

# Energie, Technologie, Fortschritt – um jeden Preis?

Mittwoch, 19. bis Sonntag, 23. Februar 2025

Ressourcenknappheit wird als eines der größten strukturelle Risiken für Konflikte im 21. Jahrhundert diskutiert. Unter Ressourcen fallen z.B. Gesteine, Salze, fossile Brennstoffe, Mineralien, Metalle, Böden, Wälder, Wasser, Wind oder Sonnenenergie. Zugleich ging im vergangenen Jahrzehnt das globale Wachstum einher mit einem steten Anstieg des Energieverbrauchs – und das, obgleich die konventionelle Energieintensität sank. Das Umweltprogramm der Vereinten Nationen stellte bereits 2009 fest, dass es ein "signifikantes Potenzial für die Verschärfung von Konflikten um natürliche Ressourcen in den nächsten Dekaden" gibt. Der Kampf um Ressourcen ist mittlerweile die zweithäufigste Konfliktursache. Auch der Einsatz von Gewalt nahm bei diesem Konflikttyp stetig zu. Die Ursachen sind meist vielschichtig und liegen oft primär in politischen Problemen und Auseinandersetzungen. Auf diese Ursachen möchten wir eingehen.

Demgegenüber fordert SDG 9 eine belastbare Infrastruktur aufzubauen, inklusive und nachhaltige Industrialisierung zu fördern und Innovationen zu unterstützen. In diesem Seminar werden wir uns unter anderem entlang des Beispiels der „E-Mobilität“ mit der Leitfrage beschäftigen, wie technologischer Fortschritt und Nachhaltigkeit zusammenhängen.

Im Fokus des Seminars steht die Rolle der Energiegewinnung und E-Mobilität, insbesondere in Ländern des Globalen Südens. Dabei werden Konflikte um Rohstoffabbau, die Verflechtung von Rohstoffgewinnung im Globalen Süden mit der Produktion im Globalen Norden und die Herausforderungen einer nachhaltigen Verkehrswende analysiert. Die Teilnehmenden diskutieren, wie technologischer Fortschritt und Nachhaltigkeit miteinander verbunden werden können, um globale Ungleichheiten zu verringern. Und wie kann eine nachhaltige Verkehrswende letztlich gelingen?

## Programm

### Mittwoch, 19.02.2025

- bis 17:30 *Anreise und Zimmerverteilung*  
18:00 *Abendessen*  
19:00 *Begrüßung und Einführung in das Thema*  
20:00 *Kennenlernen*

### Donnerstag, 20.02.2025

- 09:30 **Workshop: Smart Phone, Smart Use: Elektroschrott unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit**  
*Referentin: Romina Ghasemizadeh, Grenzenlos Aktive World University Service*  
12:30 *Mittagessen*  
15:00 **Workshop: Technologie und gesellschaftliche Entwicklung im Zusammenhang nachhaltiger Entwicklungspolitik und -zusammenarbeit**  
*Referent: Tzehaie Semere, Referent für Kirchlichen Entwicklungsdienst*  
18:30 *Abendessen*

### Freitag, 21.02.2025

- 09:30 **Workshop: Grüner Wasserstoff und die geopolitischen Dimensionen der Energiewende**  
*Referentin: Dr. Irene Weipert-Fenner, Vorstandsmitglied und Senior Researcher am Leibniz-Institut für Friedens- und Konfliktforschung (PRIF)*  
12:30 *Mittagessen*  
14:15 **Exkursion: Energie-, Sand- und Phosphorrückgewinnung im Hauptklärwerk Wiesbaden**  
*Referent: Patrick Debo, Entsorgungsbetriebe der Landeshauptstadt Wiesbaden (ELW).*  
18:30 *Abendessen*

### Samstag, 22.02.2025

- 09:30 **Workshop: Elektroautos – Fortschritt oder Greenwashing?**  
*Referent: Thorsten Bart, Vertreter Parents for Future Deutschland*  
12:30 *Mittagessen*  
14:30 **Exkursion: Der Umweltladen: Für einen besseren Umgang mit Ressourcen**  
*Referentin: Silke Bredenkamp, Umweltladen Wiesbaden*  
18:30 *Abendessen*

### Sonntag, 23.02.2025

- 9:00 **Workshop: Puzzle der Kreislaufwirtschaft am Beispiel von Microsoft, Tesla und Vattenfall**  
*Referent: Idriss Brockmann-Serbis, Climate Fresk Deutschland e.V.*  
12:00 *Seminarauswertung + Teilnahmebescheinigung*  
12:30 *Gemeinsames abschließendes Mittagessen und Abreise*

## Anmeldung

Hiermit melde ich mich verbindlich zur Teilnahme an der gesamten STUBE-Akademie an:

### Konflikte um Energie, Technologie und E-Mobilität - Fortschritt um jeden Preis?

Mi, 19. Februar bis So, 23. Februar 2025

Name:

Vorname:

weiblich  männlich  divers

Straße/ Hausnr./ Zi.-Nr.:

Postleitzahl/Wohnort:

Telefon / Handy:

E-Mail:

Herkunftsland:

Fachhochschule  Universität  Studienkolleg

Studienort:

Studienfach/ Semester:

Englischsprachiger Studiengang: Ja  Nein

Angestrebter Studienabschluss:

Ich erhalte ein Stipendium: Ja  Nein

Vegetarier\*in: Ja  Nein

(Verpflegung ist grundsätzlich ohne Schweinefleisch!)

Ich engagiere mich entwicklungspolitisch/ sozial:

Ja  Nein  Wenn ja, wo: \_\_\_\_\_

Ja, ich bin damit einverstanden, dass mein Name, meine E-Mailadresse und / oder Telefonnummer an andere Teilnehmer\*innen vor einer STUBE-Veranstaltung zugeschickt werden.

Ja, Ich bin damit einverstanden, dass STUBE Hessen/WUS mich per E-Mail auf programmrelevante Veranstaltungen und sonstige Aktivitäten hinweisen und meine Daten zu diesem Zweck gespeichert werden.

**Datum / Unterschrift:**

Bitte senden Sie die Anmeldung bis spätestens

**Sonntag, 09. Februar 2025**

STUBE Hessen  
World University Service  
Goebenstr. 35  
65195 Wiesbaden  
Telefon: 0611 / 9 44 61 71  
Fax: 0611 / 44 64 89



Oder scannen Sie den QR Code, wählen Sie das passende Seminar aus und melden Sie sich ganz einfach über unser [Anmeldeformular](#) auf unserer Homepage an.

E-Mail: [stube@wusgermany.de](mailto:stube@wusgermany.de)  
Internet: [www.stube-hessen.de](http://www.stube-hessen.de)  
Facebook: [www.facebook.com/STUBE.Hessen](https://www.facebook.com/STUBE.Hessen)  
Instagram: [@stube\\_hessen](https://www.instagram.com/stube_hessen)  
Twitter: [@stube\\_hessen](https://twitter.com/stube_hessen)

Die Wegbeschreibung wird mit der Anmeldebestätigung ca. 7 Tage vor Beginn der Veranstaltung versandt.

#### Teilnahmekosten

Die Kosten für Unterkunft und Verpflegung übernimmt STUBE Hessen. Bitte die günstigste Verbindung – Gruppenfahrkarte/Hessenticket etc. - auswählen. Die Anreise bis zur Höhe des Fahrpreises DB, 2. Klasse mit RE/HLB/ VIAS – ohne Zuschläge – und notwendige Anschlussfahrkarten werden erstattet.

STUBE Hessen ist ein Projekt des



STUBE Hessen wird vom Hessisches Ministerium für Wissenschaft und Forschung, Kunst und Kultur (HMWK)

und dem Evangelischen Werk für Diakonie und Entwicklung (EWDE) gefördert.

Weitere Informationen zum STUBE-Programm erhalten Sie über Ihr International Office oder dem AStA Ihrer Hochschule bzw. den Hochschulgemeinden (ESG/KHG).



**Energie, Technologie,  
Fortschritt – um jeden Preis?**

**Winterakademie  
für Studierende  
aus Afrika, Asien und Lateinamerika  
in Hessen**

Mittwoch, 19. Februar 2025  
bis  
Sonntag, 23. Februar 2025

Veranstaltungsort:  
Wiesbaden

