

# Europäische Hochschulnetzwerke (EUN)

Nationale Initiative

Partnerhochschulen

Paris National School of Chemical Engineering (FR) / PSL Research University (FR) / Paris National School of Mining Engineering (FR) / National School of Civil Engineering (FR)

Friedrich-Alexander University Erlangen-Nürnberg (DE)

Budapest University of Technology and Economics (HU)

Technical University of Madrid (ES)

Sant'Anna School of Advanced Studies (IT) / Higher Normal School (IT)

Politechnica University of Bucharest (RO)

Istanbul Technical University (TR)

## Vision von EELISA

Mit EELISA gestalten wir eine Zukunft, in der die Gesellschaft gedeiht und globale Herausforderungen mit intelligenten und nachhaltigen Lösungen meistert. Der Grundstein für diese Zukunft liegt in einer gemeinsamen europäischen Ingenieurausbildung - institutiensübergreifend und innovativ.

In EELISA Communities arbeiten Studierende, Hochschulangehörige und externe Stakeholder gemeinsam auf einer Vernetzungs- und Innovationsplattform an Lösungen zu aktuellen, sozio-technischen Herausforderungen (Challenge-Based Learning). Die Förderung des Technologietransfers und

moderner Forschungskooperationen, die Integration von Praktika und dualen Studium in den Universitätsalltag sowie eine verbesserte Kultur der Inklusion und Förderung der proaktiven Beteiligung von Studierenden sind entscheidende Elemente für die gemeinsame Idee einer europäischen Ingenieurausbildung.

Wir statten EELISA-Studierende somit nicht nur mit zukunftsorientierten Kompetenzen aus und erhöhen ihre Berufsbefähigung, sondern schaffen auch langfristig fundierte Wissenspartnerschaften mit Industrie und Gesellschaft.

### Ansprechpartner/innen

Sebastian Hemmer  
Julia Rosenbusch  
Eike Trost

### Kontaktdaten

✉ [eelisa@fau.de](mailto:eelisa@fau.de)

### Weitere Informationen

👉 [www.eelisa.eu](http://www.eelisa.eu)



Deutsche Hochschule

**Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)**



Netzwerk

**EELISA**

**European Engineering Learning Innovation and Science Alliance**

European Engineering • EELISA communities • Interdisciplinary Engineering Learning • Smart And Sustainable Innovation • Real World Engineering Challenges • Industrial Research Cooperation • United In Diversity • Inspire Others

### NATIONALES BEGLEITPROGRAMM

## Schwerpunkte und Projektmaßnahmen

- **EELISA onboarding:** digitale Vernetzung von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern innerhalb der FAU und mit den EELISA-Partnern durch den Aufbau einer digitalen Networking & Innovation-Plattform; Stärkung der zur FAU ein- und ausgehenden Mobilität in **EELISA Communities**
- **EELISA learning:** Entwicklung von Lehr- und Lerninnovation mit Fokus auf digitalen Formaten und der aktiven Beteiligung von Studierenden; Vorantreiben von Erasmus without Paper (EWP)
- **EELISA research:** Auf- und Ausbau wissenschaftlicher Verbünde und Umsetzung gemeinsamer Forschungsprojekte, Verstärkung der wissenschaftlichen, thematischen Vernetzung in Communities
- **EELISA innovate:** Beratungen und Trainings zur Strukturierung von Innovationsprozessen; Schaffung einer offenen Testumgebung zur gemeinschaftlichen Ideenfindung, Entwicklung und Erprobung von Lösungsansätzen für multidisziplinäre, internationale Teams (Co-Creation); Internationalisierung einer Weiterbildungsplattform im Rahmen der FAU Academy

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium für Bildung und Forschung

Herausgeber: DAAD Deutscher Akademischer Austauschdienst, Kennedyallee 50, 53175 Bonn (Deutschland), [www.daad.de/de/impressum](http://www.daad.de/de/impressum)  
Referat Forschung und Internationalisierung, Hochschulnetzwerke  
Gestaltung: DITHO Design, Köln  
© DAAD | Mai 2021 | Onlinepublikation | [www.daad.de/eun](http://www.daad.de/eun)

DAAD

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service