

EU-Kommission: Aufforderung zur Einreichung von Vorschlägen für den Aufbau eines europäischen Netzwerks von Exzellenzzentren für Künstliche Intelligenz

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-details/ict-48-2020>

Stichtag: 13.11.2019 | Programmausschreibungen

Die Europäische Kommission wird 50 Millionen Euro in Exzellenzzentren für Künstliche Intelligenz investieren. Ziel ist es, die Zusammenarbeit innerhalb der europäischen Forschungsgemeinschaft für Künstliche Intelligenz (KI) zu verbessern und den technologischen Fortschritt im Bereich der KI zu fördern. Vorschläge können bis zum 13. November 2019 eingereicht werden.

Die Aufforderung ist Teil des Arbeitsprogramms des Forschungsprogramms Horizont 2020 für den Zeitraum 2018-2020 und soll Forschungsteams in Europa ermutigen, ihre Kräfte zu bündeln, um die großen wissenschaftlichen und technologischen Herausforderungen anzugehen, welche die Einführung von KI-basierten Lösungen behindern. Sie besteht aus zwei Teilen:

- Der erste Teil ist eine Research and Innovation Action und zielt darauf ab, Forscher in europäischen Netzwerken von Exzellenzzentren zusammenzubringen, die sich mit wichtigen KI-Themen befassen werden. Jedes Netzwerk soll sich auf wichtige wissenschaftliche oder technologische Herausforderungen mit industrieller Relevanz konzentrieren.
- Der zweite Teil ist eine Coordination & Support Action und zielt darauf ab, die Koordination und den Austausch zwischen den ausgewählten Projekten und anderen Initiativen zu fördern.

Im Vordergrund stehen die Entwicklung von Doktorandenprogrammen, die Integration der KI in die Lehrpläne (auch in nicht-digitalen Kursen) und die Organisation von Praktika. Darüber hinaus wird eine verstärkte Zusammenarbeit mit der Industrie erwartet, um ein Ökosystem aus Forschungs- und Entwicklungsressourcen sowie Fachwissen und Infrastruktur in Bereichen wie Supercomputing, Robotikanlagen und Internet der Dinge zu fördern. Einreichungsfrist ist der 13. November 2019.

Die Aufforderung folgt auf die jüngste Ankündigung der Investition von 20 Mio. Euro für die Gründung von [AI4EU](#), einer Online-Plattform, die den Austausch von KI-Tools und -Ressourcen in ganz Europa im Einklang mit der europäischen KI-Strategie ermöglicht.

Zum Nachlesen

- Pressemitteilung der Europäischen Kommission (11.07.2019): [AI Excellence in Europe: 50 million to bring world-class researchers together](#)

Quelle: Vertretung der Europäischen Kommission in Deutschland

Redaktion: 12.07.2019 von Tim Mörsch, VDI Technologiezentrum GmbH

Länder / Organisationen: EU

Themen: Förderung, Information u. Kommunikation, Netzwerke

[Zurück](#)

Weitere Informationen