

## Stader Schülerinnen revolutionieren Robotik: Dritter Platz bei DM!

Stader Schülerinnen gewinnen beim RoboCup-Junior 2025 den 3. Platz und qualifizieren sich für die EM in Italien.



### Stade, Deutschland -

Das Team „atheEats“ aus der Robotik-AG des Athenaeums Stade hat kürzlich den dritten Platz bei der Deutschen Meisterschaft im Rahmen des Wettbewerbs RoboCup-Junior 2025 in Nürnberg erreicht. Bestehend aus den drei Schülerinnen Isabell Gerken, Finja Dölitsch und Julia Jantke, sicherte sich das Team mit diesem Erfolg auch ein Ticket für die bevorstehende Europameisterschaft in Italien.

In ihrer Präsentation setzten die Schülerinnen die Trickfilm-Figur Garfield ein, die am Glücksrad dreht, Essen holt und serviert. Die

Umsetzung wurde mithilfe selbstgebauter, autonomer Roboter realisiert. Die Kategorie „OnStage“ des Wettbewerbs kombiniert technische Fähigkeiten mit Bühnenkunst und bewertet sowohl die Performance als auch die Programmierung, technisches Wissen und Präsentationen in Interviews.

## **Engagement und Vorbereitung**

Die Schülerinnen, die seit Jahren aktiv in der Robotik-AG mitwirken, investierten viel Freizeit in ihr Projekt. Mehrmals wöchentlich arbeiteten sie an den Robotern, schrieben Programme und planten die Bühnenshow. Der RoboCup selbst ist der weltweit größte Wettbewerb für intelligente Roboter und deren Entwickler, mit dem Ziel, Schüler für Zukunftstechnologien zu begeistern.

In der Kategorie „OnStage“ müssen die Roboter autonom agieren und ihre Aufgaben präzise ausführen, während sie gleichzeitig kreativ auf der Bühne präsent sind. Die Teilnahme an der Europameisterschaft wird von den Schülerinnen als große Chance angesehen. Um die Reise zu ermöglichen, sucht das Team Sponsoren zur finanziellen Unterstützung. Interessierte Sponsoren können sich unter [robotik@athenetz.de](mailto:robotik@athenetz.de) melden.

RoboCupJunior (RCJ) ist eine Bildungsinitiative, die Schüler bis 19 Jahre fördert und deren Interesse an Robotik wecken soll. Diese Initiative organisiert lokale, regionale und internationale Robotik-Events und unterstützt die Schüler von den ersten Schritten in der Robotik bis zu komplexen Projekten. Zudem bietet RoboCup eine Plattform für Forschung und praktische Bildung im Bereich Robotik und Künstliche Intelligenz. Die verschiedenen Ligen, darunter die OnStage League, fördern junge Innovatoren durch praktische Herausforderungen und tragen zur Entwicklung wichtiger Fähigkeiten wie Teamarbeit, Kreativität und Problemlösungskompetenz bei, wie [junior.robotcup.org](http://junior.robotcup.org) berichtet.

Details	
<b>Vorfall</b>	Sonstiges
<b>Ort</b>	Stade, Deutschland
<b>Quellen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="http://www.kreiszeitung-wochenblatt.de">www.kreiszeitung-wochenblatt.de</a></li><li>• <a href="http://junior.robocup.org">junior.robocup.org</a></li></ul>

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](http://n-ag.de)**