



KIT Informatik / AI Speaker / Founder

Informatikstudent am Karlsruher Institut für Technologie (KIT). Vorträge über Künstliche Intelligenz (KI, englisch AI), Softwareentwicklung und unternehmerische Ideen.

kendedanielrethelyi@gmail.com



Stipendien

KIIS-Stipendiat · seit 2025

Karlsruher Informatik Industrie-Stipendium

Mentoring durch Industrie und Forschung: ein Mentor bei Schwarz IT und ein Cybersecurity-Professor am KIT. TechTalks, Networking und Veranstaltungen wie die Karlsruher Entwicklertage.

W+K-Stipendiat

Stiftung Wissen+Kompetenzen

Persönlichkeitsentwicklung, Kommunikation und Führung sowie Austausch mit Studierenden und Unternehmen.

Bildungsweg

Zeitraum	Station
Seit 2025	<u>Karlsruher Institut für Technologie</u> Bachelor of Science (B.Sc.) Informatik
2017 - 2025	<u>Bischöfliches Willigis-Gymnasium, Mainz</u> Abitur Juni 2025 · Note 1,2
2020 - 2021	Fabriczius József, Veresegyház (Ungarn)
2013 - 2019	Grundschule Óbudai Nagy László, Budapest (Ungarn)
2013 - 2017	Maler Becker Schule, Mainz

Bundeswettbewerb Informatik (BWINF) · 2 Wettbewerbsausgaben, 2 erste Preise in Runde 1 und ein zweiter Preis in Runde 2.

Wettbewerb	Ergebnis	Jahr
<u>BWINF</u> · 1. Runde	1. Preis	2023/24
BWINF · 2. Runde	2. Preis	2023/24
BWINF · 1. Runde	1. Preis	2024/25
<u>Jugendwettbewerb Informatik (JWINF)</u> · 1. & 2. Runde	2. Preis	2022
JWINF · 1. & 2. Runde	2. Preis	2023
JWINF · 3. Runde	2. Preis	2023
JWINF · 1. & 2. Runde	1. Preis	2024
JWINF · 3. Runde	2. Preis	2024

Weitere Auszeichnungen

Wettbewerb / Anlass	Ergebnis	Jahr
Jugend forscht	3. Platz	2018
Informatik-Biber	2. Platz	2020
Informatik-Biber	1. Platz	2022
Prompthaton · Johannes Gutenberg-Universität Mainz	1. Platz	2023
Saturday Morning Physics · Technische Universität Darmstadt	Diplom	2023
Deutsche SchülerAkademie	Nominierung	2024
Willigis Game Jam	1. Platz	2025
<u>International Olympiad in Informatics (IOI)</u> · deutsche Qualifikation	Top 30	2025
Fachschaftspreis Informatik	Nominierung	2025

Camps & Forschung

2024 · Informatik-Wintercamp

CISPA Helmholtz-Zentrum für Informationssicherheit und Max-Planck-Institut.

2024 · BWINF-Workshop

Deutsche Bundesbank, Eltville.

2024 · BWINF Forschungstage

Teilnahme am Informatik-Forschungscamp.

Vorträge & Präsentationen

Publikum / Veranstaltung	Thema	Jahr
Rotary Clubs <u>Mainz 50° Nord</u> , <u>Aurea Moquntia</u> , <u>Mainz</u> , <u>Rhein-Selz</u> , Online Club	Referent: KI in der Schule	2023 - 2025
Jahrestagung der Schulleiterinnen und Schulleiter in Rheinland-Pfalz (RLP)	Eingeladener Referent: KI in der Schule	2025
Schüler-Eltern-Beirat	Referent: KI-Integration	2023
<u>Erasmus+</u> -Workshop auf Englisch	ChatGPT: Möglichkeiten und Risiken	2023
Nacht der Informatik · Willigis	Willigis Game Jam; BWINF: Ist das etwas für mich?	2025

Kurse & Veranstaltungen

Angebot	Teilnahme	Jahr
<u>openHPI</u> · Hasso-Plattner-Institut	Alle 4 Java-Kurse	2023
Physik am Samstag · Johannes Gutenberg-Universität Mainz	Veranstaltungen	2023/24
<u>Saturday Morning Physics (SMP)</u> · Technische Universität Darmstadt	Teilnahme + Diplom	2023
Informatik-Tag · Frankfurt School of Finance	Veranstaltung	2024
Digital Dreams Conference	Veranstaltung	2024
Kaggle: Intro to Machine Learning (maschinelles Lernen)	Onlinekurs	2025
Speech Day · House of Competence (HoC), KIT	Auftreten, Sprache, Präsenz und Kommunikation	2025

Praktika

2024 · GSI, Darmstadt

GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung

2023 · Sankt Petrus Canisius Kindergarten, Gonsenheim



Engagement & Interessen

Studentisches Engagement & Gründung

Fachschaft Informatik am KIT · 2025/26

Engagement in studentischer Interessenvertretung und universitären Strukturen. [Fachschaft Mathematik/Informatik](#).

Mitgründung der ersten Waldjugendgruppe in Karlsruhe · 2025/26

Aufbau einer lokalen Jugendgruppe und Mitgestaltung organisatorischer Strukturen. Natur- und Umweltbezug sowie die Entwicklung einer neuen Gemeinschaft.

GROW · Finalist im Team SilenceAI · 2025/26

Entwicklung und Präsentation einer Idee zur KI-gestützten Echtzeitübersetzung von Gebärdensprache beim [Student Founding Contest der PionierGarage](#).

Schule & Gesellschaft

Schülervertretung (zwei Amtszeiten) · Stadt-Schülervertretung Mainz · Schulelternbeirat und Steuergruppe · Leitung von Arbeitsgemeinschaften · Arbeitskreis für geschlechtliche und sexuelle Vielfalt.

Sprachen

Ungarisch: C2, Muttersprache · **Deutsch:** C1-C2, Schul- und Alltagssprache

Englisch: C1-C2, Leistungskurs und bilingualer Kindergarten

Latein: zweite Fremdsprache, Schulniveau

C1-C2: fortgeschrittene bis kompetente Sprachverwendung nach dem Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmen.

Interessen

Startups · Softwareentwicklung · Künstliche Intelligenz · Persönlichkeitsentwicklung · Calisthenics · Wandern