

→ K&B



Bavaria California
Technology Center
Bayerisch-Kalifornisches
Hochschulzentrum
an der Friedrich-Alexander-
Universität Erlangen-Nürnberg

BaCaTeC • Henkestr. 91 • 91052 Erlangen

Präsident
Prof. Dr. Joachim Hornegger
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Zentrale Universitätsverwaltung, Schloßplatz 4
D-91054 Erlangen

Erlangen, 19. September 2023

**Projektförderung durch das Bayerisch-Kalifornische Hochschulzentrum
Visiting Scholars Artificial Intelligence (VSAI) / Sonderkondition KI-Anträge**

Deadline: 15. Oktober 2023

Sehr geehrter Herr Professor Hornegger,

mit diesem Schreiben weisen wir Sie auf den aktuellen Termin zur Einreichung von Projektanträgen beim Bayerisch-Kalifornischen Hochschulzentrum BaCaTeC hin: Der Einreichungstermin ist der **15. Oktober 2023**.

Bitte beachten Sie die zusätzliche Förderlinie „Visiting Scholars Artificial Intelligence (VSAI)“ und die Sonderkonditionen für Anträge im Bereich Künstliche Intelligenz / Digitalisierung im Rahmen der Hightech Agenda Bayern. Auch die Förderlinien für Projekte und Projekte mit Firmenbeteiligung werden fortgesetzt.

Den Aushang finden Sie – in deutscher wie in englischer Fassung – beigefügt. Ebenso beigefügt ist die Ausschreibung einer Sommerschule. (Gleichlautendes erreicht Sie per E-Mail.) Wir wären Ihnen sehr dankbar, wenn Sie diese Aushänge an die relevanten Fachbereiche und Lehrstühle weiterleiten würden. Darüber hinaus bitten wir Sie, die in Frage kommenden Bereiche Ihrer Einrichtung gezielt auf eine Fördermöglichkeit durch BaCaTeC hinzuweisen.

Vielen Dank für Ihre Bemühungen!

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Rainer Rosenzweig

Geschäftsführer:

Dr. Rainer Rosenzweig
Henkestr. 91 • 91052 Erlangen
Tel.: +49 9131 85 2400-1 • Fax: -2
info@bacatec.de • www.bacatec.de

Leitungsgremium:

Prof. Dr. Wolfgang Brütting
Institut für Physik – Experimental-
physik IV • Uni Augsburg • Universi-
tätsstr. 1 • D-86159 Augsburg

Prof. Dr. Marc Stamminger
Lehrstuhl für Informatik 9
Uni Erlangen • Cauerstr. 11
D-91058 Erlangen

Prof. Dr. Jürgen Winkler
Molekulare Neurologie, Uniklini-
kum Erlangen • Schwabach-
anlage 6 • D-91054 Erlangen

Ausschreibung Herbst 2023

Projektförderung durch das Bayerisch-Kalifornische Hochschulzentrum Inkl. „Visiting Scholarships Artificial Intelligence“ (VSAI) und Sonderkonditionen für KI-Anträge zur Hightech Agenda Bayern **Deadline: 15. Oktober 2023**

Das Bayerisch-Kalifornische Hochschulzentrum (Bavaria California Technology Center, BaCaTeC, www.bacatec.de) fördert die **Zusammenarbeit zwischen bayerischen und kalifornischen Forschungseinrichtungen** in den High-Tech-Bereichen Life Sciences, Informations- und Kommunikationstechnologie, neue Werkstoffe, Umwelttechnik und Mechatronik. **Anlauffinanzierungen zur Etablierung neuer Projekte**, insbesondere zur Unterstützung eines projektbezogenen Wissenschaftlertauschs, werden bevorzugt gefördert.

Chancen auf eine finanzielle Unterstützung haben Projektvorschläge, die einen **Neuanfang für dauerhafte Kooperationen** zwischen bayerischen und kalifornischen Einrichtungen beschreiben, und die in Zukunft von anderen Fördereinrichtungen unterstützt werden. In der Förderlinie „Joined Public-Private Proposals“ werden **auch Anträge mit Firmenbeteiligung** unterstützt. **Für Projektvorschläge im Bereich der Künstlichen Intelligenz / Digitalisierung entfällt die Voraussetzung der „Neuanbahnung“, d.h. in diesen Gebieten können Anträge auch von etablierten Kooperationspartnern gestellt werden.** Die Mittel sollen als Startfinanzierungen für Fahrt- und Aufenthaltskosten dienen. Die Fördersumme für ein Projekt ist auf **10.000 € begrenzt**.

Mit dem Programm „Visiting Scholarships Artificial Intelligence“ (VSAI) wird die Einladung ausgewiesener Referent(inn)en aus Kalifornien unterstützt. Maximale Antragssumme (VSAI): 3.000 €.

Formulare zur Antragstellung stehen im Internet unter www.bacatec.de zur Verfügung. Nächster **Einsendeschluss** für Anträge ist der **15. Oktober 2023**. Die Länge des Antrags ist auf **maximal zwei DIN-A4-Seiten** begrenzt. Die Auswahl der zu fördernden Projekte wird Anfang Dezember vorgenommen. Maßnahmenbeginn bei Bewilligung: jeweils der 1. Januar 2024.

P.S.: Bitte beachten Sie auch das neue Programm für Anschlussförderungen bereits erfolgreich angestoßener Projekte zum gleichen Einsendeschluss: Aktuelle Informationen unter www.bacatec.de.

Geschäftsführer:

Dr. Rainer Rosenzweig
Henkestr. 91 • 91052 Erlangen
Tel.: +49 9131 85 2400-1 • Fax: -2
info@bacatec.de • www.bacatec.de

Leitungsgremium:

Prof. Dr. Wolfgang Brütting
Institut für Physik – Experimental-
physik IV • Uni Augsburg • Universi-
tätsstr. 1 • D-86159 Augsburg

Prof. Dr. Marc Stamminger
Lehrstuhl für Informatik 9
Uni Erlangen • Cauerstr. 11
D-91058 Erlangen

Prof. Dr. Jürgen Winkler
Molekulare Neurologie, Unikli-
nikum Erlangen • Schwabach-
anlage 6 • D-91054 Erlangen

Announcement Fall 2023

Funding of projects by the Bavaria California Technology Center

Also: "visiting scholarships artificial intelligence" (vsai) and
special conditions for AI-proposals (Hightech Agenda Bavaria)

Deadline: October 15th, 2023

The Bavaria California Technology Center (BaCaTeC, www.bacatec.de) promotes the **cooperation of research facilities in Bavaria and California** in the high-tech areas of life sciences, information- and communication technologies, new materials, environmental technology and mechatronics. Preferred subject of sponsoring is the **initial funding of new projects**, especially those which support the exchange of scientists in reference to the projects.

Financial support may be granted to submitted projects that describe the **initiation of lasting cooperation** between Bavarian and Californian facilities and which will be supported by other institutions in the future. The funding line "Joined Public-Private Proposals" supports projects **with involved companies as well. Proposals in the research areas of „artificial intelligence“ / „digitalization“ the requirement of initiation does not apply, i.e. established cooperation partners in these fields of research can also apply.** The initial funding provided by BaCaTeC will mainly cover expenses for travel and accommodations. The general **upper limit** of financial support is **€ 10,000** per project.

A new program called „visiting scholarships artificial intelligence“ (vsai) supports the invitation of designated speakers from california. Maximum amount of application (vsai): 3.000 €.

Application forms are available at www.bacatec.de. The next deadline will be **October 15th, 2023**. Applications are **limited to two pages** (DIN-A4). Sponsored projects will be selected by the beginning of June. Start of activity, if granted: January 1st 2024.

P.S.: Please consider also our new program for subsequent support of successfully initiated projects (same deadline October 15th): www.bacatec.de.

Managing Director:

Dr. Rainer Rosenzweig
Henkestr. 91 • 91052 Erlangen
Tel.: +49 9131 85 2400-1 • Fax: -2
info@bacatec.de • www.bacatec.de

Executive Committee:

Prof. Dr. Wolfgang Brütting
Institut für Physik – Experimental-
physik IV • Uni Augsburg • Universi-
tätsstr. 1 • D-86159 Augsburg

Prof. Dr. Marc Stamminger
Lehrstuhl für Informatik 9
Uni Erlangen • Cauerstr. 11
D-91058 Erlangen

Prof. Dr. Jürgen Winkler
Molekulare Neurologie, Uniklini-
kum Erlangen • Schwabachan-
lage 6 • D-91054 Erlangen

Ausschreibung: **Wolfgang-Hillen-Sommerschule^{*)} 2024**

High-Tech für Studenten aus Bayern und Kalifornien
Deadline: 15. Oktober 2023

Das Bayerisch-Kalifornische Hochschulzentrum (Bavaria California Technology Center, BaCaTeC, www.bacatec.de) fördert die **Zusammenarbeit zwischen bayerischen und kalifornischen Hochschul- und Forschungseinrichtungen** in den High-Tech-Bereichen Life Sciences, Informations- und Kommunikationstechnologie, neue Materialien, Umwelttechnik und Maschinenbau. In einem dieser Bereiche finanziert BaCaTeC die Ausrichtung einer **Summer School 2024**.

Termin: 5 bis 10 Arbeitstage
zwischen Juli und September 2024

Teilnehmer: ca. 20-30 Studierende und Doktoranden
aus Bayern *und* Kalifornien

Ein Formular zur Antragstellung für die Wolfgang-Hillen-Sommerschule 2024 steht im Internet unter www.bacatec.de zur Verfügung. Die Vorschläge können auch formlos eingereicht werden. BaCaTeC finanziert Reise- und Unterbringungskosten der Referenten sowie Teilnehmerstipendien – **eine finanzielle Beteiligung der ausrichtenden Hochschul- oder Forschungseinrichtung ist erwünscht. Die Teilnehmer sollten sowohl aus Bayern als auch aus Kalifornien kommen. Die Idee der Zusammenarbeit zwischen Bayern und Kalifornien muss im Antrag klar herausgestellt werden.** Anträge mit Thema, Kostenplan und einer Skizze des Ablaufs werden bis zum **Einsendeschluss 15. Oktober 2023** per E-Mail, Brief oder Fax von BaCaTeC entgegengenommen. Die Auswahl Ende November erfolgt nach folgenden Kriterien:

- **Attraktivität des Themas**
- **Internationalität der Teilnehmer**

^{*)} *Im Andenken an den 2010 verstorbenen Gründer und langjährigen Sprecher von BaCaTeC Wolfgang Hillen.*

Geschäftsführer:

Dr. Rainer Rosenzweig
Henkestr. 91 • 91052 Erlangen
Tel.: +49 9131 85 2400-1 • Fax: -2
info@bacatec.de • www.bacatec.de

Leitungsgremium:

Prof. Dr. Wolfgang Brütting
Institut für Physik – Experimental-
physik IV • Uni Augsburg • Universi-
tätsstr. 1 • D-86159 Augsburg

Prof. Dr. Marc Stamminger
Lehrstuhl für Informatik 9
Uni Erlangen • Cauerstr. 11
D-91058 Erlangen

Prof. Dr. Jürgen Winkler
Molekulare Neurologie, Uniklini-
kum Erlangen • Schwabach-
anlage 6 • D-91054 Erlangen

Announcement: **Wolfgang Hillen Summer School^{*)} 2024**

High-Tech for Students from Bavaria and California
Deadline: October 15th, 2023

The Bavaria California Technology Center, BaCaTeC (www.bacatec.org) promotes the **cooperation between Bavarian and Californian university- and research facilities** in the high-tech areas of life sciences, information- and communication technologies, new materials, environmental technology and mechanical engineering. BaCaTeC is funding a **Summer School 2024** in one of those areas.

Date: 5 to 10 working days
between July and September 2024

Participants: ca. 20-30 Students and Students in PhD-programs
from Bavaria *and* California

Application forms for the Wolfgang Hillen Summer School 2024 are available at www.bacatec.org. Suggestions may also be turned in informally. BaCaTeC covers travel and accommodation expenses of the speakers as well as stipends for students. **Participating universities are expected to share in expenses. Summer School participants should come from Bavaria and from California. The idea of cooperation between Bavaria and California is to be pointed out in the application.** Applications including topic, estimated expenses and schedule outline will be accepted by BaCaTeC until **October 15th 2023** by e-mail, letter or fax. Criteria for the selection (by the end of November) are as follows:

- Attractiveness of the topic
- Internationality of the participants

**) In Memory of the founder and longtime spokesperson of BaCaTeC Wolfgang Hillen, who died in 2010.*

Managing Director:

Dr. Rainer Rosenzweig
Henkestr. 91 • 91052 Erlangen
Tel.: +49 9131 85 2400-1 • Fax: -2
info@bacatec.de • www.bacatec.de

Executive Committee:

Prof. Dr. Wolfgang Brütting
Institut für Physik – Experimental-
physik IV • Uni Augsburg • Universi-
tätsstr. 1 • D-86159 Augsburg

Prof. Dr. Marc Stamminger
Lehrstuhl für Informatik 9
Uni Erlangen • Cauerstr. 11
D-91058 Erlangen

Prof. Dr. Jürgen Winkler
Molekulare Neurologie, Uniklini-
kum Erlangen • Schwabachan-
lage 6 • D-91054 Erlangen