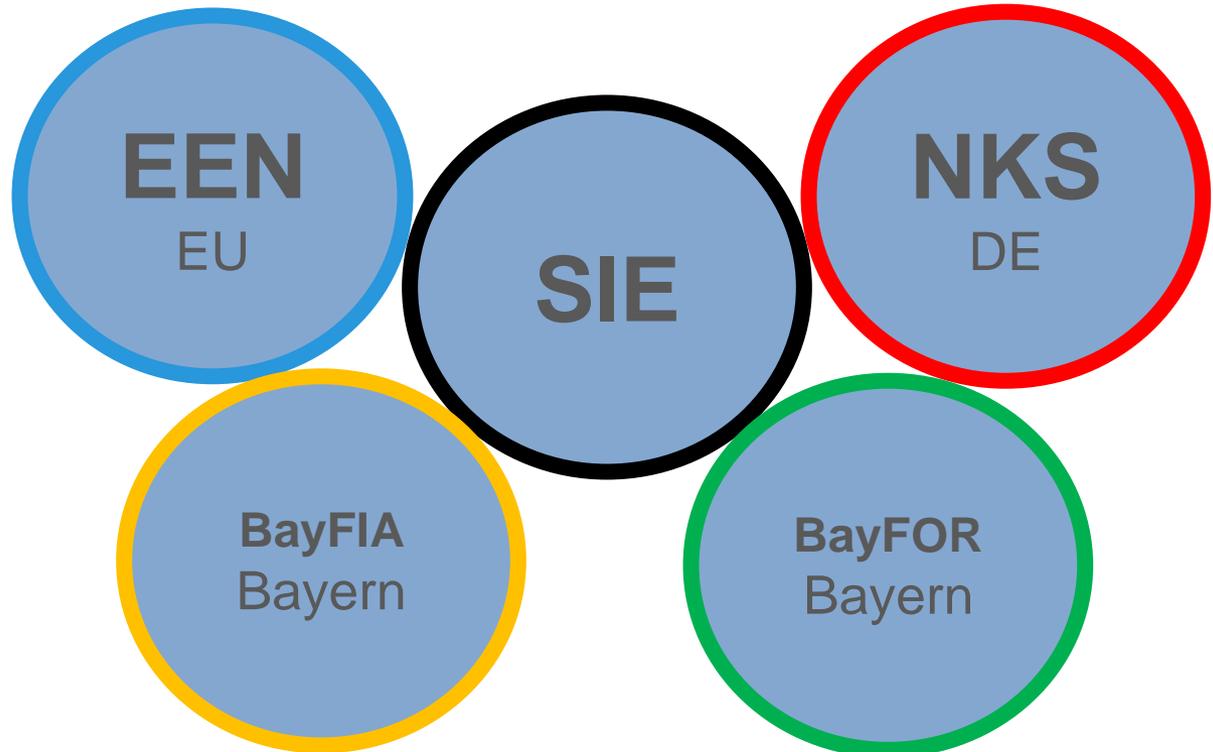


# Synergien und Interaktionen der Beratungsdienstleistungen

Unterstützung:

Wettbewerbsfähigkeit

Internationale  
Kooperation





# Antragsstruktur I

## ★ **PART A:** finanzielle & administrative Angaben (online Angabe ECAS)

- A1: „General information on the proposal“
- A2.x: Informationen der einzelnen Partner
- A3.1: Budget der Partner
- A3.2: Budget-Übersicht des Gesamtprojekts

## ★ **PART B:** Projektantrag (als pdf-file ins ECAS uploaden)

- Section 1: Excellence
- Section 2: Impact
- Section 3: Implementation
- Section 4: Members of the Consortium
- Section 5: Ethics and Security

# Antragsstruktur II



- B.1 Excellence**
  - B.1.1 Objectives
  - B.1.2 Relation to the workprogram
  - B.1.3 Concept and Approach
  - B.1.4. Ambition
  
- B2.0 Impact**
  - B.2.1 Expected Impacts ← BayFOR
  - B.2.2 Measures to maximise impact
    - a) Dissemination and exploitation of results ← BayFOR
    - b) Communication activities ← BayFOR
  
- B.3 Implementation**
  - B.3.1 Work plan — Work packages, deliverables and milestones ← BayFOR
    - a) 3 different tables a description of each work package (table 3.1a); ← BayFOR  
a list of work packages (table 3.1b); ← BayFOR  
a list of major deliverables (table 3.1c); ← BayFOR
  - B.3.2 Management Structures and Procedures ← BayFOR
  - B.3.3 Consortium as a whole ← BayFOR
  - B.3.4 Resources to be committed ← BayFOR
  
- B.4 Members of Consortium** ← BayFOR
  
- B.5 Ethics and Security** ← BayFOR



# Weitere Informationen zu Förderprogrammen und Technologietransfer...

...erhalten Sie bei den Partnern in der Bayerischen Forschungs- und Innovationsagentur unter  
[www.forschung-innovation-bayern.de](http://www.forschung-innovation-bayern.de)

 Bayerische  
Forschungs- und  
Innovationsagentur

Bayerisches Staatsministerium für  
Wirtschaft und Medien, Energie und Technologie  
Bayerisches Staatsministerium für  
Bildung und Kultus, Wissenschaft und Kunst 

Ihr Projekt auf Erfolgskurs:  
**Bayerische Forschungs- und  
Innovationsagentur**

Ihr direkter Kontakt zu kompetenter  
Beratung  
**0800 0268724\***  
\*Kostlos aus dem deutschen Festnetz, Mo-Fr 9:00-18:00 Uhr  
Anrufe aus dem Mobilfunknetz

 Bayerische  
Forschungsallianz  Bayerische  
Forschungsförderung  Bayerische  
Patentagentur  bayern  
innovativ  Projektträger  
Bayern

[www.forschung-innovation-bayern.de](http://www.forschung-innovation-bayern.de)





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

## Bayerische Forschungsallianz GmbH @ Bayerischen Forschungs- und Innovationsagentur



Foto: © Bayerische Forschungsstiftung,  
Christine Reeb

### Standort München

Prinzregentenstraße 52  
D-80538 München

### Dan Gutu

IKT | Ingenieur.- u. Naturwissenschaften | Space

Tel.: +49 (0)89 99 01 888-136

Email: [gutu@bayfor.org](mailto:gutu@bayfor.org)

Internet: [www.bayfor.org](http://www.bayfor.org)

### Standort Nürnberg

Am Tullnaupark 8  
D-90402 Nürnberg

Tel.: +49 (0)911 507 15-900

E-Mail: [info@bayfor.org](mailto:info@bayfor.org)

Internet: [www.bayfor.org](http://www.bayfor.org)

