

## **„Neues Lehramtsstudium für Technik: Praxisnah für die Zukunft lernen“**

Lehrer in Paderborn können Technik studieren, um praxisnahe Fähigkeiten und pädagogisches Wissen für Schulen zu erwerben.

### **Studienangebot in Paderborn: Technik als Lehrfach in der Lehrerbildung**

Die Universität Paderborn erweitert ihr Studienangebot und bietet ab sofort das Fach Technik im Lehramtsstudium an. Diese Entscheidung kommt zu einem Zeitpunkt, an dem Bildungseinrichtungen zunehmend erkennen, wie wichtig technische Kompetenzen im modernen Lehrplan sind.

### **Wichtigkeit des Technikstudiums**

Das neue Studienfach reagiert auf die aufkommenden gesellschaftlichen Herausforderungen, die mit technologischen Entwicklungen einhergehen. In einer Zeit, in der Innovation und technisches Wissen zentrale Rollen in verschiedenen Berufen spielen, wird es immer dringlicher, dass zukünftige Lehrkräfte befähigt werden, Schülerinnen und Schüler in diesen Bereichen zu fördern. Das Interesse an Technik und deren Anwendung ist insbesondere für die jüngere Generation von großer Bedeutung, sodass die Einführung eines technischen Lehrfachs ein wichtiger Schritt zur Stärkung dieser Kompetenzen ist.

### **Das Studium im Detail**

Wie Prof. Dr.-Ing. Katrin Temmen vom Fachgebiet Technikdidaktik erläutert, ist dieses Lehramtsstudium besonders für Menschen geeignet, die eine Leidenschaft dafür haben, mit Kindern und Jugendlichen zu arbeiten und ein Interesse an technischen Themen und Innovationen mitbringen. Das Studienangebot richtet sich an verschiedene Schularten, darunter Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen sowie Gymnasien.

## **Praktische und theoretische Ausbildung**

Das Studium kombiniert von Anfang an technische Fachkenntnisse mit praktischen Fähigkeiten. Zudem wird großer Wert auf die Entwicklung pädagogischer und didaktischer Kompetenzen gelegt, die für eine effektive Wissensvermittlung unerlässlich sind. Diese praxisorientierte Herangehensweise stellt sicher, dass die zukünftigen Lehrkräfte nicht nur technisches Wissen besitzen, sondern auch in der Lage sind, dieses Wissen effektiv weiterzugeben.

## **Fazit: Ein Schritt in die Zukunft**

Die Einführung des Fachs Technik an der Universität Paderborn ist ein bedeutender Schritt in Richtung einer modernen Lehrerbildung. In Anbetracht der rapide voranschreitenden technologischen Entwicklungen ist die Ausbildung von Lehrkräften in technischen Fächern entscheidend für die Vorbereitung zukünftiger Generationen auf die zunehmend komplexen Anforderungen des Arbeitsmarktes.

- **NAG**

Details

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