

ITB infoservice 08/2024

## **Berichterstattung zur Forschungs-, Bildungs-, Technologie- und Innovationspolitik weltweit**

22. August 2024

### **Top Themen**

#### **Internationale Forschungs- und Technologiekooperation der USA**

Mit westlichen Wertepartnern hat die USA in den letzten Jahren die [internationale Kooperation in Technologiefeldern wie der Quanteninformatik](#) ausgebaut. Für die Beteiligung an internationalen Programmen erweist sich das Fehlen einer zentralisierten Struktur und eines internationalen Fördermechanismus als hinderlich: Als Beispiel nennt ein jetzt veröffentlichter Bericht eine Eureka-Bekanntmachung von 2024, an der sich 16 Länder beteiligten, jedoch nicht die USA. Zukünftige Reformen, die eine international anschlussfähigere Struktur schaffen könnten, stehen somit zur Diskussion. Andere Reformen unter dem Chips and Science Act werden weiter vorangetrieben: Forschende an US-amerikanischen Einrichtungen, die in großem Umfang Bundesfördermittel erhalten, sind zukünftig verpflichtet, an [Schulungen zur Forschungssicherheit](#) teilzunehmen. In der Erläuterung zu den neuen Richtlinien spricht das Weiße Haus von einem Umdenken: Internationale Kooperationen, zu denen Forschende vor einem Jahrzehnt noch aktiv ermutigt wurden, werden heute als wesentlich risikoreicher eingeschätzt. Beispielhaft wird hier China genannt. Ein Plädoyer für die [Fortsetzung der Wissenschaftskooperation zwischen den USA und China](#) wurde in dem Wissenschaftsmagazin „Nature“ veröffentlicht.

#### **Globale und indische Hochschulrankings**

Die neuesten Zahlen des weltweiten [forschungszentrierten Shanghai-Rankings der Hochschulen](#) wurden veröffentlicht. Chinesische Universitäten führen mit 225 Universitäten in den Top-1000 das zweite Mal in Folge das Gesamtranking hinsichtlich der Anzahl der gelisteten Einrichtungen an, vor den USA mit 183 Universitäten. Allerdings dominieren die Vereinigten Staaten weiterhin deutlich das Spitzenfeld mit 38 Top-100-Platzierungen und acht Hochschulen unter den ersten Zehn. Die indischen Hochschulen schneiden im Vergleich zu China weiterhin enttäuschend ab: Die bestplatzierte indische Hochschule, das Indian Institute of Science, belegt im Shanghai-Ranking nur Rang 401-500. Im Vergleich zu dem forschungszentrierten Shanghai-Ranking hat [Indien ein landeseigenes differenziertes Hochschulranking](#) entwickelt. In die jetzt veröffentlichten Gesamtergebnisse fließen auch Beurteilungen der Lehre, der Reputation und der Verwertbarkeit von Hochschulabschlüssen auf dem Arbeitsmarkt mit ein. Zudem gibt es ein separates Ranking der indischen Hochschulen in Bezug auf Forschungsstärke („India Rankings 2024: Research Institutions“): Der [erste Jahreshaushalt, den die indische Regierung](#) seit der Wiederwahl von Premierminister Narendra

Modi vorlegte, sieht Mittelaufwüchse für die Forschung und insbesondere eine Stärkung der neuen Förderagentur des Landes, der Anusandhan National Research Foundation (ANRF), vor. Diese wird neben der Forschung an den Hochschulen auch den Privatsektor fördern.

### **Stärkung von Hochschulforschung und lateinamerikanischer Kooperation**

Im Shanghai-Ranking hat die bestplatzierte chilenische Hochschule, die Universidad de Chile, ähnlich wie Indien Rang 401-500 belegt. Eine gezielte [Stärkung von Forschung, Entwicklung und Innovation \(FuEul\) in chilenischen Hochschuleinrichtungen](#) steht im Mittelpunkt einer jetzt gestarteten Regierungsinitiative. In den Jahren 2024 bis 2025 sollen Kurse und Schulungen die Professionalisierung des Forschungs- und Innovationsmanagements an den Hochschulen vorantreiben und Evaluierungen verbessern: Die nationale Förderagentur Anid wird den Prozess unterstützen. Auch im Weltraum verfolgt Chile ehrgeizige Pläne: Ein neues Nationales Raumfahrtzentrum (Centro Espacial Nacional - CEN) soll Satelliten entwickeln und die damit gesammelten Daten auswerten. Dabei hilft auch eine [Kooperation mit einem lateinamerikanischen Partnerland](#): Das brasilianische Nationale Institut für Weltraumforschung (Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE) wird seine Erfahrungen und Kompetenzen in die jetzt begründete Zusammenarbeit zwischen Chile und Brasilien zu Weltraumaktivitäten einbringen.

## **Länder/Regionen**

### **Global / Multilateral**

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/shanghai-ranking-2024-liste-der-1000-fuehrenden-hochschulen-weltweit>

Shanghai Ranking 2024: Liste der 1.000 führenden Hochschulen weltweit

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-pie-news-analyse-der-internationalen-studierendenmobilitaet-in-afrika>

The PIE News: Analyse der internationalen Studierendenmobilität in Afrika

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/university-world-news-vereinigung-afrikanischer-universitaeten-startet-erstes-afrikaweites-forschungsarchiv>

University World News: Vereinigung Afrikanischer Universitäten startet erstes afrikaweites Forschungsarchiv

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/wissenschaft-fuer-eine-globale-transformation-g20-wissenschaftsakademien-empfehlen-massnahmen-zur-erreichung-der-un-nachhaltigkeitsziele>

Wissenschaft für eine globale Transformation: G20-Wissenschaftsakademien empfehlen Maßnahmen zur Erreichung der UN-Nachhaltigkeitsziele

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/mehr-als-100-millionen-dollar-fuer-neue-massnahmen-zur-verringerung-der-krebsbelastung-in-afrika>

Mehr als 100 Millionen Dollar für neue Maßnahmen zur Verringerung der Krebsbelastung in Afrika

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/un-escwa-arabischer-bericht-ueber-nachhaltige-entwicklung-2024>

UN-ESCWA: Arabischer Bericht über nachhaltige Entwicklung 2024

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-pie-news-analyse-der-internationale-studierendenmobilitaet-in-brasilien>

University World News: Vereinigung der Afrikanischen Universitäten richtet Netzwerk zu Klima und Ozeanen ein

## Europa / EU

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/politische-leitlinien-der-naechsten-eu-kommission-2024-2029-vorgestellt>

Politische Leitlinien der nächsten EU-Kommission (2024-2029) vorgestellt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/eu-und-suedkorea-geben-foerderung-von-vier-halbleiterprojekten-bekannt>

EU und Südkorea geben Förderung von vier Halbleiterprojekten bekannt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/industrie-50-era-industrial-technologies-roadmap-zur-menschenzentrierten-forschung-und-innovation-veroeffentlicht>

Industrie 5.0: ERA Industrial Technologies Roadmap zur menschenzentrierten Forschung und Innovation veröffentlicht

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/europaeische-partnerschaften-innovative-health-initiative-und-global-health-edctp3-veroeffentlichen-jahresberichte-2023>

Europäische Partnerschaften: Innovative Health Initiative und Global Health EDCTP3 veröffentlichen Jahresberichte 2023

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/europaeische-kommission-bericht-zu-kmu-in-horizont-europa-zieht-erste-bilanz>

Europäische Kommission: Bericht zu KMU in Horizont Europa zieht erste Bilanz

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/achter-eurostudent-bericht-veroeffentlicht-wie-leben-und-studieren-junge-menschen-in-europa>

Achter EUROSTUDENT-Bericht veröffentlicht: Wie leben und studieren junge Menschen in Europa?

## Australien

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/australien-legt-prioritaeten-fuer-wissenschaft-und-forschung-fest>

Australien legt Prioritäten für Wissenschaft und Forschung fest

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/vereinigung-fuehrender-universitaeten-australiens-veroeffentlicht-report-und-fordert-mehr-investitionen>

Vereinigung führender Universitäten Australiens veröffentlicht Report und fordert mehr Investitionen

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/australien-foerdert-internationale-forschung-und-entwicklung-zu-kritischen-mineralien>

Australien fördert internationale Forschung und Entwicklung zu kritischen Mineralien

## Brasilien

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/chile-und-brasilien-vereinbaren-verstaerkte-zusammenarbeit-in-raumfahrt-forschung-und-innovation>

Chile und Brasilien vereinbaren verstärkte Zusammenarbeit in Raumfahrt, Forschung und Innovation

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-pie-news-analyse-der-internationale-studierendenmobilitaet-in-brasilien>

The PIE News: Analyse der internationalen Studierendenmobilität in Brasilien

## Chile

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/chilenisches-wissenschaftsministerium-legt-aktionsplan-zur-staerkung-von-forschung-entwicklung-und-innovation-im-hochschulbereich-vor>

Chilenisches Wissenschaftsministerium legt Aktionsplan zur Stärkung von Forschung, Entwicklung und Innovation im Hochschulbereich vor

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/chile-und-brasilien-vereinbaren-verstaerkte-zusammenarbeit-in-raumfahrt-forschung-und-innovation>

Chile und Brasilien vereinbaren verstärkte Zusammenarbeit in Raumfahrt, Forschung und Innovation

## China

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/nature-die-rolle-der-wissenschaft-in-den-us-china-beziehungen>

Nature: Die Rolle der Wissenschaft in den US-China-Beziehungen

## Frankreich

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/im-scheinwerferlicht-wissenschaft-und-innovation-in-paris>

Im Scheinwerferlicht: Wissenschaft und Innovation in Paris

## Großbritannien

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/quantentechnologie-vereinigtes-koenigreich-baut-fuenf-neue-entwicklungszentren-auf>

Quantentechnologie: Vereinigtes Königreich richtet neue Entwicklungszentren ein

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/kuenstliche-intelligenz-in-anwendung-bringen-vereinigtes-koenigreich-foerdert-98-projekte>

Künstliche Intelligenz in Anwendung bringen: Vereinigtes Königreich fördert 98 Projekte

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/skills-england-neue-institution-soll-qualifikationsbedarf-und-ausbildungsangebot-in-grossbritannien-verbessern>

Skills England: Neue Institution soll Qualifikationsbedarf und Ausbildungsangebot in Großbritannien verbessern

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-stack-fusionsforschung-in-grossbritannien-rechenzentrum-am-ehemaligen-jet-standort-geplant>

The Stack: Fusionsforschung in Großbritannien – Rechenzentrum am ehemaligen JET-Standort geplant

## Indien

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/indischer-haushalt-2024-25-vorgestellt-foerdermittel-fuer-neue-nationale-forschungsagentur>

Indischer Haushalt 2024-25 vorgestellt: Fördermittel für neue nationale Forschungsagentur

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/india-rankings-2024-ergebnisse-des-nationalen-hochschulrankings-vorgestellt>

India Rankings 2024: Ergebnisse des nationalen Hochschulrankings vorgestellt

## Irland

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/neue-irische-forschungs-und-innovationsagentur-taighde-eireann-gegruendet>

Neue irische Forschungs- und Innovationsagentur Taighde Éireann gegründet

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/skills-england-neue-institution-soll-qualifikationsbedarf-und-ausbildungsangebot-in-grossbritannien-verbessern>

Skills England: Neue Institution soll Qualifikationsbedarf und Ausbildungsangebot in Großbritannien verbessern

## Japan

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/japanische-regierung-verabschiedet-innovationsstrategie-2024>

Japanische Regierung verabschiedet Innovationsstrategie 2024

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/forschung-lehre-wissenschaftslandschaft-in-japan>

Forschung & Lehre: Japans Vision einer supersmarten Gesellschaft durch Forschung und Technologie

## Republik Korea (Südkorea)

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/eu-und-suedkorea-geben-foerderung-von-vier-halbleiterprojekten-bekannt>

EU und Südkorea geben Förderung von vier Halbleiterprojekten bekannt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/suedkorea-buendelt-kraefte-und-mittel-zur-foerderung-von-kuenstlicher-intelligenz>

Südkorea bündelt Kräfte und Mittel zur Förderung von Künstlicher Intelligenz

## Südafrika

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/suedafrikanisches-ministerium-fuer-wissenschaft-und-innovation-stellt-haushaltsplan-2024-25-und-zukunftsplaene-vor>

Südafrikanisches Ministerium für Wissenschaft und Innovation stellt Haushaltsplan 2024/25 und Zukunftspläne vor

## Ukraine

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/university-world-news-auswirkungen-des-russischen-angriffskrieges-auf-die-ukrainische-forschungslandschaft>

University World News: Auswirkungen des russischen Angriffskrieges auf die ukrainische Forschungslandschaft

## USA

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/mehr-als-100-millionen-dollar-fuer-neue-massnahmen-zur-verringerung-der-krebsbelastung-in-afrika>

Mehr als 100 Millionen Dollar für neue Maßnahmen zur Verringerung der Krebsbelastung in Afrika

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/us-wissenschaftsstiftung-nsf-foerdert-neues-zentrum-fuer-forschungssicherheit>

US-Wissenschaftsstiftung NSF fördert neues Zentrum für Forschungssicherheit

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/weisses-haus-erlaesst-neue-sicherheitsregeln-fuer-staatlich-finanzierte-forschungseinrichtungen>

Weißes Haus erlässt neue Sicherheitsregeln für staatlich finanzierte Forschungseinrichtungen

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/nature-die-rolle-der-wissenschaft-in-den-us-china-beziehungen>

Nature: Die Rolle der Wissenschaft in den US-China-Beziehungen

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/bericht-zur-foerderung-der-internationalen-zusammenarbeit-der-usa-in-der-quanteninformatik-und-technologie>

Bericht zur Förderung der internationalen Zusammenarbeit der USA in der Quanteninformatik und -technologie

## Themen

### Bildung und Hochschulen

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/shanghai-ranking-2024-liste-der-1000-fuehrenden-hochschulen-weltweit>

Shanghai Ranking 2024: Liste der 1.000 führenden Hochschulen weltweit

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/india-rankings-2024-ergebnisse-des-nationalen-hochschulrankings-vorgestellt>

India Rankings 2024: Ergebnisse des nationalen Hochschulrankings vorgestellt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/achter-eurostudent-bericht-veroeffentlicht-wie-leben-und-studieren-junge-menschen-in-europa>

Achter EUROSTUDENT-Bericht veröffentlicht: Wie leben und studieren junge Menschen in Europa?

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/chilenisches-wissenschaftsministerium-legt-aktionsplan-zur-staerkung-von-forschung-entwicklung-und-innovation-im-hochschulbereich-vor>

Chilenisches Wissenschaftsministerium legt Aktionsplan zur Stärkung von Forschung, Entwicklung und Innovation im Hochschulbereich vor

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/vereinigung-fuehrender-universitaeten-australiens-veroeffentlicht-report-und-fordert-mehr-investitionen>

Vereinigung führender Universitäten Australiens veröffentlicht Report und fordert mehr Investitionen

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-pie-news-analyse-der-internationale-studierendenmobilitaet-in-brasilien>

The PIE News: Analyse der internationalen Studierendenmobilität in Brasilien

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-pie-news-analyse-der-internationalen-studierendenmobilitaet-in-afrika>

The PIE News: Analyse der internationalen Studierendenmobilität in Afrika

## Evaluation

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/europaeische-partnerschaften-innovative-health-initiative-und-global-health-edctp3-veroeffentlichen-jahresberichte-2023>

Europäische Partnerschaften: Innovative Health Initiative und Global Health EDCTP3 veröffentlichen Jahresberichte 2023

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/europaeische-kommission-bericht-zu-kmu-in-horizont-europa-zieht-erste-bilanz>

Europäische Kommission: Bericht zu KMU in Horizont Europa zieht erste Bilanz

## Fachkräfte

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/skills-england-neue-institution-soll-qualifikationsbedarf-und-ausbildungsangebot-in-grossbritannien-verbessern>

Skills England: Neue Institution soll Qualifikationsbedarf und Ausbildungsangebot in Großbritannien verbessern

## Förderung

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/mehr-als-100-millionen-dollar-fuer-neue-massnahmen-zur-verringerung-der-krebsbelastung-in-afrika>

Mehr als 100 Millionen Dollar für neue Maßnahmen zur Verringerung der Krebsbelastung in Afrika

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/eu-und-suedkorea-geben-foerderung-von-vier-halbleiterprojekten-bekannt>

EU und Südkorea geben Förderung von vier Halbleiterprojekten bekannt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/suedkorea-buendelt-kraefte-und-mittel-zur-foerderung-von-kuenstlicher-intelligenz>

Südkorea bündelt Kräfte und Mittel zur Förderung von Künstlicher Intelligenz

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/australien-foerdert-internationale-forschung-und-entwicklung-zu-kritischen-mineralien>

Australien fördert internationale Forschung und Entwicklung zu kritischen Mineralien

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/quantentechnologie-vereinigtes-koenigreich-baut-fuenf-neue-entwicklungszentren-auf>

Quantentechnologie: Vereinigtes Königreich richtet neue Entwicklungszentren ein

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/us-wissenschaftsstiftung-nsf-foerdert-neues-zentrum-fuer-forschungssicherheit>

US-Wissenschaftsstiftung NSF fördert neues Zentrum für Forschungssicherheit

## FuE-Budgets

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/indischer-haushalt-2024-25-vorgestellt-foerdermittel-fuer-neue-nationale-forschungsagentur>

Indischer Haushalt 2024-25 vorgestellt: Fördermittel für neue nationale Forschungsagentur

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/suedafrikanisches-ministerium-fuer-wissenschaft-und-innovation-stellt-haushaltsplan-2024-25-und-zukunftsplaene-vor>

Südafrikanisches Ministerium für Wissenschaft und Innovation stellt Haushaltsplan 2024/25 und Zukunftspläne vor

### **FuE-Infrastruktur**

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-stack-fusionsforschung-in-grossbritannien-rechenzentrum-am-ehemaligen-jet-standort-geplant>

The Stack: Fusionsforschung in Großbritannien – Rechenzentrum am ehemaligen JET-Standort geplant

### **Innovation und Transfer**

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/im-scheinwerferlicht-wissenschaft-und-innovation-in-paris>

Im Scheinwerferlicht: Wissenschaft und Innovation in Paris

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/japanische-regierung-verabschiedet-innovationsstrategie-2024>

Japanische Regierung verabschiedet Innovationsstrategie 2024

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/industrie-50-era-industrial-technologies-roadmap-zur-menschenzentrierten-forschung-und-innovation-veroeffentlicht>

Industrie 5.0: ERA Industrial Technologies Roadmap zur menschenzentrierten Forschung und Innovation veröffentlicht

### **Internationalisierung**

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/mehr-als-100-millionen-dollar-fuer-neue-massnahmen-zur-verringerung-der-krebsbelastung-in-afrika>

Mehr als 100 Millionen Dollar für neue Maßnahmen zur Verringerung der Krebsbelastung in Afrika

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/bericht-zur-foerderung-der-internationalen-zusammenarbeit-der-usa-in-der-quanteninformatik-und-technologie>

Bericht zur Förderung der internationalen Zusammenarbeit der USA in der Quanteninformatik und -technologie

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/eu-und-suedkorea-geben-foerderung-von-vier-halbleiterprojekten-bekannt>

EU und Südkorea geben Förderung von vier Halbleiterprojekten bekannt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/chile-und-brasilien-vereinbaren-verstaerkte-zusammenarbeit-in-raumfahrt-forschung-und-innovation>

Chile und Brasilien vereinbaren verstärkte Zusammenarbeit in Raumfahrt, Forschung und Innovation

## KMU

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/europaeische-kommission-bericht-zu-kmu-in-horizont-europa-zieht-erste-bilanz>

Europäische Kommission: Bericht zu KMU in Horizont Europa zieht erste Bilanz

## Kommunikation, Digitalisierung

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-stack-fusionsforschung-in-grossbritannien-rechenzentrum-am-ehemaligen-jet-standort-geplant>

The Stack: Fusionsforschung in Großbritannien – Rechenzentrum am ehemaligen JET-Standort geplant

## Lebenswissenschaften

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/mehr-als-100-millionen-dollar-fuer-neue-massnahmen-zur-verringerung-der-krebsbelastung-in-afrika>

Mehr als 100 Millionen Dollar für neue Maßnahmen zur Verringerung der Krebsbelastung in Afrika

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/europaeische-partnerschaften-innovative-health-initiative-und-global-health-edctp3-veroeffentlichen-jahresberichte-2023>

Europäische Partnerschaften: Innovative Health Initiative und Global Health EDCTP3 veröffentlichen Jahresberichte 2023

## Rahmenbedingungen

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/politische-leitlinien-der-naechsten-eu-kommission-2024-2029-vorgestellt>

Politische Leitlinien der nächsten EU-Kommission (2024-2029) vorgestellt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/australien-legt-prioritaeten-fuer-wissenschaft-und-forschung-fest>

Australien legt Prioritäten für Wissenschaft und Forschung fest

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/nature-die-rolle-der-wissenschaft-in-den-us-china-beziehungen>

Nature: Die Rolle der Wissenschaft in den US-China-Beziehungen

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/university-world-news-auswirkungen-des-russischen-angriffskrieges-auf-die-ukrainische-forschungslandschaft>

University World News: Auswirkungen des russischen Angriffskrieges auf die ukrainische Forschungslandschaft

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/neue-irische-forschungs-und-innovationsagentur-taighde-eireann-gegruendet>

Neue irische Forschungs- und Innovationsagentur Taighde Éireann gegründet

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/vereinigung-fuehrender-universitaeten-australiens-veroeffentlicht-report-und-fordert-mehr-investitionen>

Vereinigung führender Universitäten Australiens veröffentlicht Report und fordert mehr Investitionen

### **Schlüsseltechnologie**

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/eu-und-suedkorea-geben-foerderung-von-vier-halbleiterprojekten-bekannt>

EU und Südkorea geben Förderung von vier Halbleiterprojekten bekannt

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/suedkorea-buendelt-kraefte-und-mittel-zur-foerderung-von-kuenstlicher-intelligenz>

Südkorea bündelt Kräfte und Mittel zur Förderung von Künstlicher Intelligenz

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/forschung-lehre-wissenschaftslandschaft-in-japan>

Forschung & Lehre: Japans Vision einer supersmarten Gesellschaft durch Forschung und Technologie

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/quantentechnologie-vereinigtes-koenigreich-baut-fuenf-neue-entwicklungszentren-auf>

Quantentechnologie: Vereinigtes Königreich richtet neue Entwicklungszentren ein

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/bericht-zur-foerderung-der-internationalen-zusammenarbeit-der-usa-in-der-quanteninformatik-und-technologie>

Bericht zur Förderung der internationalen Zusammenarbeit der USA in der Quanteninformatik und -technologie

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/kuenstliche-intelligenz-in-anwendung-bringen-vereinigtes-koenigreich-foerdert-98-projekte>

Künstliche Intelligenz in Anwendung bringen: Vereinigtes Königreich fördert 98 Projekte

### Sicherheit

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/us-wissenschaftsstiftung-nsf-foerdert-neues-zentrum-fuer-forschungssicherheit>

US-Wissenschaftsstiftung NSF fördert neues Zentrum für Forschungssicherheit

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/weisses-haus-erlaesst-neue-sicherheitsregeln-fuer-staatlich-finanzierte-forschungseinrichtungen>

Weißes Haus erlässt neue Sicherheitsregeln für staatlich finanzierte Forschungseinrichtungen

### Umwelt, Nachhaltigkeit

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/wissenschaft-fuer-eine-globale-transformation-g20-wissenschaftsakademien-empfehlen-massnahmen-zur-erreichung-der-un-nachhaltigkeitsziele>

Wissenschaft für eine globale Transformation: G20-Wissenschaftsakademien empfehlen Maßnahmen zur Erreichung der UN-Nachhaltigkeitsziele

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/fuer-sie-entdeckt/detail/info/the-pie-news-analyse-der-internationale-studierendenmobilitaet-in-brasilien>

University World News: Vereinigung der Afrikanischen Universitäten richtet Netzwerk zu Klima und Ozeanen ein

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/un-escwa-arabischer-bericht-ueber-nachhaltige-entwicklung-2024>

UN-ESCWA: Arabischer Bericht über nachhaltige Entwicklung 2024

<https://www.kooperation-international.de/aktuelles/nachrichten/detail/info/australien-foerdert-internationale-forschung-und-entwicklung-zu-kritischen-mineralien>

Australien fördert internationale Forschung und Entwicklung zu kritischen Mineralien