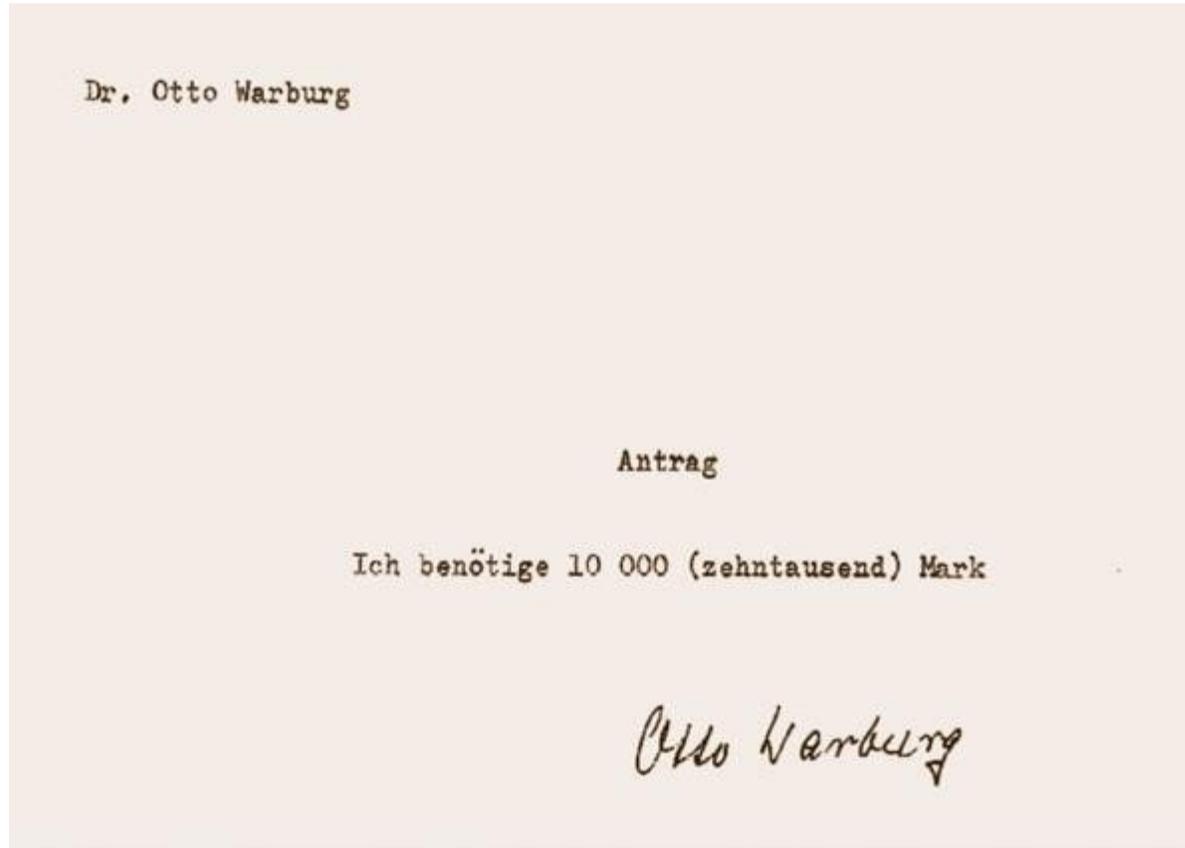


# Forschungsförderung





## Antrag an die DFG von Otto Warburg 1921

Serrano, Kathia. (2018). The Way We Ask for Money... The Emergence and Institutionalization of Grant Writing Practices in Academia. *Minerva*. 56. 10.1007/s11024-018-9346-4.

## Forschungsorientierte Förderung

- Antragsteller ist Hochschule
- Ggf. Unternehmen als Kooperationspartner ohne Förderung
- Unternehmen kann Auftragnehmer sein

## Entwicklungsorientierte Förderung

- Antragsteller ist Unternehmen oder beide (Beispiel: ZIM)
- Unternehmen oder beide erhalten eine Förderung
- Hochschule kann auch Auftragnehmer sein

Wichtige Grundlage bei Förderung: [EU-Beihilferecht](#) (Förderung von F&E&I durch den Staat)

## Unionsrahmen, Nr. 20

Die Kommission betrachtet die folgenden Tätigkeiten im Allgemeinen als nichtwirtschaftliche Tätigkeiten:

Primäre Tätigkeiten von Forschungseinrichtungen und Forschungsinfrastrukturen, insbesondere:

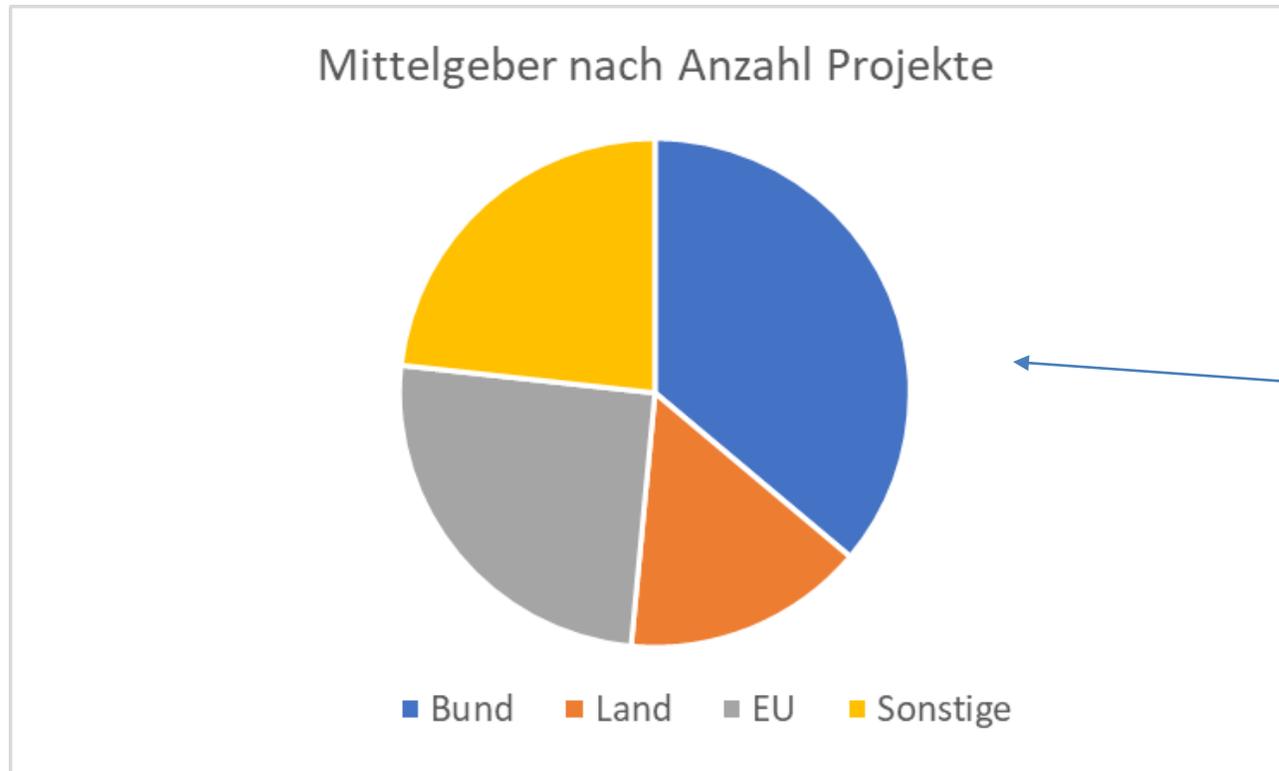
- die Ausbildung von mehr oder besser qualifizierten Humanressourcen. [...];
- **unabhängige** Forschung und Entwicklung zur Erweiterung des Wissens und des Verständnisses, **auch im Verbund**, wenn die Einrichtung zur Forschung und Wissensverbreitung oder die Forschungsinfrastruktur eine **wirksame Zusammenarbeit** eingeht;
- **weite Verbreitung** der Forschungsergebnisse solcher Tätigkeiten **auf nichtausschließlicher und nichtdiskriminierender Basis**;
- Tätigkeiten des Wissenstransfers. [...]



**Kooperationsverträge**

Der Versuch eines Überblicks kann nur scheitern!

## Wer fördert die Jade Hochschule ?

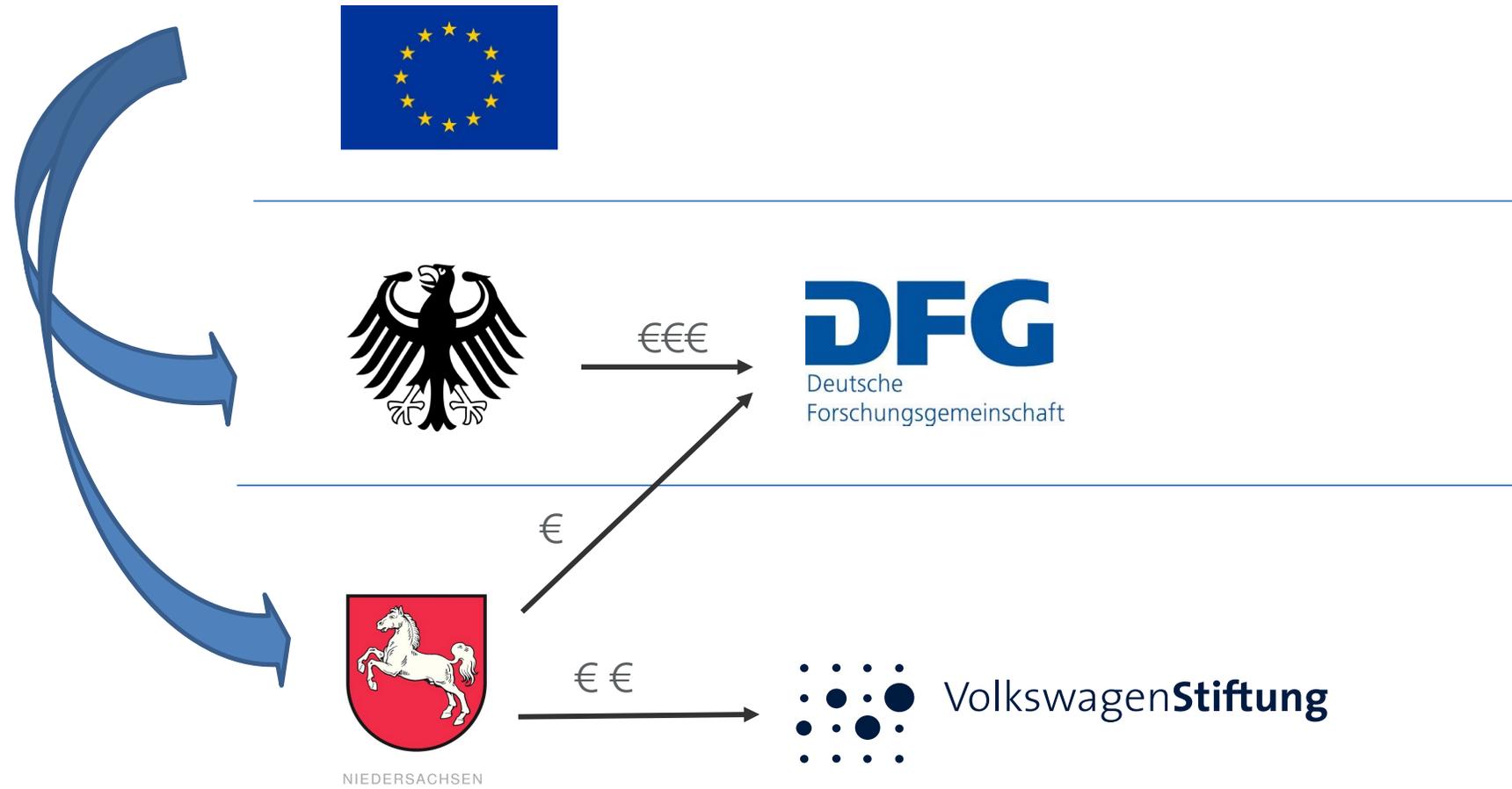


### Unsere TOP Mittelgeber nach Anzahl geförderter Projekte

1. EFRE (EU) inkl. Interreg
2. BMFTR
3. BMWWE
4. MWK

Quelle: Jade FIS, laufende und abgeschlossene Projekte seit 2009 (Datenbestand unvollständig)

## Wesentliche Mittelgeber



## Wesentliche Mittelgeber



NIEDERSACHSEN

beauftragen i.d.R. zur Abwicklung



## Projektträger



Land / Bund / EU geben in der Regel „**Förderbekanntmachungen**“ (auch: „Richtlinien“, „Calls“ ...) heraus

➤ Was soll wie gefördert werden, Hinweise zum Verfahren

## Was ist förderfähig ?

i.d.R. projektbezogene Ausgaben für

- zusätzlich benötigtes Personal (bei Eigenanteil: grundständig finanziertes Personal)
- Verbrauchsmaterial
- Reisekosten
- Aufträge an Dritte (nicht an Kooperationspartner)
- Geräte

## Verwendung der BMFTR-Projektpauschale

- 20 Prozent auf Projektkosten
- nicht für das Projekt
- für „indirekte Kosten“ der Hochschule durch das Vorhaben
- die Hälfte fließt an den Projektleiter zurück!

## Abführung von Mitteln in anderen Förderungen mit Pauschalen

- mind. 10 Prozent der abgerufenen Personalkosten für indirekte Kosten an die Hochschule

➤ siehe [Drittmittelrichtlinie](#) / [Anlage 2](#) (wird überarbeitet durch HVP)



NIEDERSACHSEN

- Land gestaltet EU-Förderung über unterschiedliche Ministerien
- MWK gibt Mittel zur Kofinanzierung in eigenen EFRE-Linien
- kein zentrales Portal für Bekanntmachungen, [NBank](#) als Projektträger für einiges
- [Volkswagenstiftung](#) als zentraler Forschungsförderer

Förderbereiche:

- Exploration
- Gesellschaftliche Transformation
- Wissen über Wissen
- zukunft.  
**niedersachsen**



16 Bundesministerien

Förderung basiert auf § 91b GG (-> „Bund-Länder-Vereinbarung“)



Bundesministerium  
für Forschung, Technologie  
und Raumfahrt



Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Energie



Bundesministerium  
für Verkehr

- Laufend neue Förderbekanntmachungen ([Förderinfo](#), tlw. auch EU/Land)
- [Förderberatung](#) des Bundes
- idR 100 % Förderung, bei BMFTR zzgl. 20 % Projektpauschale
- häufig 2-stufig
- Ansprechpartner: Forschungsmanagement





Bundesministerium  
für Forschung, Technologie  
und Raumfahrt

- Programm „[Forschung an HAW](#)“ seit 20 Jahren, Bekanntmachungen ändern sich
- [KMU-Innovativ](#) (bis 12.2029)
  - sieben Technologiefelder
  - idR. zu Stichtagen (April/Okt)
  - gute Verwertungschancen/hoher Anwendungsbezug



Bundesministerium  
für Wirtschaft  
und Energie

- [8. Energieforschungsprogramm](#) (endet 06.2027)
  - Schwerpunkte: Energiesystem, Wärmewende, Stromwende, Wasserstoff
- [Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand](#) (ZIM)  
Kooperationsprojekte mit Unternehmen (wird auch gefördert)



KOM legt mehrjährigen Finanzrahmen auf (-> „Förderperioden“ aktuell 2021-2027)

Übersicht: [https://commission.europa.eu/funding-tenders/find-funding/eu-funding-programmes\\_de](https://commission.europa.eu/funding-tenders/find-funding/eu-funding-programmes_de)

Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Hauptziele  
Stärkung des Arbeitsmarktes und der regionalen Wirtschaft

Stärkung der grenzübergreifenden, transnationalen und interregionalen Zusammenarbeit innerhalb der EU

Bundesland-spezifische Programme



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Interreg 



Europäischer Fonds für  
regionale Entwicklung

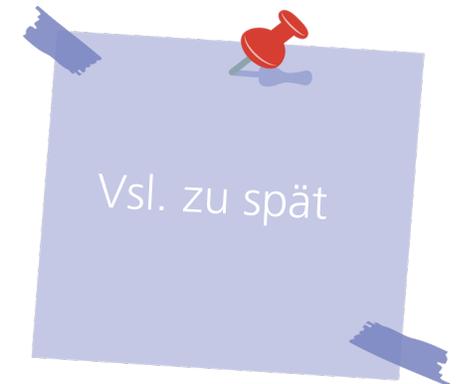
Stärkung des Arbeitsmarktes und der  
regionalen Wirtschaft

## Beispiel: Ein „Klassiker“ des MWK:

Innovation an Hochschulen und Forschungseinrichtungen

Kooperationsprojekte mit Unternehmen  
Innovationsverbände  
Gründungsunterstützung

- relativ hohe Förderquote
- auch für Einsteiger geeignet
- Eigenanteil erforderlich
  
- Ansprechpartnerin: Christina Schumacher





Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Stärkung der **grenzübergreifenden**, transnationalen und interregionalen Zusammenarbeit innerhalb der EU



„Interreg A“ grenzübergreifend

<https://deutschland-nederland.eu/de/>



- Kleinprojektfonds im Bereich Bildung, Gesundheit, People-to-people bis 25.000 Euro / max. 2 Jahre
- Standardprojekte bis 5. Mio. Euro / max. 4 Jahre
- Partner kommen von Unternehmen und Hochschulen, häufig auch öffentliche Einrichtungen / Kommunen
- Ansprechpartner: Helge Bormann



## Horizon Europe

- DAS EU-Förderprogramm für Forschung & Innovation
- ziemlich unübersichtlich!
- gutes Netzwerk erforderlich
- Beratung durch EU-Büro (Uni OL) über Forschungsmanagement
- [Programmwebseite](#)
- [Offene Calls im EU Funding & Tenders Portal](#)

## Von der Idee zum Projekt



Die richtige Förderlinie / Ausschreibung finden



Ausarbeitung und Einreichung des Antrags



Positive Begutachtung



Die richtige Förderlinie / Ausschreibung finden

- [Newsletter der bekannten Mittelgeber](#) abonnieren und in der Jade HS internen [„Forschung“-Mailingliste](#) eintragen
- Recherche in Datenbanken, z.B. [www.foerderdatenbank.de](http://www.foerderdatenbank.de)

Für die Antragstellung:

- Nehmen Sie sich Zeit, die Ausschreibung zu lesen.
- Berücksichtigen Sie die Förderziele des Mittelgebers.
- Beachten Sie die Förderregeln.
- Suchen Sie Partner, an deren Projekten Sie sich beteiligen können.



## Ausarbeitung und Einreichung des Antrags

- Frühzeitig starten
- Gliederungspunkte der Ausschreibung beachten, Templates nutzen
- Typische Bestandteile eines Antrags:

### Vorhabenbeschreibung

- Klar und präzise schreiben, Fachbegriffe erklären
- Wiss. Mehrwert und Innovation herausstellen
- Augenmerk auf Abstract

### Zeit- und Arbeitsplan

- Realistische Planung anstatt großer Versprechen
- Konsistenz: Inhalte, Zahlen und Tabellen müssen übereinstimmen

### Finanzplan

- Nachvollziehbare Kalkulation
- Begründbarkeit aller Kostenpositionen
- Angemessenheit der Ausgaben

### Erklärungen der Institution und/oder Partner (LOIs)

- Individuelle Interessenbekundungen anstatt Standardbriefe
- Mehrwert der Zusammenarbeit darstellen

- Bei Fragen: Kontakt zum Projektträger aufnehmen



## Ausarbeitung und **Einreichung** des Antrags

- Einreichung:

Elektronische  
Formulare

Online-  
Antragssystem

formlos

- Zweistufige Antragsverfahren:

Projektskizze

nach Aufforderung

Vollantrag

Häufig wird nur  
die Skizze  
inhaltlich  
bewertet!

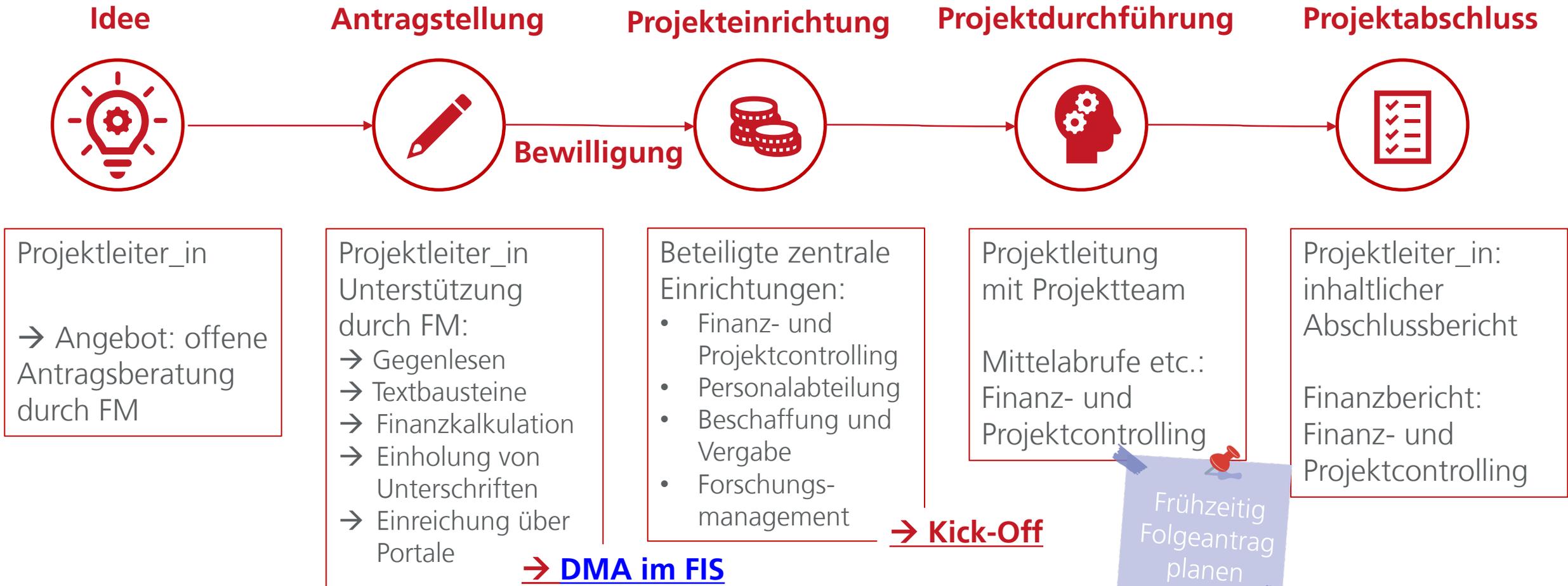
- Fristen beachten!



## Positive Begutachtung

- Überlegen Sie, wer Ihren Antrag lesen wird.
  - Finden Sie nach Möglichkeit heraus, nach welchen Kriterien bewertet wird.
- Machen Sie es den Gutachter\_innen möglichst leicht, Ihren Text zu verstehen.
  - Auf Klarheit, Deutlichkeit und Nachvollziehbarkeit achten
  - Dem Text Struktur geben und einen schnellen Überblick ermöglichen
  - Wert für die Fachcommunity deutlich herausstellen

## Verantwortlichkeiten und Unterstützung an der Jade HS



Kontaktieren Sie das Forschungsmanagement.



Nehmen Sie sich Zeit, die Ausschreibung zu lesen.  
Nutzen Sie Ihr Netzwerk.



Machen Sie Ihr Forschungsziel klar und planen Sie realistisch.



Denken Sie an Ihre Zielgruppe.

# SERVICEDIALOG FORSCHUNG – EINLADUNG ZU SPANNENDEN THEMEN

## Servicedialog Forschung

Themen rund um Forschungsmanagement, Open Access, Forschungsdatenmanagement

### Kommende Themen:

- 08.10.: GDWG Tools
- 26.11.: Einführung ins Projektmanagement
- 14.01.: Publizieren unter einer offenen Lizenz | FIS-Basiserschulung
- 04.02.: Speicherung von Forschungsdaten und Repositorien



**Besuchen Sie auch unsere WIKI-Seiten rund um die Forschung an der Jade Hochschule!**

<https://forschung-wiki.jade-hs.de/de/start>

**Abonnieren Sie unsere Mailingliste: <https://sympa.jade-hs.de/sympa/info/forschung>**



**Forschungsmanagement**  
[Dr. Helge Bormann](#)  
0441 7708-3775  
helge.bormann@jade-hs.de



**Open-Access**  
[Catharina Boss](#)  
04421 985-2984  
catharina.boss@jade-hs.de



**Forschungsmanagement**  
[Christina Schumacher](#)  
0441 7708-3325  
schumacher@jade-hs.de



**Forschungsdatenmanagement**  
[Olimpia Michalski](#)  
04421 985-2457  
fdm@jade-hs.de



**Forschungsmanagement**  
[Dr. Theresa Nüsse](#)  
0441 7708-3792  
theresa.nuesse@jade-hs.de



**Forschungsdatenmanagement**  
[Dörthe Schulz](#)  
04421 985-2597  
fdm@jade-hs.de



© Vecteezy