



Programmierwettbewerb Paderbotics

Der Programmierwettbewerb Paderbotics richtet sich an die 3. und 4. Klassen der Grundschulen in der Bildungs- und Integrationsregion Kreis Paderborn. Die Schul-AGs der teilnehmenden Grundschulen programmierten mit AR auf ihren iPads ihre „Micro Mission – Euer Museum der kleinen Dinge“ und besuchten dafür kleine Exponate in der Ausstellung im Heinz Nixdorf MuseumsForum.

Im Rahmen des Projektes haben wir im Schuljahr 2025/26 folgende smarte Projektziele verfolgt:

Ziel 1: Es nehmen insgesamt 10 Schul-AGs an Grundschulen der Bildungs- und Integrationsregion Kreis Paderborn am Wettbewerb Paderbotics 2026 teil.

Dieses Ziel wurde überwiegend erreicht. Insgesamt haben sich 9 Schul-AGs aus den Grundschulen im Kreisgebiet angemeldet. 69 junge Programmiererinnen und Programmierer haben ihre Beiträge am 9. Juli 2026 der Jury vorgestellt und die ersten drei Plätze wurden ausgelobt. An der Preisverleihung nahmen 207 Eltern, Familie und Fans im Heinz Nixdorf MuseumsForum teil.

Ziel 2: Die teilnehmenden Grundschulen nutzen das Wettbewerbsangebot Paderbotics, um den Kompetenzbereich 6.3 (Modellieren und Programmieren) des Medienkompetenzrahmens in das Medienkonzept der Schule zu integrieren.

Dieses Ziel wurde vollständig erreicht, da die Programmiererinnen und Programmierer ihre Beiträge selbstständig entwickelt und vorgestellt haben.

Die angestrebten Ziele wurden überwiegend erreicht.

Ausblick

Im Schuljahr 2026/27 soll das folgende smarte Projektziel erreicht werden:

Es nehmen mindestens acht Schul-AGs aus Grundschulen an „Paderbotics“ teil.

Paderborn, im Juni 2026

Carolin Wahl-Knoop