

**DAAD / KIWi
Centre for International
Academic Cooperation**

**Academic cooperation
with China.
Towards a realistic approach**

**Sakine Weikert / Head of KIWi
2024-10-23**



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Who is DAAD?

The DAAD is ...

- the **world's largest funding organisation** for international exchange.
- the **independent organisation of German higher education institutions** (approx. 430 higher education institutions) and their student bodies, devoted to internationalising the academic system.
- an experienced intermediary between higher education systems with a **worldwide network**.



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

DAAD's worldwide network



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

International academic cooperation after the ‚Zeitenwende‘

‘Zeitenwende’, multipolar world, paradigm shift -> challenges & uncertainties for HEIs in Germany

- KIWi gives 1:1 counseling and addresses this tangible process of finding an **appropriate balance between *Open Science* and *De-Risking***.



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

The political context: Latest developments in Germany

Research Security (2024)

Positionspapier des Bundesministeriums für Bildung und Forschung zur Forschungssicherheit im Lichte der Zeitenwende

Wir erleben eine **Zeitenwende**, die weite Bereiche unseres Lebens erfasst. Maßgeblich dafür ist u. a. der russische Angriffskrieg gegen die Ukraine mit seinen gravierenden Folgen. Auch schon zuvor befand sich die Welt im Umbruch: Multipolarität, Cyberbedrohungen und systemische Rivalität gerade mit China nehmen stetig zu. All das hat **Konsequenzen** für Wissenschaft und Forschung. So hat das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) als Reaktion auf den russischen Überfall auf die Ukraine alle laufenden und geplanten Maßnahmen mit Russland eingefroren. Zugleich hat das BMBF den kritischen Blick auf Staaten wie China oder Iran geschärft.

Die Zeitenwende macht einen **strategischeren Ansatz** erforderlich, der das hohe Gut der Wissenschaftsfreiheit mit unseren sicherheitspolitischen Interessen in Einklang bringt. Mit der **Nationalen Sicherheitsstrategie** und der **China-Strategie** hat die Bundesregierung einen wichtigen Rahmen dafür geschaffen.

Um die Forschungssicherheit in Deutschland zu stärken, verfolgt das BMBF folgende **drei Zieldimensionen**:

Erstens müssen die mit Blick auf Forschungssicherheit **bestehenden Instrumente, Strukturen und Verfahren** im Lichte der Zeitenwende dahingehend **geprüft** werden, ob sie den gesamtstaatlichen Sicherheitsinteressen weiterhin entsprechen und wie sie erforderlichenfalls für einen wirksamen, risikogerechten und zugleich verhältnismäßigen Schutz weiterentwickelt werden könnten.

Zweitens soll im Wissenschaftssystem ein **breiteres Bewusstsein** und **Wissen** für die Risiken und Bedrohungen, denen Forschung zunehmend ausgesetzt ist, geschaffen und verankert werden. Zu den Risiken zählen insbesondere Missbrauch von Forschung, ausländische Einflussnahme, Ausspähen von Mitarbeitenden und vor allem der Abfluss von Know-how und Technologie ins Ausland.

The National Security Strategy (2023)



China Strategy (2023)



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

DAAD Paper: Foreign science policy in a multipolar world (2022)

- **Science Diplomacy** has to be actively shaped
- based on five guiding principles:
 1. **value based** and **value conscious**
 2. **responsibility oriented**
 3. **interest-driven**
 4. **regionally differentiated**
 5. **risk-reflective**



Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service



Außenwissenschafts- politik für eine multipolare Welt

Systemrivalität, Konfrontation und globale Krisen

Juli 2022



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

3. DAAD Paper: Academic cooperation with China (2024)

- Clear advice: **De-Risking** instead of **De-Coupling**
- Objective: advocate towards a **“pragmatic foreign academic policy”** based on three guiding principles:
 1. HEIs should consider their **own interests**
 2. have a **risk reflexive approach**
 3. based on **expertise on China**



Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service



Academic cooperation with China: a realistic approach

DAAD recommendations to German higher education institutions

January 2024



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Recommendations

Core principles and recommendations for academic cooperation with China



1. INSTITUTIONS SHOULD DEFINE THEIR OWN INTERESTS AND DEVELOP SYMMETRICAL RELATIONSHIPS

- Define institutional goals for cooperation
- Promote better integration for Chinese students
- Attract Chinese early career academics and researchers
- Involve German students, academics and researchers in exchange programmes
- Prioritise interests and reciprocity in research cooperation design



2. MINIMISE RISKS AND CREATE TRANSPARENCY

- Maintain an overview of partnerships and participants
- Raise awareness and establish decision-making processes
- Publish full details of review procedures related to foreign trade law
- Facilitate additional processes for due diligence reviews
- Identify common ground and take a rules-based approach to cooperation design



3. DEVELOP EXPERTISE ON CHINA

- Consolidate expertise on China at higher education institutions
- Help individual researchers and students gain stronger expertise on China
- Encourage active engagement with China
- Involve Chinese partners while protecting your own independence
- Expect and encourage critical dialogue



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

4. Recommendations at the level of systems and policies

ACTIVITIES AT THE LEVEL OF SYSTEMS AND POLICIES



**Regular sharing of academic
and political perspectives**



**Coordination with European
and other partners**



Provide necessary resources



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

5. Reflections on DAAD's China-paper

- DAAD explicitly asks universities to **reflect on their own interests and negotiate reciprocity** when signing new contracts
- Questions and answers posed in this paper can be addressed towards cooperations in any other AFI listed country with complex circumstances as well
- Provide guidance for Germany's higher education institutions and **sensitize for risks whilst still addressing potentials**
- DAAD KIWi supports HEIs to make **well informed case-to-case decisions**



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

KIWi: Target Groups and Topics

Target Groups

German Universities, Universities of Applied Sciences (HAW/FH), as well as other university types and academic institutions

Project Management, Senior Management, Researchers, Higher Education Management

Topics

Science Diplomacy

Research, Innovation, Transfer

Risks and Safety

Matchmaking and International Networks

Legal Framework

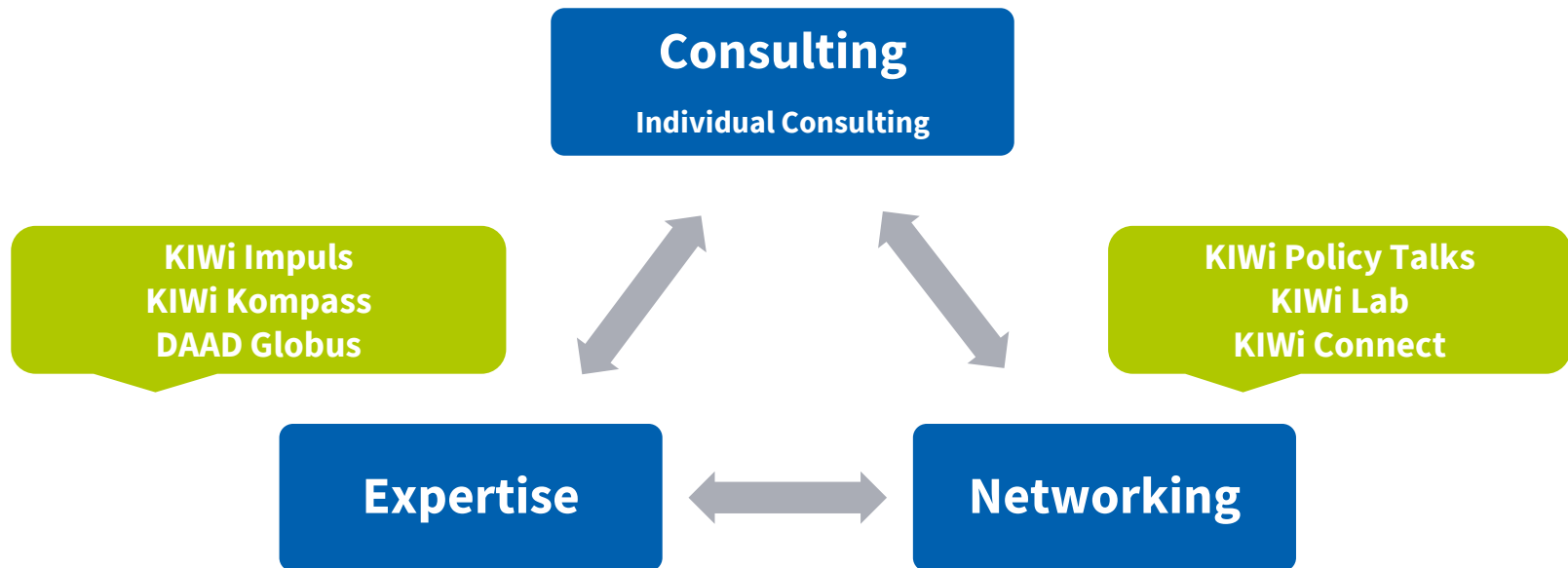


DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Who is KIWi?

- **KIWi offers** individual consulting, networked expertise and expertise on higher education systems worldwide for navigating the field of international science cooperation and foreign academic policy.



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

KIWi Networking: KIWi Policy Talks

- Through high-profile **KIWi Policy Talks**, we help foster the discourse on current issues of foreign science policy / science diplomacy.

Science Diplomacy in Kriegszeiten



KIWi Policy Talk "Science Diplomacy in Kriegszeiten: Was tun für die Ukraine, wie weiter mit Belarus und Russland?" vom 31.03.2022.

→ [Mehr](#)

Forschungskooperation mit China



KIWi Policy Talk "Gemeinsam für Klimaschutz? Perspektiven und Herausforderungen in der Forschungskooperation mit China" vom 13.06.2022.

→ [Mehr](#)

KIWi Policy Talk zu Dual-Use



KIWi Policy Talk zu „Dual-Use in internationalen Wissenschaftskooperationen: Implikationen für die Praxis“ vom 08.09.2022.

→ [Mehr](#)



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

www.daad.de/kiwi

KIWi publications: KIWi Kompass as a tool for advising HEIs

KIWi KOMPASS

No red lines

Academic cooperation within complex legal and regulatory environments



No red lines

Cooperation after the “turning point”?

Risk and opportunity assessment

Criteria-led approach

More on the topic of risk and security

Prospects – what happens next?

Advice and contact

–



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service



→ Criterion 1: The wider security situation

The presented criteria catalog is built upon the foundational dimension of personal safety, encompassing key factors essential for safety considerations.



→ Criterion 2: Wider political imperatives

In the presented criteria catalog, thorough consideration is given to both the overarching political classification and a detailed security analysis, ensuring a comprehensive evaluation.



→ Criterion 3: Constitutional and sociopolitical framework

Global scientific partnerships necessitate cultural sensitivity and legal acumen. Further training support contributes to proficiency in these aspects.



→ Criterion 4: Opportunities and risks of the respective academic system

Academic collaborations entail potentials and risks. Performance, internationalization, alignment, and ethics play a crucial role.



→ Criterion 5: Performance and fit of the academic partner institution(s)

Criterion 5 evaluates academic partners' performance and fit through rankings, education analyses, and bibliometric databases.



→ Criterion 6: Integration into institutional strategies

Professional cooperation management requires integration into the overall institutional strategy. This includes adaptability and openness.



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Criterion 4: Opportunities and risks of the respective academic system

Chancen und Risiken des jeweiligen Wissenschaftssystems

A. Leistungsfähigkeit und Rahmenbedingungen

B. Internationalisierungsgrad und internationale Positionierung

C. Passgenauigkeit der Bildungs- und Forschungsschwerpunkte zum deutschen Wissenschaftssystem

D. Qualitätssicherung und Anerkennung von Abschlüssen

E. Stellenwert von Fremdsprachen und interkulturelle Kompetenz

F. **Wissenschaftsfreiheit und Wissenschaftsverantwortung**

G. Autonomie der wissenschaftlichen Einrichtungen

H. Finanzierungssysteme

I. Ethische Leitlinien

J. Wirtschafts- und Wissenschaftsspionage

K. Zivil-militärische Verbindungen im Hochschulsektor, mit Fokus auf „Dual Use“

L. Wirtschafts- und Wissenschaftsspionage & Anwerbeversuche



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

F: Academic Freedom und Responsibility



© DAAD

F. Wissenschaftsfreiheit und Wissenschaftsverantwortung

- Ist Wissenschaftsfreiheit rechtlich garantiert?
- Bestehen an Wissenschaftseinrichtungen Zensurstrukturen oder systemischer Druck, der zu Selbstzensur führen kann?

→ [Antworten finden](#)

F. Wissenschaftsfreiheit; G. Autonomie

"Academic Freedom Index" (AFI) ▼

Scholars at Risk Network (SAR): "Academic Freedom Monitoring Project" ▼

"Freedom House Index" ▼

Kampagne: "Ohne Freiheit keine Wissenschaft: Zehn Thesen zur Wissenschaftsfreiheit" ▼



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

1:1 Counseling at KIWi

- examples / questions regarding the academic cooperation with Chinese institutions and persons



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Conclusion: Academic cooperation with China. Towards a realistic approach

- **Awareness Raising**
- Identify own interests, negotiate reciprocity: stable legal framework
- Where can capacities be pooled? What structures should you put in place yourself?
- **The DAAD stands for a self-confident appearance of the German inviting organizations based on their own interests.** Each institution is supported in making their own individual decision.
- Despite a risk-reflective approach, it is particularly important to emphasize the **opportunities and potential of internationalization.** There is also the **risk of non-cooperation.**

Talking to each other:

We need **more expertise on China & more mobility to China.**



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Discussion

- **Research Integrity:** How can research cooperation be successful with countries that are no “like-minded-partners”?
- Do we need **a country specific strategy** i.e. a China strategy or do we need to look at **Research Security** in a country-agnostic-way?
- Has there been any **reflection on values** and an **appropriate way of balancing openness, responsibility and regulations** in your institution?
Do you know your partners in China well?



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Center for International Academic Cooperation (KIWi)

Thank you!

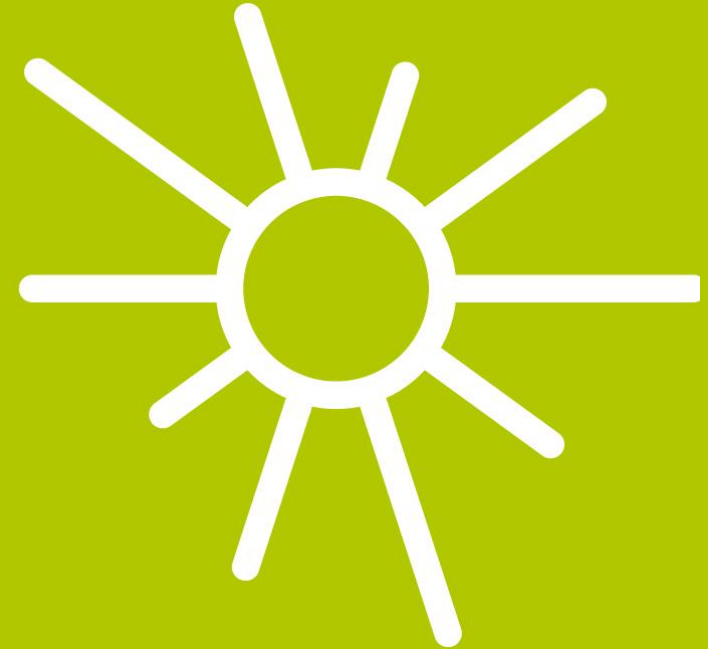
Sakine Weikert

DAAD – Head of Section Center for International
Academic Cooperation (KIWi)

weikert@daad.de

www.daad.de/kiwi

kiwi@daad.de



DAAD KIWi

Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service