



Mathematikbox „Outdoor“

Mathematik wird außerhalb des Klassenzimmers zu einem lebendigen Fach. Durch die Bearbeitung realitätsnaher Problemstellungen erhalten die Schülerinnen und Schüler nachhaltige Lerngelegenheiten mit hohem Aufforderungscharakter für den Aufbau mathematischer Kompetenzen.

Das Pädagogische Landesinstitut bietet eine zweitägige Fortbildung „Outdoor-Mathematik“ in Trier an. Dort erhalten die Teilnehmerinnen und Teilnehmer pro Schule eine "Outdoor-Mathematikbox" mit sinnvollen Materialien für den Mathematikunterricht außerhalb des Klassenzimmers. Wenn sich Ihre Schule für eine der „Outdoor-Boxen“ bewerben möchte, melden sich bitte zwei Lehrkräfte Ihrer Schule gemeinsam für die zweitägige Fortbildung an:

Termin	Ort	PL-Nummer	Anmeldeschluss
27.-28.04.2026	Trier	2617500302	25.03.2026

Weitere Informationen zur Veranstaltung:

Bewegung ist für eine gute kognitive Leistung unerlässlich. Warum also nicht Bewegung direkt in den Mathematikunterricht integrieren, den Unterricht beleben und die Schülerinnen und Schüler im Klassenzimmer oder auf dem Schulhof in (mathematische) Aktion versetzen? Schon die Betrachtung des Schulgebäudes durch die „mathematische Brille“ kann vielfältige Fragen aus den unterschiedlichsten Bereichen der Mathematik aufwerfen. So kann Ihre Lerngruppe direkt auf dem Schulhof handlungsorientiert an mathematischen Problemen arbeiten.