

Forschung mit Verantwortung

- Exportkontrolle mitdenken -

Exportkontrolle soll...



... die Förderung des **Terrorismus** durch Lieferung sensibler Güter ins Ausland oder anderweitiges zur Verfügung stellen **verhindern**.



... die Verbreitung von **Massenvernichtungswaffen** und **unkontrollierte Weitergabe** von konventionellen **Rüstungsgütern** **verhindern**.



... einen Beitrag zu **interner Repression** oder anderen **schwerwiegenden Menschenrechtsverletzungen** durch Exporte **verhindern**.

Auslandsbezug

- (temporärer) Export (Geräte, Proben etc.)
- Mails, Telefonate, Präsentationen, ...
- Entwicklung neuer Produkte/Technologien
- Publikationen
- Dienstreisen
- Server-/Cloudzugriff im Ausland
- Mitarbeitende, Embargos, Sanktionen



Inlandsbezug

- Ausländische Person/ Gastwissenschaftler*innen
- Sensitives Wissen
- Weitergabe sensibler Fähigkeiten an ausländische Personen

Relevante Forschungsbereiche

- Maschinenbau
- Elektrotechnik
- Werkstofftechnik
- Verfahrenstechnik
- Materialforschung
- Energie- und Umwelttechnik
- Überwachungstechnik (Drohnen etc.)
- Physik
- Biologie, Biotechnologie und Medizin
- Chemie und Biochemie
- Informations- und Kommunikationstechnologie

Relevante Themen/Tätigkeiten



Emerging Technologies

→ Forschung an KI, Quanten, Biotech oder neuen Materialien? Viele dieser Technologien sind ‚dual-use‘ und besonders sensibel.



Technologietransfer

→ Der Transfer von Know-how, Software oder Technik – auch digital – kann kontrollpflichtig sein.



Gastwissenschaftler*innen

→ Wissenschaft kennt keine Grenzen – Exportkontrolle schon



Forschungsk Kooperationen

→ Vertrag, Inhalte und Beteiligte frühzeitig prüfen

Catch-All (4)

Bei **kritischem Verwendungszweck** kann auch für unkritische Güter eine Genehmigungspflicht entstehen.

Verwendung im Zusammenhang mit ABC-Waffen und Trägersystemen | militärischer Endverwendung in Waffenembargoland | Anlagen für kerntechnische Zwecke in definiertem Länderkreis | Menschenrechtsverletzungen

4 Fragen für sichere Forschung



Mögliche Ergebnisse nach Prüfung:

Ausfuhr | Bereitstellung | Vorgang ...



... kann erfolgen



... ist genehmigungspflichtig



... ist verboten

Embargos (1)

EU Sanctions Map als Ressource



! Embargos können eigene Güterlisten haben

Dual-Use-Güterlisten (3)

EU-Dual-Use-Güterliste und Ausfuhrliste (nationale Güterliste)



Sanktionen (2)

FiSaLis als Ressource zur manuellen Prüfung



Vorteile einer wirksamen internen Exportkontrolle



Schutz vor Reputationsverlust



Nachweisbarkeit der Zuverlässigkeit für staatliche Drittmittelgeber



Wettbewerbsvorteil für die Zusammenarbeit mit internationalen Kooperationspartnern