

# Europäische Hochschulnetzwerke (EUN)

## Nationale Initiative



## Vision von NeurotechEU

NeurotechEU versteht Neurotechnologie als strategische Brücke zwischen zahlreichen Disziplinen wie Neurowissenschaften, Medizin, Ingenieurwissenschaft, künstliche Intelligenz, Kognitionswissenschaft, Robotik sowie Sozial- und Geisteswissenschaften. Unser Ziel ist es, das Herzstück dieser neuen Vision zu bilden, indem wir führende Universitäten in ganz Europa zusammenbringen, um ein einzigartiges Bildungsumfeld zu schaffen. Dort kann die neue Generation von Europäerinnen und Europäer innerhalb verschiedener europäischer und globaler Kulturen miteinander kooperieren und arbeiten – in verschiedenen Sprachen, grenz-

übergreifend und innerhalb unterschiedlicher Branchen und Wissenschaftsdisziplinen. NeurotechEU bietet Bildung und Ausbildung für alle Gesellschaftsschichten und in allen Regionen Europas. Dabei werden Studierende auf allen Bildungsniveaus weitergebildet. Somit wird die nächste Generation von interdisziplinären Wissenschaftlerinnen und -schafflern, Innovatorinnen und Innovatoren und Unternehmerinnen und -nehmern geschaffen, die sich den Herausforderungen Europas in den Bereichen Technologie und Gesundheit stellen werden.

**Ansprechpartner/in**  
Dr. Sarah Monreal

**Kontaktdaten**  
✉ [monreal@uni-bonn.de](mailto:monreal@uni-bonn.de)

**Weitere Informationen**  
📄 [www.neurotech.eu](http://www.neurotech.eu)  
📄 [www.theneurotech.eu](http://www.theneurotech.eu)



Deutsche Hochschule

**Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**



Netzwerk

**NeurotechEU**

**The European University of Brain and Technology**

Neurowissenschaften • Neurotechnologie, Psychologie • Medizin • Neuroinformatik • Neuroprothetik • Neurorobotik • Neuroethik • Neurohumanities

NATIONALES BEGLEITPROGRAMM

## Schwerpunkte & geplante Maßnahmen

- Konzeption und Durchführung **neuer Mobilitätsformate** (physisch, online, hybrid, blended) in Kooperation mit den Allianzpartnern.
- Entwicklung und Implementierung eines **allianzweiten Praktikumsprogramms** für BA- und MA-Studierende der Allianzpartner in **Laboren der Universität Bonn**.
- Bereitstellung von zielgruppenorientierten, bedarfsgemäßen **Kursen in Deutsch als Fremdsprache**, die von den Studierenden der Partneruniversitäten besucht und anerkannt werden können.
- Entwicklung eines Konzepts für die **digitale Lehre** im Bereich Deutsch als Fremdsprache.
- Organisation von **Arbeits- und Vernetzungstreffen** mit den Allianzpartnern zur Stärkung der partnerschaftlichen Beziehungen sowie der inhaltlichen Projektarbeit.
- Durchführung von **Veranstaltungen**, wie Sommer- und Winterschulen, Konferenzen und Workshops für die verschiedenen Zielgruppen der Allianz zur Steigerung der Auslandsmobilitäten und Förderung der interkulturellen Kompetenzen.

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**Herausgeber:** Deutscher Akademischer Austauschdienst e.V. (DAAD)  
Kennedyallee 50, D-53175 Bonn, Tel.: +49 228 882-0, Fax: +49 228 882-444  
E-Mail: [webmaster@daad.de](mailto:webmaster@daad.de), Internet: <https://www.daad.de>  
Vertretungsberechtigter Vorstand: Prof. Dr. Joybrato Mukherjee  
Registergericht Bonn, Registernummer VR 2107, Umsatzsteuer-IdNr.: DE122276332,  
Verantwortlicher i.S.v. § 18 Abs. 2 MSTV: Dr. Kai Sicks, Kennedyallee 50, 53175 Bonn  
Referat Forschung und Internationalisierung, Hochschulnetzwerke  
Gestaltung: DITHO Design, Köln  
Als digitale Publikation im Internet veröffentlicht, April 2024 © DAAD

DAAD

Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service