



Bayerische Forschungsstiftung

Ein flexibles Instrument zur Förderung strategisch wichtiger,
anwendungsorientierter Forschung.

Die Aufgaben der Stiftung

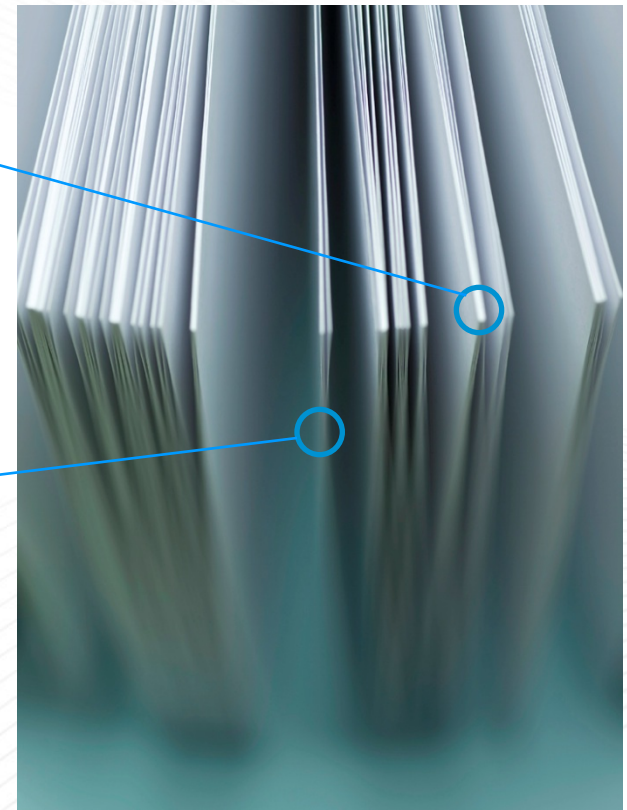
Die Stiftung hat gemäß Art. 2 des Errichtungsgesetzes vom 24. Juli 1990 den Zweck

1. ergänzend zur staatlichen Forschungsförderung durch zusätzliche Mittel oder auf sonstige Weise universitäre und außeruniversitäre Forschungsvorhaben, die für die wissenschaftlich-technologische Entwicklung Bayerns oder für die bayerische Wirtschaft oder für den Schutz der natürlichen Lebensgrundlagen nach Art. 131 und 141 der Verfassung von Bedeutung sind, und
2. die schnelle Nutzung wissenschaftlicher Erkenntnisse durch die Wirtschaft zu fördern.

Die Ausstattung der Stiftung

Jährliche Ausschüttung: rd. 20 Mio. Euro

Förderung von ca. 35 - 45 Projekten jährlich



Die Schwerpunkte der Stiftung

Informations- und
Kommunikationstechnologien

Energie und Umwelt

Mechatronik

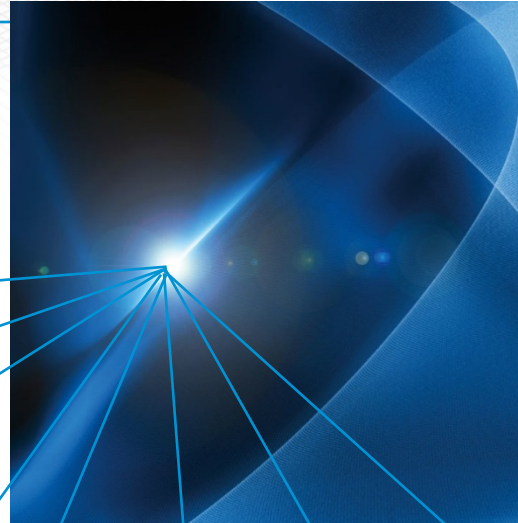
Nanotechnologie

Prozess- und Produktionstechnik

Mikrosystemtechnik

Neue Materialien

Life Sciences



Antragsmöglichkeiten

Forschungsverbände zur Bearbeitung eines Generalthemas.
Förderung max. 2 Mio. Euro; Zusammenarbeit einer Vielzahl
von Hochschulinstituten und Unternehmen

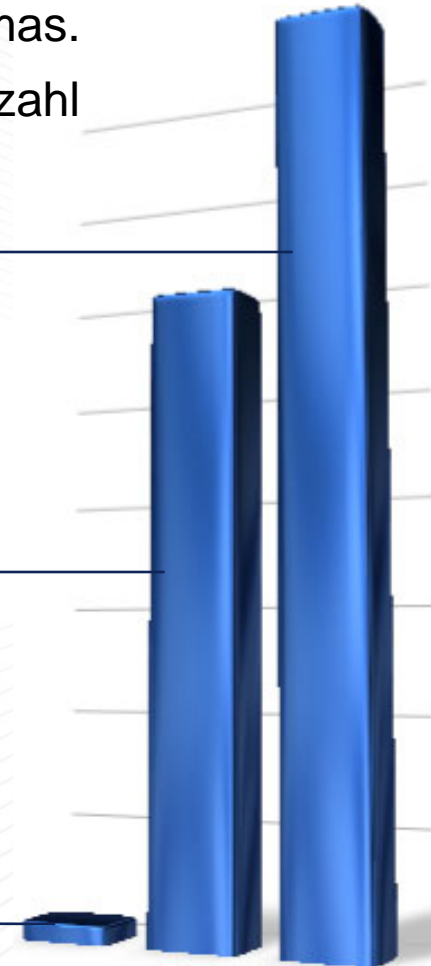
Gutachtersitzungen

Einzelanträge mit einer Förderung
von 50.000 Euro bis max. 1 Mio. Euro

Ausführliche Begutachtung

Einzelanträge mit einer Förderung
unter 50.000 Euro

Vereinfachtes Verfahren



Voraussetzungen

- + Forschung und Entwicklung
- + Zusammenarbeit von Wissenschaft und Wirtschaft
- + Umsetzung in Bayern
- + Zeitliche und fachliche Begrenzung (max. 3 Jahre)
- + Eigen(Dritt)Mittel

Erhöhte Chancen

- + Beteiligung von KMU
- + Anwendungsnähe und Relevanz für Arbeitsplätze
- + Fokussierung auf die Schwerpunkte des Programms
“Hochtechnologien für das 21. Jahrhundert”
- + Fördersumme überschaubar
- + Förderquote unter 50%
- + Kürzere Laufzeit



Organe der Stiftung | Wissenschaftlicher Beirat

Der Wissenschaftliche Beirat berät in Forschungs- und Technologiefragen.

Wissenschaft

Prof. Dr.-Ing. Heinz Gerhäuser | ehem. Fraunhofer IIS-A, Erlangen, Vorsitzender

Prof. Dr. Marianne Jochum | LMU München, stv. Vorsitzende

Prof. Dr. Erich Bauer | HAW Amberg-Weiden

Prof. Dr. Klaus Donner | ehem. FORWISS, Universität Passau

Prof. Dr. Daniela Männel | Universität Regensburg

Prof. Dr.-Ing. Gunther Reinhart | TU München, iwb Augsburg

Prof. Dr. Klaus Schilling | Universität Würzburg

Wirtschaft

Dr.-Ing. Reinhold Achatz | Siemens AG, München, Erlangen

Dr. Christoph Grote | BMW AG, München

PD Dr. Gerhard Maier | Polymaterials AG, Kaufbeuren

Dr.-Ing. Thomas Stockmeier | SEMIKRON Elektronik GmbH, Nürnberg

Prof. Dr. Ralf Wagner | Geneart AG, Regensburg

Prof. Dr. Josef Weber | Zollner Elektronik AG, Zandt bei Cham

Dr. Sabine Zeys | Wacker Chemie AG, München

Organe der Stiftung | Stiftungsvorstand

Der Stiftungsvorstand führt die Geschäfte der laufenden Verwaltung.
Er beschließt über die Mittelvergabe für einzelne Fördervorhaben.

- **Karolina Gernbauer** | Ministerialdirektorin, Vorsitzende
Amtschefin der Bayerischen Staatskanzlei
- **Dr. Hans Schleicher** | Ministerialdirektor
Amtschef des Bayerischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Infrastruktur,
Verkehr und Technologie
- **Dr. Michael Mihatsch** | Ministerialdirigent
Bayerisches Staatsministerium für Wissenschaft,
Forschung und Kunst
- **Paul Bodensteiner** | Ministerialdirigent
Bayerisches Staatsministerium der Finanzen

Organe der Stiftung | Stiftungsrat

Der Stiftungsrat legt die Grundsätze der Stiftungspolitik sowie Arbeitsprogramme fest und beschließt über den Haushalt.

- **Horst Seehofer** | Bayerischer Ministerpräsident, Vorsitzender
- **Dr. Wolfgang Heubisch** | Staatsminister für Wissenschaft, Forschung und Kunst
- **Martin Zeil** | Staatsminister für Wirtschaft, Infrastruktur, Verkehr und Technologie
- **Dr. Markus Söder** | Staatsminister der Finanzen
- **Erika Görlitz** | MdL
- **Natascha Kohnen** | MdL
- **Dr. Hubert Jäger** | Bayerischer Industrie- und Handelskammertag
- **Dr. Lothar Semper** | Bayerischer Handwerkstag
- **Prof. Dr. Hans-Werner Schmidt** | Universität Bayreuth
- **Prof. Dr. Reinhard Höpfl** | Präsident der Hochschule Deggendorf

Von der Idee zum Antrag

Einreichung einer Projektskizze

erste Idee, Telefonkontakt, Skizze 5-10 Seiten

Hilfe bei der Suche nach geeigneten Projektpartnern

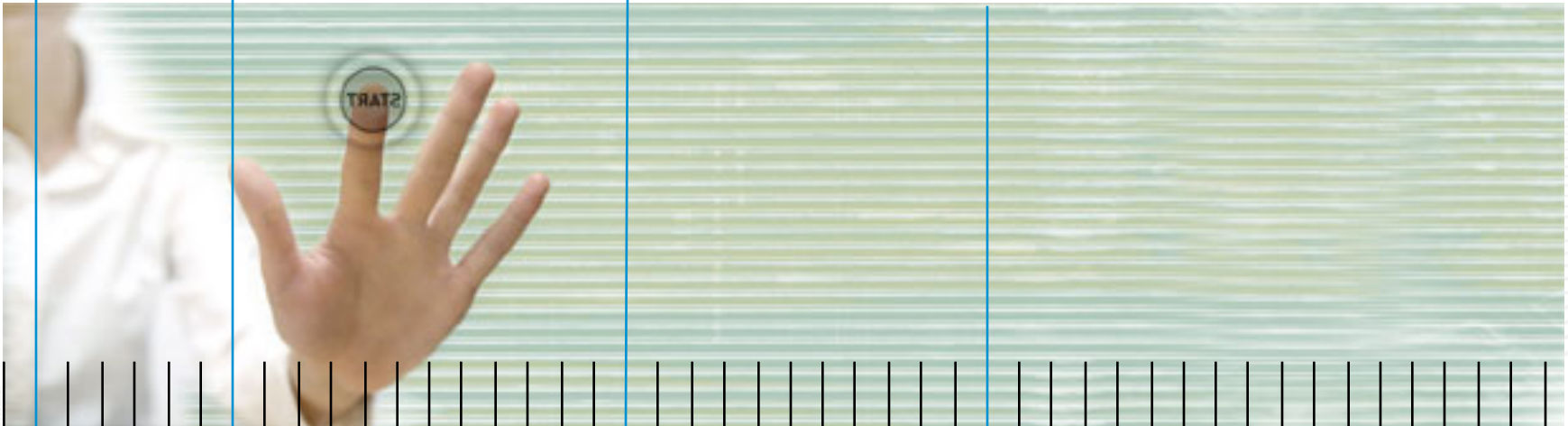
Kontakte vermitteln, "Türöffner"

Tipps zur Antragstellung

Beratungsgespräch, Besichtigung vor Ort

Antrag, Formular zum Download

Kostenkalkulation, Anreizeffekte,
Kriterien für Begutachtung



Vom Antrag zur Entscheidung

Prüfung durch die Geschäftsstelle

Stiftungszweck, formale Voraussetzungen

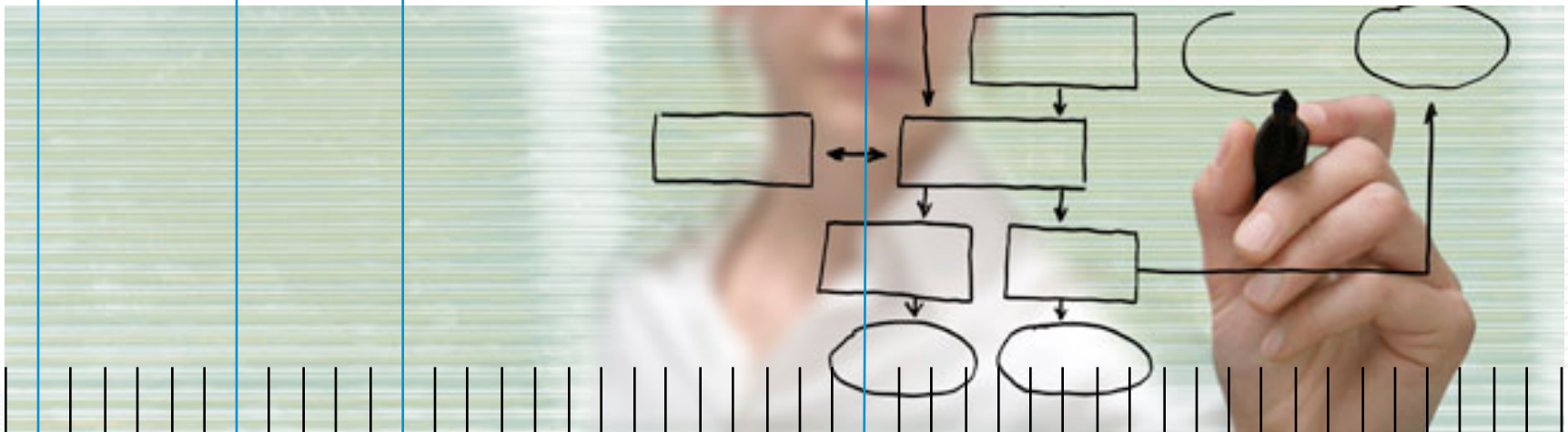
Externe Begutachtung durch Fachgutachter

Wissenschaftliche Qualität, Aktualität, Innovationshöhe, Klärung von Gutachterhinweisen

Prüfung durch den Wissenschaftlichen Beirat

Entscheidungsvorschlag

Entscheidung im Stiftungsvorstand
im Einvernehmen mit dem Stiftungsrat;
Bewilligungsbescheid



Projektverwaltung

Auszahlung der Fördermittel für jeweils 3 Monate

in der Regel im Voraus, Schätzung der Kosten

Jährliche Überprüfung der Meilensteine
durch Gutachter bzw. Wissenschaftlichen Beirat

Soll-Ist-Vergleich, Zielerreichung

Prüfung der ordnungsgemäßen Mittelverwendung

Nachweise, Stundenaufzeichnungen, Belege



Schlussbericht – Überprüfung durch Gutachter
bzw. Wissenschaftlichen Beirat

Schlussverwendungsnachweis – Prüfung

Nachverfolgung – Evaluierung

Fragebogen zur Umsetzung, Arbeitsplätze

Förderung der internationalen Zusammenarbeit

Doktoranden Stipendien (DOK)

für ausländische Doktoranden und bayerische Promovenden im Ausland

Post-Doktoranden Stipendien (PDOK)

für ausländische Post-Doktoranden und Aufenthalte bayerischer Nachwuchswissenschaftler im Ausland

Projekte der Internationalen Zusammenarbeit in der angewandten Forschung (PIZ)

kurzzeitige Aufenthalte in Partnerlabors / Kosten für die Anschaffung von gemeinsam genutzten Geräten

Antragsberechtigt: Betreuer in Bayern

Voraussetzung: thematischer Bezug zu den Projekten der Stiftung

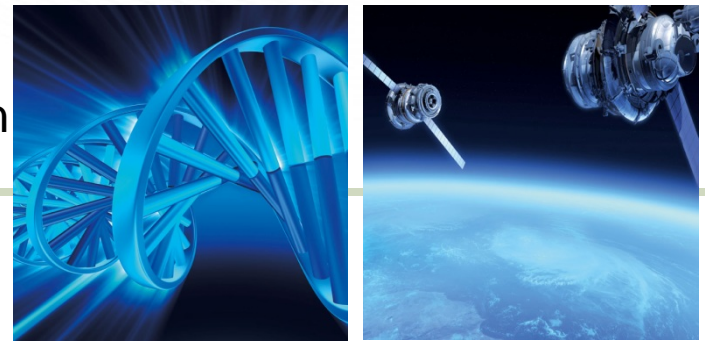
→ mit jährlich insgesamt bis zu 1,5 Mio. Euro

Förderung seit Bestehen

637 Projekte:

rd. 469 Mio. Euro Fördermittel von der Stiftung
+ rd. 575 Mio. Euro Eigenmittel von Unternehmen

= rd. 1.044 Mio. Euro Gesamtkosten



(Stand 12/2011)

If you are charting the future,
your visions need the right space to unfold.

Wer die Zukunft entwickeln möchte
braucht Freiraum für Visionen.



Bayerische
Forschungsstiftung

www.forschungsstiftung.de