

## Japan

Die exzellente japanische Grundlagenforschung wird regelmäßig mit Nobelpreisen ausgezeichnet. Gleichzeitig zeigen sich die japanischen Unternehmen bei der Finanzierung von angewandter Forschung und Entwicklung extrem großzügig. Die deutsch-japanische Kooperation entwickelt sich seit der Unterzeichnung eines Regierungsabkommens im Jahr 1974 sehr dynamisch, unterstützt durch die Präsenz von Forschungs- und Mittlerorganisationen vor Ort.

Zu Japan finden Sie auf dieser Seite neben Nachrichten, Bekanntmachungen, Terminen, Dokumenten und Institutionenlinks auch Informationen zu [aktuellen Kooperationsprojekten](#). Einen vertieften Einblick erhalten Sie durch die [Bildungsindikatoren](#) und [Indikatoren zu Forschung und Entwicklung \(FuE\)](#) sowie einen [ausführlichen Länderbericht](#).



☐ [Allgemeine Landesinformationen](#) >

📄 [Länderbericht erstellen](#) >


## Ansprechpartner

Dr. Ludwig Kammesheidt  
DLR Projektträger, Europäische und Internationale Zusammenarbeit  
Telefonnummer:  
+49 228 3821-1729

[Nachricht senden](#)

## Nachrichten

[Alle anzeigen](#)

 Nachrichten


[Internationale TALIS-Videostudie: Vergleich der Wirksamkeit von Mathematikunterricht in acht...](#)

[weiterlesen](#)

Pause/Play

## Bekanntmachungen

[Alle anzeigen](#)

 Bekanntmachungen

[Aufforderung zur Einreichung von Anträgen auf Stipendien zur Erforschung des Angelman-Syndroms ...](#)

[weiterlesen](#)

Pause/Play

## Termine

[Alle Termine anzeigen](#)

Japanisch-Deutsche Konferenz: Künstliche Intelligenz und der Mensch - Interkulturelle...

 17.06.2021 - 18.06.2021

 Berlin >

Pause/Play

## Länderbericht

### Zusammenfassung

- › Überblick zur Bildungs-, Forschungs- und Innovationslandschaft und -politik
- › Überblick zur internationalen Kooperation
- › Überblick zur Kooperation mit Deutschland

### Bildungs-, Forschungs- und Innovationslandschaft und -politik

- › Bildungslandschaft
- › Forschungs- und Innovationslandschaft
- › Fachliche Stärken des Forschungssystems
- › Ministerien und Gremien
- › Politische Zielsetzungen und Programme


### Internationale Kooperationen in Bildung, Forschung und Innovation

- › Internationale Programmatik
- › Bi- und multilaterale Kooperationen


[› Weitere Informationen](#)

[Individualisierten Länderbericht erstellen >](#)


## Dokumente

 Erschienen 11.05.2021


[Monitoring des Asiatisch-Pazifischen Forschungsraums \(APRA\) - 3. Bericht \(2021\)](#)

 Erschienen 24.07.2020


[Monitoring des Asiatisch-Pazifischen Forschungsraums \(APRA\) - 2. Bericht \(2020\)](#)

 Erschienen 17.05.2019

[Monitoring des Asiatisch-Pazifischen Forschungsraums \(APRA\) mit Schwerpunkt China - 1. Bericht...](#)

 Erschienen 12.03.2019

[Japan: Nationale Wasserstoffstrategien und -pläne](#)

 Erschienen 18.01.2019

[GATE Germany Länderprofil Japan](#)



[Alle anzeigen](#)

## Links / Institutionen



[EU-Japan Centre for Industrial Cooperation](#)



[DWIH - Deutsches Wissenschafts- und Innovationshaus Tokyo](#)



[Japan: JSPS - Japan Society for the Promotion of Science, Bonn Office](#)



[DAAD: Japan – Länder- und Programminformationen zu Hochschulen](#)




[Europ. Kommission / OECD STIP COMPASS: Japan – Länderinformationen zur Wissenschafts-, Technologie- und Innovationspolitik](#)


[Alle anzeigen](#)

## Geförderte Projekte des Bundesministeriums für Bildung und Forschung


Hier finden Sie eine Übersicht zu laufenden und abgeschlossenen Vorhaben der Projektförderung des BMBF mit Beteiligung Japans und Deutschlands. Aufgeführt werden Vorhaben mit einer Laufzeit bis mindestens zum Jahr 2018. Die Projekte werden in chronologischer Reihenfolge angezeigt (neueste zuerst). Bei Verbundvorhaben wird in der Liste das erste begonnene Teilprojekt angezeigt. Informationen zu weiteren internationalen Teilprojekten sind über Links unter der Projektbeschreibung des ersten Teilprojekts abrufbar.

 Laufzeit 01.10.2020 - 30.09.2023


Verbundprojekt: [Entwicklung innovativer plasmonischer Materialien für die SERS/LSPR-Biosensorik](#);  
Teilvorhaben: [Herstellung und bioanalytische Testung neuartiger plasmonischer Materialien](#)

 Laufzeit 01.10.2020 - 30.09.2023


Verbundprojekt: [Laserquellen und Optiken zur Erzeugung von extrem ultravioletter Strahlung](#);  
Teilvorhaben IOF: [Performanceskalierung von Ultrakurzpulsfaserverstärkern](#); Teilvorhaben ILT:  
[Nichtlineare Multi-Pass Zelle zur Pulskompression](#)

 Laufzeit 01.09.2020 - 31.08.2023

Verbundprojekt: [Beseitigung von Hindernissen bei der Anwendung von Membran Technologie: Intelligentes Wassermanagement in den Städten der Zukunft \(RealMethod\)](#) Teilvorhaben: [Entfernung von Spurenschadstoffen mittels Nanofiltration und modifizierter Ultrafiltration](#)

 Laufzeit 01.07.2020 - 30.06.2023

[GENOMIT - Mitochondriale Erkrankungen: Vom globalen Register über medizinische Genomik bishin zu klinischen Studien - Teilprojekt Multi-Omics Analysen](#)

 Laufzeit 01.07.2020 - 30.06.2023

Verbundprojekt: [Organisatorische Rahmen- und Entscheidungsprozesse bei der Wasserwiederverwendung für Smart Cities](#); Teilvorhaben: [Projektkoordination und Lebenszyklusanalyse](#)

[Alle Projekte anzeigen](#)