

## Termine im Überblick

### 21. Januar 2020:

Deadline für die Einreichung von Abstracts

### 21. März 2020:

Benachrichtigung über die Annahme

### 21. April 2020:

Deadline für Konferenzzanmeldung und finale Papers

### 21. Mai 2020:

Abgabe der Powerpoint-Präsentationen

## NWK 2020

### 26. Mai 2020:

21. NWK | EAH Jena | Haus 4:

- » Methodenwerkstatt
- » Tag der Forschung
- » Grillabend

### 27. Mai 2020:

21. NWK | EAH Jena | Haus 5:

- » Wissenschaftliche Konferenz
- » Vorträge
- » Posterausstellung
- » Auszeichnung der besten Beiträge

## Die EAH Jena

An der Ernst-Abbe-Hochschule Jena werden jährlich etwa 60 Forschungsprojekte durchgeführt. Damit ist die EAH Jena die forschungsstärkste Fachhochschule in Thüringen. Für Lehre und Forschung stehen mehr als 22.000 Quadratmeter und über 40 Labore mit modernster Ausstattung zur Verfügung. Und mit über 120 Professor\*innen und 100 weiteren wissenschaftlichen Mitarbeiter\*innen können wir auf fundiertes Wissen zurückgreifen.

Die Forschung der EAH Jena ist breit aufgestellt. Unsere Forschungslandschaft umfasst drei Schwerpunkte:

- » **Präzisionssysteme**
- » **Technologien und Werkstoffe**
- » **Gesundheit und Nachhaltigkeit**

Im Querschnittsfeld Digitalisierung werden außerdem Aspekte der Industrie 4.0 untersucht.

Das ServiceZentrum Forschung und Transfer ist dabei der zentrale Ansprechpartner an der EAH Jena für Fragen zu Forschung, Entwicklung und Transfer.

### NWK 2020 - Tagungsbüro

Ernst-Abbe-Hochschule Jena

ServiceZentrum Forschung und Transfer  
Carl-Zeiss-Promenade 2  
07745 Jena

### Ihre Ansprechpartnerinnen:

Sophie Reimer, Caroline Reinert, Katrin Sperling  
☎ +49 3641 205-125  
✉ [nwk2020@eah-jena.de](mailto:nwk2020@eah-jena.de)

**Weitere Informationen und Anmeldung:**  
[www.eah-jena.de/nwk2020](http://www.eah-jena.de/nwk2020)



## NWK 2020

**Einladung zur 21. Nachwuchswissenschaftler\*innenkonferenz**  
am 26. | 27. Mai 2020  
an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena

## NWK 2020 in Jena

Wir laden Nachwuchswissenschaftler\*innen aller Fachrichtungen ein, am 26. und 27. Mai 2020 ihre wissenschaftlichen Forschungsergebnisse auf der 21. Nachwuchswissenschaftler\*innenkonferenz (NWK) einem interessierten Fachpublikum zu präsentieren.

Im Jahr 2000 wurde durch die Initiative der Hochschule Merseburg die erste NWK ins Leben gerufen. Dies war die Geburtsstunde einer jährlich stattfindenden Veranstaltungsreihe, die sich als Plattform für junge Wissenschaftler\*innen in ganz Mitteldeutschland etabliert hat. Seit dem Jahr 2018 gibt es eine bundesweite Ausschreibung für die Teilnahme an der NWK, um die Sichtbarkeit der aktuellen Ergebnisse aus der anwendungsorientierten Forschungslandschaft an den Hochschulen und die Zusammenarbeit mit universitären Partnern in Deutschland zu erhöhen.

2020 findet die NWK zum zweiten Mal an der Ernst-Abbe-Hochschule in Jena statt.

Es werden keine Teilnahmegebühren erhoben.

**Wir freuen uns auf Sie!**



## Call for Papers

Der Aufruf, Beiträge einzureichen, richtet sich an Promovierende, wissenschaftliche Mitarbeiter\*innen sowie Masterabsolvent\*innen. Der Fokus liegt auf Themen der **anwendungsorientierten Forschung** und soll folgenden Wissenschaftsgebieten zugeordnet werden:

### Life Sciences

#### zum Beispiel:

- » Medizintechnik und Biotechnologie
- » Anorganische und Organische Chemie
- » Biochemie und Pharmatechnik
- » Algenbiotechnologie und Lebensmitteltechnologie

### Ingenieurwissenschaften

#### zum Beispiel:

- » Steuer-, Mess- und Regelungstechnik
- » Fertigungstechnologien und Werkstofftechnik
- » Optik und Lasertechnologien
- » Mikro- und Nanotechnologien

### Produktions-, Informations- und Kommunikationstechnik

#### zum Beispiel:

- » Industrie 4.0
- » Robotik / Automatik
- » Integrierte Systeme
- » E-Commerce, Big Data und Datensicherheit

### Wirtschaft und Soziales

#### zum Beispiel:

- » Pflege, Prävention und Rehabilitation
- » Soziale Arbeit
- » Gesundheitsmanagement und Arbeit 4.0
- » Digital Marketing und Geschäftsmodelle
- » Gründung/Entrepreneurship

## Beitragseinreichung und Programm

### Ihr Beitrag

Für die NWK 2020 können Sie ein Abstract für einen Vortrag oder ein Poster bis zum **21. Januar 2020** unter folgendem Link einreichen:

[www.eah-jena.de/nwk2020](http://www.eah-jena.de/nwk2020)

Ihr Beitrag sollte dabei in Form eines Abstracts mit einem Umfang von max. 500 Wörtern eingereicht werden. Bitte nutzen Sie hierfür unsere Formatvorlage. Im Anschluss an die Bewerbungsphase wird ein Gutachterkomitee alle eingereichten Beiträge bewerten. Ab dem **21. März 2020** erhalten Sie Feedback, ob Ihr Beitrag zur Konferenz angenommen wurde. Die Konferenzsprache ist Deutsch.

Alle zugelassenen Beiträge werden in einer Publikation veröffentlicht. Finale Papers der angenommenen Abstracts können bis zum **21. April 2020** eingereicht werden. Die Beteiligung am Konferenzband ist optional.

### Rahmenprogramm

Wir bieten Ihnen über die Präsentation Ihres Beitrags hinaus bereits am ersten Konferenztag ein Begleitprogramm bestehend aus einer Methodenwerkstatt mit verschiedenen Kurzworkshops zu den Themen wissenschaftliches Schreiben, Präsentationstraining sowie Zeit- und Projektmanagement.

Zudem erhalten Sie mit dem Tag der Forschung einen Einblick in die aktuellen Forschungsprojekte an der Ernst-Abbe-Hochschule Jena.

Abgerundet wird der erste Konferenztag durch den Science Blogger Florian Freistetter und einen Grillabend auf dem Campus der EAH Jena.