



AKTUELLES AUS DEM DFD

Sehr geehrte Professorinnen und Professoren,
sehr geehrte Damen und Herren,

wie kurzfristig bekannt gegeben wurde, können **ab heute, 07.10.2021, 20 Uhr** vorübergehend **keine Anträge** mehr für Zuschüsse im [ZIM](#) angenommen werden; dies gilt auch für Projekt-skizzen. Hiervon ausgenommen sind Anträge mit internationalen Partnern im Rahmen von bilateralen und multilateralen Ausschreibungen sowie Anträge für Leistungen zur Markt-einführung.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Thomas Hempel
Thomas.Hempel@fh-zwickau.de
0375/536 1190
Dezernent

Susann Lang
Susann.Lang@fh-zwickau.de
0375/536 1196
Projektkoordinatorin



INITIATIVEN DES BUNDES

[Richtlinie zur Förderung von Forschungsprojekten zu ethischen, rechtlichen und sozialen Aspekten der Neurowissenschaften](#)

Deadline:
14.12.2021,
14 Uhr

Schwerpunkte:

- Fahrzeug und Verkehr Umwelt Digitalisierung Wirtschaft Technik
 Naturwissenschaften Gesundheit Sprachen angewandte Kunst Textil

Ziele: Analyse von Implikationen neurowissenschaftlicher Grundlagenforschung und klinischer Forschung; Auswirkungen der modernen Neurowissenschaften auf Entscheidungsprozesse und die Entscheidungsautonomie des Menschen etc.

Projektlaufzeit: 3 Jahre

Fördersumme:
Keine Angabe

Skizze: [easy-Online](#)



<p><u>Bekanntmachung der Förderrichtlinie für internationale Wasserstoffprojekte im Rahmen der Nationalen Wasserstoffstrategie und des Konjunkturprogramms: Corona-Folgen bekämpfen, Wohlstand sichern, Zukunftsfähigkeit stärken</u></p>	<p>Deadline: 31.10.2021, 31.12.2021, 28.02.2022</p>
<p>Schwerpunkte:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Fahrzeug und Verkehr <input checked="" type="checkbox"/> Umwelt <input checked="" type="checkbox"/> Digitalisierung <input checked="" type="checkbox"/> Wirtschaft <input checked="" type="checkbox"/> Technik <input checked="" type="checkbox"/> Naturwissenschaften <input type="checkbox"/> Gesundheit <input type="checkbox"/> Sprachen <input type="checkbox"/> angewandte Kunst <input type="checkbox"/> Textil</p> <p>Ziele: Erzeugung von grünem Wasserstoff und die Fortentwicklung innovativer Erzeugungstechnologien, wie zum Beispiel die Installation von Elektrolyseuren; Speicherung von grünem Wasserstoff; Transport bzw. die Bereitstellung von nicht-netzgebundener Infrastruktur etc.; begleitende Forschungsvorhaben als weiteres Modul</p> <p>Projektlaufzeit: keine Angabe</p> <p>Skizze: easy-Online</p>	<p>Fördersumme: Keine Angabe</p>

<p><u>Richtlinie zur Förderung von Zuwendungen für die „Bilaterale Zusammenarbeit in Computational Neuroscience: Deutschland – USA“</u></p>	<p>Deadline: 23.11.2021</p>
<p>Schwerpunkte:</p> <p><input type="checkbox"/> Fahrzeug und Verkehr <input type="checkbox"/> Umwelt <input checked="" type="checkbox"/> Digitalisierung <input checked="" type="checkbox"/> Wirtschaft <input checked="" type="checkbox"/> Technik <input checked="" type="checkbox"/> Naturwissenschaften <input checked="" type="checkbox"/> Gesundheit <input type="checkbox"/> Sprachen <input type="checkbox"/> angewandte Kunst <input type="checkbox"/> Textil</p> <p>Ziele: komplementäre Expertisen aus Computational Science, Ingenieurwissenschaften, Modellierung, Theorie und/oder experimentellen Neurowissenschaften; Entwicklung und Verfeinerung der Modelle, Theorien und/oder analytischen Methoden; Rahmen für das Design von Experimenten und das Aufstellen neuer Hypothesen, die zur Aufdeckung von Mechanismen und Prozessen im gesunden oder kranken Nervensystem dienen</p> <p>Projektlaufzeit: 3 Jahre</p> <p>Skizze: NFS</p>	<p>Fördersumme: Keine Angabe</p>



Richtlinie zur Förderung von Projekten auf dem Gebiet „Mathematik für Innovationen“ als Beitrag zur Methodenentwicklung im Umgang mit Herausforderungen in Digitalisierung und Nachhaltigkeit

Deadline:
08.12.2021

Schwerpunkte:

- Fahrzeug und Verkehr Umwelt Digitalisierung Wirtschaft Technik
 Naturwissenschaften Gesundheit Sprachen angewandte Kunst Textil

Ziele: Verknüpfung modellbasierter und datengetriebener Ansätze; Entwicklung, Analyse und Optimierung digitaler Zwillinge (digital twins); Simulation und Optimierung von Netzwerken

Projektlaufzeit: keine Angabe

Fördersumme:
Keine Angabe

Skizze: [easy-Online](#)

Richtlinie zur Förderung zum Aufbau von KI-Servicezentren

Deadline:
15.02.2022

Schwerpunkte:

- Fahrzeug und Verkehr Umwelt Digitalisierung Wirtschaft Technik
 Naturwissenschaften Gesundheit Sprachen angewandte Kunst Textil

Ziele: KI-Servicezentren als Einzel- oder Verbundprojekte aus der Wissenschaft oder als Verbundprojekte im Zusammenschluss von Akteuren aus Wissenschaft und Wirtschaft; Skalierbarkeit von KI-Methoden; KI für große Datenmengen und große KI-Modelle etc.

Projektlaufzeit: 5 Jahre

Fördersumme:
10 Mio. €

Skizze: [easy-Online](#)



INITIATIVEN DES FREISTAATS



INITIATIVEN DER EUROPÄISCHEN UNION



STIFTUNGEN UND PREISE



SONSTIGES UND WEITERFÜHREND

Die DFG führt am 26.10.2021, 14:00 Uhr bis 15:30 sowie am 09.11.2021 den Online-Vortrag [DFG- Förderangebote für die wissenschaftliche Karriere](#) durch. Sie können sich [HIER](#) anmelden.