## **Der Sommer-Newsletter**

## In eigener Sache

#### **Anschubfonds 2023**

Im Mai hat die Bauhaus-Universität Weimar Mittel aus dem Fonds für Anschubfinanzierung vergeben. Die geförderten Vorhaben finden Sie hier.

## Bauhaus-Universität Weimar

**Anschub**fonds

## Fellowship Forschungswerkstatt

Im Juni wurden Mittel für das Fellowship Forschungswerkstatt vergeben. Das geförderte Projektteam finden Sie hier.

## Bauhaus-Universität Weimar

Fellowship Forschungswerkstatt

## Übersicht

## 1. Ausschreibungen national

- BMBF: Förderung von Projekten zum Thema "Design-Instrumente für souveräne Chipentwicklung mit Open-Source (DE:Sign)"
- BMBF: Förderung von Projekten im Wissenschaftsjahr 2024 Freiheit
- BMDV: Dritter Förderaufruf zur Förderrichtlinie "Betriebliches Mobilitätsmanagement" Schwerpunkt "Innovationsförderung"
- DFG: TWAS-DFG Cooperation Visits Programme
- DFG: Priority Programme "Net-Zero Concrete" (SPP 2436)
- DFG: Open Research Area for the Social Sciences Eighth Call for Proposals 2023
- VolkswagenStiftung: Transformationswissen über Demokratien im Wandel transdisziplinäre
   Perspektiven
- Erinnerung an bereits veröffentlichte Ausschreibungen national

## 2. Neues zu HORIZON EUROPE und anderen EU-Programmen

- EU/COST: OPEN CALL 2023-Europäische Zusammenarbeit in wissenschaftlicher und technischer Forschung
- EU/HORIZON EUROPE/Aktuelles: Deutscher Beitrag zur Evaluierung der EU-Missionen veröffentlicht
- EU/HORIZON EUROPE: Stakeholder-Workshop zur Horizont-Europa-Zwischenevaluierung
- EU/HORIZON EUROPE: Marie-Skłodowska-Curie-Maßnahmen Ausschreibung Doctoral Networks
- EU/HORIZON EUROPE: Überblick zu den Ausschreibungen in den Clustern (Verbundforschung)
- Erinnerungen an bereits veröffentlichte Ausschreibungen international

## 3. Externe Veranstaltungen

- Prospects: Vortragsreihe zum DFG-Förderangebot für wissenschaftliche Karrieren
- ERC Starting und Consolidator Grants 2024 Onlineveranstaltung am 18.7.2023
- ERC Synergy Grants 2024 Onlineveranstaltung am 27.7.2023
- Save the date! Info-Reihe zu Cluster 2 "Kultur, Kreativität und Inklusive Gesellschaft" das Arbeitsprogramm

Newsletter Sommer 2023

## Dezernat Forschung

## 4. Sonstiges

- Geförderte Antragsvorhaben Fonds für Anschubfinanzierung 2023 Förderlinie "Professorinnen und Professoren"
- Geförderte Antragsvorhaben Fonds für Anschubfinanzierung 2023 Förderlinie 'Postdocs'
- Gefördertes Projektteam Fellowship Forschungswerkstatt

#### 5. Fachmessen

- Vorankündigung Messeabfrage 2024
- 6. Neue Forschungsprojekte an der Bauhaus-Universität Weimar
- Die Kinetik der C3S-Hydratation Physikalisch-chemische Modellierung unter Berücksichtigung von K+, Al(OH)4- und SO42-in der Porenlösung
- Urbane Großprojekte im Diskurs Ex-Ante- und Ex-Post-Bewertungen, Argumente und Entscheidungen
- "Duffing-Typ" "Systemeffekt"-basierte Modelle zur Vorhersage der Schnittkraftentwicklung in minimalinvasiven Operationen
- WIR! Gipsrecycling RC-Estrich
- Fortgeschrittene gekoppelte numerische Modelle für aeroelastische Wechselwirkungen von dünnwandigen Strukturen
- Olivin-basierte Zemente Grundlagenuntersuchungen für ein CO2-neutrales Bindemittel
- DENKRAUM Strategien und Methoden für eine denkmalpflegerische Bewertung und denkmalgerechte Erhaltung von Raumfachwerkkonstruktionen
- WIR! H2Well Strategie: Strategisches Monitoring und Erfolgskontrolle des WIR!-Konzepts h2-well
- MoSoCo Monitoring Sonocrete Concrete: Entwicklung eines Moduls zur Qualitätssicherung des Sonocrete Verfahrens zur Betonherstellung
- ProLawin Entwicklung neuartiger Kleb- und Produktionstechnologien für Fenster- und Fassadenelemente

## 1. Ausschreibungen national

Wenn bei Bundes-Ausschreibungen rechtsverbindliche Unterschriften bereits in der 1. Stufe/ Skizzenphase erforderlich sind, wenden Sie sich bitte frühzeitig an das Dezernat Forschung.

BMBF: Förderung von Projekten zum Thema "Design-Instrumente für souveräne Chipentwicklung mit Open-Source (DE:Sign)"

Frist: 31. Juli 2023 (Projektskizze) Link: Bekanntmachung - BMBF

Auf Basis der Richtlinie DE:Sign fördert das BMBF Vorhaben zur Erforschung neuer Entwurfswerkzeuge und - methoden sowie innovativer Chipdesigns mit einem Schwerpunkt auf quelloffenen Ansätzen für neue Mikroelektronik.

→ zurück zur Übersicht

Die Richtlinie dient dazu, mittel- und langfristig technologieoffene Werkzeugketten aufzubauen, Lücken in Designprozessen zu schließen und somit hiesige Chip- und Systeminnovationen zu fördern. Sie soll darüber hinaus auch Voraussetzungen schaffen, um die Vertrauenswürdigkeit und Sicherheit von Komponenten und Systemen zu steigern und internationale Abhängigkeiten zu reduzieren. Die auf dieser Basis geschaffenen Innovationen sollen so maß-geblich zu einer signifikanten Verbesserung der Verfügbarkeit und damit zur Resilienz in den Wertschöpfungsketten mikroelektronischer Komponenten in Deutschland und Europa beitragen. Quelloffene Entwurfswerkzeuge schaffen die Voraussetzung, die Kreativität und Innovationskraft der Wissenschaft zu mobilisieren und bieten das Potenzial, die Ausbildung von Fachkräften an den Hochschulen deutlich zu verbessern. Diese Richtlinie ist von Beginn an so gestaltet, dass sie eng mit den Zielen und Maßnahmen des European Chips Act verbunden ist und die deutschen Akteure für eine erfolgreiche Teilnahme am European Chips Act gestärkt werden. endungszweck dieser Förderrichtlinie ist es, Vorhaben der Wissenschaftskommunikation im Themenfeld

## BMBF: Förderung von Projekten im Wissenschaftsjahr 2024 - Freiheit

Frist: 8. September 2023 (Projektskizze)

Link: Bekanntmachung - BMBF

Zuwendungszweck dieser Förderrichtlinie ist es, Vorhaben der Wissenschaftskommunikation im Themenfeld Freiheit anzuregen, die besonders niedrigschwellige Beteiligungsangebote schaffen und von ihrer Wirkungsdimension vor allem dialogorientiert beziehungsweise partizipativ ausgerichtet sind. Dabei sollen insbesondere Projekte gefördert werden, die einen trans- und interdisziplinären Ansatz verfolgen, Forschende einbeziehen und Partner miteinander vernetzen.

Förderfähig sind methodisch innovative Formate der Wissenschaftskommunikation, die auf Vermittlung, Dialog oder Partizipation abzielen. Die Vorhaben sollen die Wissenschaftsmündigkeit von Bürgern (scientific literacy) fördern und die Relevanz von Wissenschaft und Forschung bei der gesellschaftlichen Zukunftsgestaltung vermitteln.

Ein besonderer Fokus liegt dabei auf Projekten, die gemeinschaftlich von Wissenschaftseinrichtungen und Organisationen aus den Bereichen Kultur, Bildung, Vermittlungsarbeit, Zivilgesellschaft oder Ähnliches entwickelt werden. Gewünscht ist, dass die Projekte auch über das Wissenschaftsjahr hinaus anschlussfähig an die (Kommunikations-)Arbeit der Förderinteressenten sind.

BMDV: Dritter Förderaufruf zur Förderrichtlinie "Betriebliches Mobilitätsmanagement" Schwerpunkt "Innovationsförderung"

Frist: 31. August 2023 (Projektskizze)

Link: Förderprogramm Betriebliches Mobilitätsmanagement – Schwerpunkt Innovationsförderung | Mobil Gewinnt - Betriebliches Mobilitätsmanagement zahlt sich aus (mobil-gewinnt.de)

Mit diesem Förderaufruf werden innovative und umfassende Umsetzungsprojekte des Betrieblichen Mobilitätsmanagements (nachfolgend: BMM) im Sinne der Definition der Richtlinie auf der Basis bereits vorliegender Mobilitätskonzepte oder vertiefter, konzeptioneller Überlegungen gefördert. Die Umsetzungsprojekte müssen verschiedene Handlungs- und Aktionsfelder einbeziehen. Sie sollen einen Demonstrationscharakter entfalten und als wichtige Impulse für anwendungsorientierte Zukunftslösungen dienen.

## **DFG: TWAS-DFG Cooperation Visits Programme**

## Frist: 6. September 2023

## Link: DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft - TWAS-DFG Cooperation Visits Programme

Auf Grundlage der Vereinbarung mit The World Academy of Sciences for the Advancement of Science in Developing Countries (TWAS) macht die Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler an deutschen wissenschaftlichen Einrichtungen auf die Möglichkeit aufmerksam, promovierte Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftler aller Fachrichtungen aus Ländern Subsahara-Afrikas zu einem dreimonatigen Forschungs- und Kooperationsaufenthalt an ihre Institution in Deutschland einzuladen.

Der Antrag ist bis zum 6. September 2023 durch die Gastwissenschaftlerinnen bzw. Gastwissenschaftler bei TWAS einzureichen. Teil des Antrags ist eine offizielle Einladung durch die Gastgeber, die das Forschungsthema der Kooperation benennt (kein Projektantrag) und Angaben zur Infrastruktur enthält, die dem Gast zur Verfügung gestellt wird.

Die Gastgeber werden gebeten, sich im Vorfeld der Einladung vom Potenzial einer wissenschaftlichen Kooperation mit dem Gast zu überzeugen. Im Bewilligungsfall sollten die gastgebenden Einrichtungen die Gastwissenschaftlerinnen und Gastwissenschaftler bei der Organisation des Aufenthalts, beispielsweise bei der Flugbuchung und Zimmersuche, unterstützen.

## DFG: Priority Programme "Net-Zero Concrete" (SPP 2436)

#### Deadline: 30 October 2023

## Link: DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft - Priority Programme "Net-Zero Concrete" (SPP 2436)

Within this SPP, novel research pathways towards a climate neutral concrete will be pursued and explored. To achieve this, a multidisciplinary research approach, covering cement chemistry, concrete technology and related scientific areas such as physical chemistry (reaction thermodynamics and kinetics) and physics of materials, but also reusability and adaptability of resources and production procedures, is envisioned.

The proposed Priority Programme addresses the following main objective: pursuing a net-zero concrete based on alternative binders, renewable aggregates and carbonation strategies. The following three sub-objectives are considered to achieve this:

Experimental and numerical research on alternative binders and novel clinker raw materials in terms of composition and reactivity of the individual phases and their CO2 interactions.

Development of waste-based and/or renewable aggregate systems that have the potential to absorb CO2 and will be fully recyclable and/or reusable in an end-of-life scenario.

Development of advanced concrete carbonation strategies to maximize CO2 uptake in concrete production as well as during and after service life.

Newsletter Sommer 2023

Dezernat Forschung

DFG: Open Research Area for the Social Sciences - Eighth Call for Proposals 2023

Deadline: 14 November 2023, 17:00 Eastern Time (23:00 Central European Time)

Link: DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft - Open Research Area for the Social Sciences

In order to strengthen international cooperation in the field of social sciences, wishing to fund high-quality scientific research within their own countries, and aware that some of the best research can be delivered by working with the best researchers internationally, the ORA partners are launching an eighth ORA call for proposals in order to fund the best joint research projects in the social sciences. The scheme will provide funding for integrated projects by researchers coming from at least three of the four subscribing countries – in any combination of three or more countries.

Four funding organisations will participate in this eighth ORA competition: the Agence nationale de la Recherche (ANR, France), the Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG, German Research Foundation, Germany), the Economic and Social Research Council (ESRC, United Kingdom) and the Social Sciences and Humanities Research Council (SSHRC, Canada).

There is a possibility for cooperation partners in Japan (if applicable) to obtain special funding from a Japanese funding agency. The Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) will provide an independent funding opportunity on an application basis to support the cooperation partners in Japan involved in the successful proposals.

Proposals may be submitted in any area of the social sciences. However, the disciplinary coverage varies according to the involvement of the national agencies. Applicants who are uncertain of whether their proposal would be eligible should contact the relevant national agencies for clarification.

VolkswagenStiftung: Transformationswissen über Demokratien im Wandel – transdisziplinäre Perspektiven

Frist: 19. September 2023

Link: Transformationswissen über Demokratien im Wandel – transdisziplinäre Perspektiven | Volkswagen-Stiftung

Das Programm richtet sich an Antragsteller:innen aus den Geistes-, Kultur- und Gesellschaftswissenschaften sowie gleichermaßen an (zivil)gesellschaftliche Akteur:innen, die gemeinsam in transdisziplinären Teams unterschiedliche Ideen und Fragestellungen zu Demokratie im Wandel austauschen und bearbeiten möchten. Die Stiftung möchte mit diesem Programm insbesondere die Entwicklung neuer Perspektiven auf Wandel von Demokratie fördern und dabei neben der wissenschaftlichen Perspektive Ideen und Erfahrungen von (zivil)gesellschaftlichen Partner:innen berücksichtigen. Dieses Programm bietet die Chance, neben der Forschung konkrete Empfehlungen z.B. für die Politik, relevante gesellschaftliche Akteure oder die Wirtschaft zu entwickeln und zu einer Umsetzung dieser Empfehlungen beizutragen.

## Erinnerung an bereits veröffentlichte Ausschreibungen - national

BMDV: Förderrichtlinie "mFUND" - Elfter Aufruf zur Einreichung von Skizzen zur Förderung von datenbasierten Forschungs- und Entwicklungsprojekten der Kategorie "Angewandte Forschung und Experimentelle Entwicklung" (Förderlinie 2)"

Einreichungsfrist (Projektskizze): Kategorie A: 15. Mai 2023 bis 31. Juli 2023, Link

BMBF: Richtlinie zur Förderung von Projekten zum Thema Digitalisierung der Materialforschung in Deutschland (MaterialDigital 3)

Einreichungsfrist: 31. August 2023 (Projektskizze), Link: Bekanntmachung - BMBF und Plattform MaterialDigital

BMBF: Richtlinie zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses in der Materialforschung "BMBF-Nachwuchswettbewerb NanoMatFutur"

Einreichungsfrist: 15. September 2023 (Projektskizze), Link: Bekanntmachung - BMBF

DFG: NORFACE – Pre-announcement - New Opportunities for Research Funding Agency Cooperation in Europe

Deadline: 21 September 2023 (Outline Proposals), Link

BMBF: Richtlinie zur Förderung von Projekten für die grenzüberschreitende Vernetzung und Entwicklung von Projektvorschlägen für Verbundvorhaben des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont Europa

Einreichungsfrist: 30. September 2023 (einstufiges Antragsverfahren), Link: Bekanntmachung - BMBF

VolkswagenStiftung: Pioniervorhaben - Impulse für das Wissenschaftssystem

Frist: 31. Oktober 2023 (Projektskizze), Link

BMBF: Richtlinie zur Förderung von Projekten zum Themenschwerpunkt "Frauen in Wissenschaft, Forschung und Innovation: Leistungen und Potenziale sichtbar machen, Sichtbarkeit strukturell verankern" ("Innovative Frauen im Fokus")

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2023 (Projektskizze),

Links: Bekanntmachung - BMBF, Änderung der Bekanntmachung - BMBF

BMBF: Förderung von Projekten zum Thema "Käte Hamburger Kollegs"

Einreichungsfrist: 31. Oktober 2023 (Interessensbekundung), 15. Januar 2024 (Projektskizze)

Link: Bekanntmachung - BMBF, Änderung der Bekanntmachung - BMBF

BMDV: "mFUND" Dritter Förderaufruf zur Einreichung von Skizzen zur Förd. datenbasierter Forschungsund Entwicklungsprojekte im Rahmen "kleiner Forschungsprojekte/Vorstudien/Machbarkeitsstudien"

Frist: Einreichung von Skizzen zwischen 1. Januar 2023 und 31. Dezember 2023, Link

BMBF: Validierung des technologischen und gesellschaftlichen Innovationspotenzials wissenschaftlicher Forschung – VIP+

Frist: Einreichung jederzeit, Link: VIP+ kompakt — VIP+ (validierungsfoerderung.de)

NSF-DFG Lead Agency Opportunity in Secure and Trustworthy Cyberspace (NSF-DFG SaTC)

Frist: none, Link

 $Volkswagen Stiftung: \ Gast for schungsprogramm \ für \ geflohene \ ukrain is che \ Wissenschaftler: innen \ Gast for schungsprogramm \ für \ geflohene \ ukrain is sche \ Wissenschaftler: innen \ Gast for schungsprogramm \ für \ geflohene \ ukrain is sche \ Wissenschaftler: innen \ Gast for schungsprogramm \ für \ geflohene \ ukrain is sche \ Wissenschaftler: innen \ Gast for schungsprogramm \ für \ geflohene \ ukrain is sche \ Wissenschaftler: innen \ Gast for schungsprogramm \ für \ geflohene \ ukrain is sche \ Wissenschaftler: innen \ Gast for schungsprogramm \ für \ geflohene \ ukrain is sche \ Wissenschaftler: innen \ Gast for \ Gast$ 

Frist: jederzeit, Link

Volkswagenstiftung: Pioniervorhaben – Explorationen des unbekannten Unbekannten

Einreichung der Projektskizze: jederzeit, Link

→ zurück zur Übersicht

Newsletter Sommer 2023

Dezernat Forschung

VolkswagenStiftung: Pioniervorhaben "Gesellschaftliche Transformationen"

Frist: jederzeit, Link

DFG: Publikationsbehilfen

Frist: jederzeit, Link

DFG: Aktuelle Ausschreibungen in Schwerpunktprogrammen und Spezifischen Programmformaten

Frist: abhängig von den individuellen Programmen, Link

## 2. Neues zu HORIZON EUROPE und anderen EU-Programmen

## EU/COST: OPEN CALL 2023-Europäische Zusammenarbeit in wissenschaftlicher und technischer Forschung

Frist: 25. Oktober 2023, 12:00 Uhr

Link: https://www.cost.eu/funding/open-call-a-simple-one-step-application-process/

COST (European Cooperation in Science and Technology) ist das älteste und größte zwischenstaatliche Netz für die Forschungszusammenarbeit in der Europäischen Union.

Das Programm führt Forschungsteams aus verschiedenen Ländern zusammen, die in speziellen Themenbereichen tätig sind. Gefördert wird die Vernetzung von einzelstaatlich finanzierten Maßnahmen durch finanzielle Unterstützungen für Tagungen, Konferenzen, Kurzaufenthalte von Wissenschaftlern und die Öffentlichkeitsarbeit. COST fördert nicht die Forschungsmaßnahmen selbst. Derzeit werden über 300 wissenschaftliche Netze (sogenannte COST-Aktionen) unterstützt.

Weitere Informationen finden Sie auch unter: https://www.cost.dlr.de/

#### EU/HORIZON EUROPE/Aktuelles: Deutscher Beitrag zur Evaluierung der EU-Missionen veröffentlicht

Um einen Beitrag aus deutscher Sicht zur Evaluierung und damit weiteren Gestaltung der EU-Missionen in Horizont Europa einzubringen, hat die Bundesregierung ein Positionspapier erstellt und nun veröffentlicht. Das Papier wurde am 23. Juni 2023 an die Europäische Kommission übersendet. Da Positionspapier finden Sie auf dieser Seite des BMBF.

## EU/HORIZON EUROPE: Stakeholder-Workshop zur Horizont-Europa-Zwischenevaluierung

Am 29. Juni 2023 führte die Europäische Kommission einen Online-Workshop mit Stakeholdern zur Zwischene-valuierung von Horizont Europa durch. Die Ergebnisse der Diskussion mit den ca. 300 Teilnehmenden werden in den Synopsis-Bericht zur Zwischenevaluierung von Horizont Europa einfließen. Die Aufzeichnung der Veranstaltung soll in Kürze auf der Webseite "Horizon Europe Programme Analysis" veröffentlicht werden.

Dezernat Forschung

Newsletter Sommer 2023

## EU/HORIZON EUROPE: Marie-Skłodowska-Curie-Maßnahmen - Ausschreibung Doctoral Networks

Frist: 28. November 2023

Link: Funding & tenders (europa.eu)

Doctoral Networks sind europäische Netzwerke von Einrichtungen zur strukturierten Ausbildung von Nachwuchswissenschaftlerinnen und -wissenschaftlern. Ziel ist die Erweiterung ihrer wissenschaftlichen und allgemeinen Kompetenzen innerhalb eines exzellenten internationalen, interdisziplinären und intersektoralen Forschungs- und Ausbildungsprogramms. Wichtig ist hierbei die Beteiligung von Einrichtungen sowohl aus dem akademischen als auch aus dem nicht-akademischen Sektor. Es gibt drei Varianten der Doctoral Networks:

- Doctoral Networks (DN),
- Industrial Doctorates (ID),
- Joint Doctorates (JD).

Weitere Informationen finden Sie außerdem unter: https://www.nks-msc.de/de/Doctoral-Networks-2250.html

## EU/HORIZON EUROPE: Überblick zu den Ausschreibungen in den Clustern (Verbundforschung)

Eine Übersicht über die derzeit geöffneten Aufrufe in Horizon Europe finden Sie unter: https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/programmes/horizon Hier können Sie nach Calls oder bereits geförderten Projekten suchen.

## Cluster1 "Health" 2023-2024:

Work Programme Cluster 1: https://www.kowi.de/Portaldata/2/Resources/heu/wp/wp-4-health\_horizon-2023-2024\_en.pdf

## Cluster 2 "Culture, Creativity and Inclusive Societies" 2023-2024:

https://www.kowi.de/kowi/horizon-europe/2324/cluster-culture-creativity-and-inclusive-societies-2023-2024.aspx

Calls 2024: Öffnung 4. Oktober 2023, Einreichfrist 7. Februar 2024

Calls zur European Collaborative Cloud for Cultural Heritage weichen hiervon ab:

Öffnung 10. Januar 2023, Einreichfrist 21. September 2023

Work Programme Cluster 2: https://www.kowi.de/Portaldata/2/Resources/heu/wp/wp-5-culture-creativity-and-inclusive-society\_horizon-2023-2024\_en.pdf

#### Cluster 3 "Civil Security for Society" 2023-2024:

https://www.kowi.de/kowi/horizon-europe/2324/cluster-civil-security-for-society-2023-2024.aspx

Calls 2023 - Öffnung: 29. Juni 2023, Ende der Einreichfrist 23. November 2023

Calls 2024 - Öffnung 27. Juni 2024, Ende der Einreichfrist 20. November 2024

Work Programme Cluster 3 – Neue Version 03/2023: https://www.kowi.de/Portaldata/2/Resources/HEU/wp/Work\_Programme\_Civil\_Security.pdf

## Cluster 4 "Digital, Industry and Space" 2023-2024:

https://www.kowi.de/kowi/horizon-europe/2324/cluster-4-digital-industry-and-space-2023-2024.aspx
Calls 2023 - Öffnungen: 8. Dezember 2022; Destination 5: 22. Dezember 2022, Ende der Einreichfristen 2023:
Destination 1 und 2: 20. April 2023

→ zurück zur Übersicht

Newsletter Sommer 2023

## Dezernat Forschung

## Zweistufiges Verfahren 2023 Destination 1 und 2:

Abgabe: 7. März 2023
 Abgabe: 5. Oktober 2023

Calls 2024 - Öffnungen: Destination 1 und 2: 19. September 2023; Destination 3, 4 und 6: 15. November

2023; Destination 5: 21. November 2023, Ende der Einreichfristen 2024:

Destination 1 und 2: 7. Februar 2024 Destination 3, 4 und 6: 19. März 2024 Destination 5: 20. Februar 2024

## Zweistufiges Verfahren 2024 Destination 1 und 2:

Abgabe: 7. Februar 2024
 Abgabe: 24. September 2024

Work Programme Cluster 4: https://www.kowi.de/Portaldata/2/Resources/heu/wp/wp-7-digital-industry-and-space\_horizon-2023-2024\_en.pdf

## Cluster 5 "Climate, Energy and Mobility" 2023-2024:

https://www.kowi.de/kowi/horizon-europe/2324/cluster-climate-energy-and-mobility-2023-2024.aspx Work Programme Cluster 5: https://www.kowi.de/Portaldata/2/Resources/heu/wp/wp-8-climate-energy-and-mobility\_horizon-2023-2024\_en.pdf

## Cluster 6 "Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment" 2023-2024:

https://www.kowi.de/kowi/horizon-europe/2324/cluster-food-bioeconomy-natural-resources-agriculture-and-environment-2023-2024.aspx

Calls 2023 - Öffnung 22. Dezember 2022, Einreichungsfrist je nach Call 23. März, 28. März oder 12. April 2023, 2. Frist bei zweistufigen Calls 26. September 2023

Calls 2024 - Öffnung 17. Oktober 2023, Einreichungsfrist je nach Call 21. Februar, 22. Februar oder 28. Februar 2024, Frist bei zweistufigen Calls 17. September 2024

Work Programme Cluster 6: https://www.kowi.de/Portaldata/2/Resources/heu/wp/wp-9-food-bioeco-nomy-natural-resources-agriculture-and-environment\_horizon-2023-2024\_en.pdf

## Erinnerungen an bereits veröffentlichte Ausschreibungen - international

MSCA4Ukraine: Förderprogramm zur Unterstützung geflohener ukrainischer Forschender gestartet Link: https://sareurope.eu/msca4ukraine

DAAD: Hier finden Sie Informationen zu aktuellen Entwicklung: https://www.daad.de/de/DAAD/AvH: JSPS Postdoctoral Fellowship (short-term) für Doktoranden und Postdoktoranden: Postdoktoranden nach Japan mit Aufenthaltsdauer ab 6 Monate

Bewerbung direkt und jederzeit über die Alexander von Humboldt-Stiftung (AvH), Link

Alexander von Humboldt-Stiftung: Aktuelle Informationen der AvH zur Corona-Pandemie: Link Alexander von Humboldt-Stiftung: Feodor Lynen-Forschungsstipendium

Frist: Anträge können jederzeit eingereicht werden, Link

Dezernat Forschung

Newsletter Sommer 2023

## EU/COST: Aufruf zum Einreichen von Anträgen in 2023

Frist: 25. Oktober 2023, Link und weitere Informationen

EU/BMBF/HORIZON EUROPE: Förderung von Projekten für die grenzüberschreitende Vernetzung und Entwicklung von Projektvorschlägen für Verbundvorhaben des EU-Rahmenprogramms für Forschung und Innovation Horizont Europa

letzter Einreichtermin: 30. September 2023

Link: https://projekttraeger.dlr.de/sites/default/files/documents/documents/foerderangebote/EI\_20210409.pdf

## EU/Joint Undertaking: Circular Bio-based Europe JU - Ankündigung Call 2023

Frist: 20. September 2023

Link: https://www.cbe.europa.eu/news/cbe-ju-sets-funding-priorities-2023

## **HORIZON EUROPE: Excellent Science**

ERC Proof of Concept Grant 2023 (für Pls mit laufender ERC-Förderung): öffnet am 20. Oktober 2022 und bietet drei Cut-off-Dates zur Einreichung am 24. Januar 2023, am 20. April 2023 und am 14. September 2023

Weitere Informationen finden Sie unter: https://erc.europa.eu/news/calls-2023-tentative-dates sowie auf den Webseiten der NKS ERC: https://www.eubuero.de/de/nks-erc-2410.html

## Marie Skłodowska-Curie: Postdoctoral Fellowships 2023

Frist: 13. September 2023 (17:00 Uhr Brüsseler Zeit)

Link: Funding & tenders (europa.eu)

## 3. Externe Veranstaltungen

Prospects: Vortragsreihe zum DFG-Förderangebot für wissenschaftliche Karrieren

Link: DFG - Deutsche Forschungsgemeinschaft - Wissenschaftliche Karriere: Informationsveranstaltungen

In der Vortragsreihe wird das DFG-Förderportfolio für Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in frühen Karrierephasen vorgestellt.

#### Termine:

- 21.09.2023, 16:30 18:00 Uhr: DFG Funding Opportunities for Postdocs (auf Englisch)
- 25.09.2023, 16:30 18:00 Uhr: Emmy Noether Programme (auf Englisch)
- 10.11.2023, 13:30 15:00 Uhr: Walter Benjamin-Programm (auf Deutsch)
- 12.12.2023, 14:30 16:00 Uhr: DFG-Förderangebote für die wissenschaftliche Karriere (auf Deutsch)

Aktuelle Informationen zu den Vorträgen finden Sie einige Wochen vor den jeweiligen Terminen auf dieser Seite und auf Twitter.

## ERC Starting und Consolidator Grants 2024 - Onlineveranstaltung am 18.7.2023

Termin: 18. Juli 2023 Online

Link: https://nks-erc.idloom.events/erc-stg-and-cog-2024-information-event

Am 18. Juli 2023 bietet die NKS ERC eine Informationsveranstaltung zu den kommenden Starting und Consolidator Grant-Ausschreibungen an. Das englischsprachige Onlineseminar findet zwischen 10:00 und 12:00 Uhr statt. In der Veranstaltung wird die ERC-Agentur ERCEA die Grundzüge und Einreichungsbestimmungen der beiden Calls vorstellen. Ergänzt werden diese Informationen durch einen Erfahrungsbericht aus der Praxis. Zielgruppe sind Forschende und Multiplikator/innen, die eine Antragstellung für die kommenden Antragsrunden planen bzw. dazu beraten. Die Registrierung ist bis 14. Juli 2023 über diesen Link möglich.

## ERC Synergy Grants 2024 - Onlineveranstaltung am 27.7.2023

Termin: 27. Juli 2023 Online

Veranstaltungs-Link: https://www.eubuero.de/de/veranstaltung-nkserc-syg-info-3307.html?mtm\_cam-

paign=EUB-Telegramm&mtm\_kwd=13-2023

Link zur Anmeldung: https://survey.dlr-pt.de/index.php?r=survey/index&sid=543743&lang=de

Am 12. Juli soll der Synergy Grant Call 2024 öffnen. Am 27. Juli, von 10:00-11:30 Uhr, bietet die NKS ERC eine OnlineInformationsveranstaltung zum Call an. Eine Sprecherin der ERCExekutivagentur (ERCEA) wird einen Überblick zur Förderlinie Synergy Grants geben. Zusätzlich wird ein erfolgreicher Synergy Grantee einen Erfahrungsbericht über die Antragstellung und die Umsetzung seines Projekts geben. Die Anmeldung ist ab sofort unter folgendem Link geöffnet.

# Save the date! Info-Reihe zu Cluster 2 "Kultur, Kreativität und Inklusive Gesellschaft" – das Arbeitsprogramm

Am 4. Oktober 2023 werden die ersten Ausschreibungen im Arbeitsprogramm 2024 des Cluster 2 "Kultur, Kreativität und inklusive Gesellschaft" in Horizont Europa im Funding & Tenders Portal geöffnet. Die Nationale Kontaktstelle Gesellschaft informiert in drei virtuellen Veranstaltungen über die Ausschreibungen (Calls) der drei übergeordneten Themenbereiche des Clusters 2: "Demokratie und Staatsführung", "Kultur, Kulturerbe und Kreativität" und "Sozialer und wirtschaftlicher Wandel". Die Veranstaltungsreihe richtet sich an potenzielle Antragstellende vor allem aus den Sozial- und Geisteswissenschaften, aber auch aus der Kultur- und Kreativwirtschaft, öffentlichen Verwaltungen, zivilgesellschaftlichen Organisationen oder anderen Einrichtungen sowie an EU-Referentinnen und -Referenten. Ziel der Veranstaltungen ist, die Förderthemen (Topics) des Arbeitsprogramms 2024 von Cluster 2 vorzustellen. Wir beginnen mit einem kurzen Überblick über die Forschungs- und Innovationsförderung in Horizont Europa und Cluster 2 und gehen dann auf die jeweiligen Calls der drei genannten Themenbereiche und die einzelnen Topics ein.

- 26. September 2023: Themenbereich "Demokratie und Staatsführung"
- 27. September 2023: Themenbereich "Kultur, Kulturerbe und Kreativität"
- 28. September 2023: Themenbereich "Sozialer und wirtschaftlicher Wandel"

Newsletter Sommer 2023

## Dezernat Forschung

Weitere Informationen folgen in Kürze auf der Webseite des NKS Gesellschaft: https://www.nks-gesell-schaft.de/de/Info-Reihe-zu-Cluster-2-Kultur-Kreativitat-und-Inklusive-Gesellschaft-Das-Arbeitsprogramm-2234 html

## 4. Sonstiges

Geförderte Antragsvorhaben Fonds für Anschubfinanzierung 2023 – Förderlinie "Professorinnen und Professoren"

Performativ-räumliche Praktiken der Adaption und gesellschaftliche Transformation (Pioniervorhaben im Profilbereich "Gesellschaftliche Transformationen" der Volkswagenstiftung)

Architektur und Urbanistik - Prof. Dr. Mona Mahall

Wellen (trans)kommunaler Klimapolitik (DFG-Sachbeihilfe)

Architektur und Urbanistik - Jun.-Prof. Dr. Grischa Bertram

Urban Wild (DFG-Sachbeihilfe)

Architektur und Urbanistik - Jun.-Prof. Dr.-Ing. Dorothee Rummel

Geförderte Antragsvorhaben Fonds für Anschubfinanzierung 2023 - Förderlinie 'Postdocs'

Natural ventilation and energy saving with windcatcher (DFG- Sachbeihilfe, Eigene Stelle)

Bauingenieurwesen - Dr. Payam Nejat

Nachhaltigkeitstransformationen öffentlicher Unternehmen - Am Beispiel der Ressourcen- und Abwasserwirtschaft unter besonderer Berücksichtigung von neuartigen Sanitärsystemen (DFG- Sachbeihilfe, Eigene Stelle)

Bauingenieurwesen - Dr. Andrea Lück

Der Wandel von Eigentumsregimen am Beispiel der Bodenfrage (DFG- Sachbeihilfe, Eigene Stelle)

Architektur und Urbanistik - Michael Schwind

Gefördertes Projektteam Fellowship Forschungswerkstatt

#### **Urban Solar Mirror**

Jakob Moritz Becker und Martin Weißbach (Interdisziplinäres Team Fakultät Architektur und Urbanistik und Fakultät Bauingenieurwesen)

Dezernat Forschung

Newsletter Sommer 2023

#### 5. Fachmessen

## Vorankündigung Messeabfrage 2024

Wie immer im Sommer, kommt unsere jährliche unverbindliche Abfrage für eine Beteiligung als Aussteller am Gemeinschaftsstand 'Forschung für die Zukunft' für das darauffolgende Jahr.

In diesem Zusammenhang geht es auch um die, ebenfalls unverbindliche, Erfassung sonstiger Messewünsche. Damit bekommen wir eine Übersicht der Fachmessen für 2024, für die eine Beteiligung geplant und eventuell eine Unterstützung durch das Dezernat Forschung gewünscht ist. Verbindliche Absprachen erfolgen dann zur gegebenen Zeit.

Die Abfrage erfolgt zeitnah.

## 6. Neue Forschungsprojekte an der Bauhaus-Universität Weimar

Die Kinetik der C3S-Hydratation – Physikalisch-chemische Modellierung unter Berücksichtigung von K+, Al(OH)4- und SO42-in der Porenlösung

## Fakultät Bauingenieurwesen

Projektleitung: F.A. Finger-Institut für Baustoffkunde (Dr.-Ing. habil. Frank Bellmann)

Drittmittelgeber: DFG

Fördersumme: 126.514,00 Euro

Urbane Großprojekte im Diskurs - Ex-Ante- und Ex-Post-Bewertungen, Argumente und Entscheidungen

## Architektur und Urbanistik

Professur: Raumplanung und Raumforschung (Jun. Prof. Dr.-Ing. Grischa Bertram)

Laufzeit: 1. Oktober 2023 bis 30. September 2026

**Drittmittelgeber:** DFG

Fördersumme: 243.927,00 Euro

"Duffing-Typ" "Systemeffekt"-basierte Modelle zur Vorhersage der Schnittkraftentwicklung in minimalinvasiven Operationen

## Fakultät Bauingenieurwesen

Projektleitung: Modellierung und Simulation - Mechanik (Dr. Kostyantyn Malukhin)

Laufzeit: 1. September 2023 bis 31. August 2024

Drittmittelgeber: DFG

Fördersumme: 105.408,00 Euro

Dezernat Forschung

Newsletter Sommer 2023

## WIR! - Gipsrecycling - RC-Estrich

## Fakultät Bauingenieurwesen

Professur: Werkstoffe des Bauens - F.A. Finger-Institut für Baustoffkunde (Prof. Dr.-Ing. Horst-Michael Ludwig)

Laufzeit: 1. August 2023 bis 31. Dezember 2025

Drittmittelgeber: BMBF

Fördersumme: 423.236,22 Euro

Fortgeschrittene gekoppelte numerische Modelle für aeroelastische Wechselwirkungen von dünnwandigen Strukturen

## Fakultät Bauingenieurwesen

Projektleitung: Modellierung und Simulation - Konstruktion (Dr.-Ing. Samir Chawdhury)

Laufzeit: 1. August 2023 bis 31. Juli 2026

Drittmittelgeber: DFG

Fördersumme: 375.821,00 Euro

## Olivin-basierte Zemente – Grundlagenuntersuchungen für ein CO2-neutrales Bindemittel

## Fakultät Bauingenieurwesen

Projektleitung: F.A. Finger-Institut für Baustoffkunde (Dr.-Ing. habil. Frank Bellmann)

Laufzeit: 1. Juli 2023 bis 31. Oktober 2025

Drittmittelgeber: DFG

Fördersumme: 197.004,00 Euro

DENKRAUM - Strategien und Methoden für eine denkmalpflegerische Bewertung und denkmalgerechte Erhaltung von Raumfachwerkkonstruktionen

## Fakultäten Architektur und Urbanistik und Bauingenieurwesen

**Professuren:** Denkmalpflege und Baugeschichte (Prof. Dr.-Ing. habil. Daniela Spiegel) gemeinsam mit Baustatik und Bauteilfestigkeit (PD Dr.-Ing. habil. Volkmar Zabel)

Laufzeit: 1. Juli 2023 bis 31. Dezember 2023 (Restlaufzeit TP Denkmalpflege und Baugeschichte an der Bau-

haus-Universität Weimar); Gesamtlaufzzeit: 1. Januar 2021 – 31. Dezember 2023

Drittmittelgeber: DFG

Fördersumme: 98.596,04 Euro (TP Denkmalpflege und Baugeschichte, Übertrag aus der Fördersumme von

309.763,00 Euro) und 318.960,00 Euro (TP Baustatik und Bauteilfestigkeit)

#### WIR! H2Well - Strategie: Strategisches Monitoring und Erfolgskontrolle des WIR!-Konzepts h2-well

## Fakultät Bauingenieurwesen

**Professur:** Energiesysteme (Prof. Dr. Mark Jentsch) **Laufzeit:** 1. Juli 2023 bis 31. Dezember 2025

Drittmittelgeber: BMBF

Fördersumme: 175.878,95 Euro

Dezernat Forschung

Newsletter Sommer 2023

MoSoCo - Monitoring Sonocrete Concrete: Entwicklung eines Moduls zur Qualitätssicherung des Sonocrete Verfahrens zur Betonherstellung

TP: Charakterisierung Zemente und deren Hydratation sowie Grundlagenuntersuchungen zur Abwendbarkeit der elektrischen Impedanz

## Fakultät Bauingenieurwesen

Professur: Werkstoffe des Bauens - F.A. Finger-Institut für Baustoffkunde (Prof. Dr.-Ing. Horst-Michael Ludwig)

Laufzeit: 1. Juli 2023 bis 30. Juni 2025

**Drittmittelgeber:** BMWK **Fördersumme:** 208.244,00 Euro

ProLawin - Entwicklung neuartiger Kleb- und Produktionstechnologien für Fenster- und Fassadenelemente

## Fakultät Bauingenieurwesen

Professur: Stahl- und Hybridbau (Prof. Dr.-Ing. Matthias Kraus)

Laufzeit: 1. Juni 2023 bis 31. Mai 2025

**Drittmittelgeber:** TMWWDG **Fördersumme:** 216.669,60 Euro

## Bei Fragen und für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das Dezernat Forschung:

## Internationale Forschungsförderung

Dr. Susan Gniechwitz, susan.gniechwitz@uni-weimar.de, Tel. 0 36 43/ 58 25 35

Nationale Forschungsförderung

Kristina Hellmann, kristina.hellmann@uni-weimar.de, Tel. 0 36 43/58 25 39

Forschungs- und Technologietransfer, Erfinderberatungsstelle

Damaris Schneider, damaris.schneider@uni-weimar.de, Tel. 0 36 43/ 58 25 33

Messebeteiligungen, Erfinderberatungsstelle

Konstanze Bleul, konstanze.bleul@uni-weimar.de, Tel. 0 36 43/ 58 25 36

## Haftungsausschluss:

Alle Informationen des Newsletters werden sorgfältig recherchiert. Dennoch kann keine Haftung für die Richtigkeit der gemachten Angaben übernommen werden.

#### **Datenschutz:**

Wir weisen Sie darauf hin, dass wir Ihre Daten (Name, Mailadresse) in unserem Mailversandprogramm gespeichert haben. Sollten Sie nicht damit einverstanden sein bzw. kein Interesse mehr am Bezug unseres Newsletters haben, können Sie jederzeit eine entsprechende E-Mail an dezernat.forschung@uni-weimar.de senden.