

## SchülerForschungsZentrum Oberfranken

### Bundeswettbewerb KI

Ein Angebot im Rahmen des Schülerforschungszentrums  
der TechnologieAllianzOberfranken (TAO)

Zum dritten Mal wird dieses Jahr ein bundesweiter Wettbewerb zum Thema „künstliche Intelligenz“ stattfinden. Bei diesem Wettbewerb kannst du an einem von dir selbst entwickelten Projekt rund um das Thema maschinelles Lernen arbeiten. Die nötigen Grundkenntnisse kannst du in einem KI-Kurs lernen, der auf der Webseite des Wettbewerbs angeboten wird. Der Kurs ist freiwillig und nur als Hilfestellung für Neueinsteiger gedacht. Der Bundeswettbewerb KI läuft von **Frühjahr bis Herbst**.

Wir haben seit vielen Jahren mit der Informatik der Uni Bamberg ein bedeutendes **Kompetenzzentrum** für die Themen maschinelles Lernen und künstliche Intelligenz. Im Rahmen des Bundeswettbewerbs würden wir Euch gerne bei einer Teilnahme an diesem Wettbewerb **unterstützen** – von der **Themenfindung** über die **Planung** bis zur **technischen Umsetzung**.

Da der Wettbewerb im März starten soll, haben auch wir für Anfang März einen Termin zur Themenfindung angesetzt. Mit der Anmeldung Eures Projekts habt Ihr dann bis Juni Zeit. Weitere Termine mit verschiedenen Dozenten der Bamberger Informatik werden wir dann im Laufe des Wettbewerbs planen – entweder als Webmeeting oder als tatsächliches Treffen vor Ort – je nach Infektionslage, Interesse und Bedarf.

Einen guten Eindruck von der Themenvielfalt bekommt Ihr auf der Webseite des Wettbewerbs – dort werden [die Gewinner der vergangenen Runden vorgestellt](#). Aber Achtung: das sind die Gewinner auf Bundesebene, lasst Euch also inspirieren, aber nicht abschrecken. Auf einer FAQ-Seite sind auch noch einmal die wichtigsten Informationen zum Wettbewerb zusammengefasst.

**Ort:** virtuell (Webinar)

**Zeit:** Dienstag, 23. März 2021, 14:30 – 18 Uhr

**Teilnehmer\*innenzahl:** 10– 12. Das Arbeiten in Teams (bis zu vier TN) ist gewünscht. Es gibt zwei Alterssparten: bis 16 und ab 17. Beide sind willkommen!

**Anmeldung:** OStR Lutz Reuter ([lutz.reuter@gmx.de](mailto:lutz.reuter@gmx.de))

**Anmeldeschluss:** 16. März 2021

**Organisation und inhaltliche Fragen:**

- Schülerforschungszentrum/Bamberg: [sfz-ofr@uni-bamberg.de](mailto:sfz-ofr@uni-bamberg.de)
- StD Dr. Michael Bail: [michael.bail@eta-hoffmann-gymnasium.de](mailto:michael.bail@eta-hoffmann-gymnasium.de)
- OStR Lutz Reuter: [lutz.reuter@gmx.de](mailto:lutz.reuter@gmx.de)
- Webseite: <https://www.uni-bamberg.de/sfz-ofr>