

## **Fussball-WM 2014 in Brasilien: Mathematischer Schülerwettbewerb**

Wie viele Tore werden an der vom 12. Juni bis 13. Juli 2014 stattfindenden Fussball-WM in Brasilien wohl fallen? Mit Informationen zur WM 2014 in Brasilien, aber auch mit Recherchen und Statistiken zu früheren Weltmeisterschaften soll eine mathematikbasierte Prognose gewagt werden.

Der Fachbereich Mathematik der Pädagogischen Hochschule Zürich lädt Schülerinnen und Schüler der 4. bis 9. Klasse ein, an einem mathematischen Wettbewerb zur Fussball-WM in Brasilien teilzunehmen. Teilnehmen kann man als Einzelperson oder in einer Kleingruppe bis maximal 5 Personen. Eine Jury aus Mitgliedern des Fachbereichs Mathematik der PH Zürich bewertet die Einsendungen getrennt nach den beiden Kategorien «4. - 6. Klasse» und «7. - 9. Klasse». Zu gewinnen gibt es Sachpreise wie Eintritte in das Technorama oder das Sauriermuseum Aathal.

Einsendeschluss: **Freitag vor WM-Beginn, 6. Juni 2014**

Detaillierte Informationen und die Adresse für die Einsendung unter

[http://www.phzh.ch/de/Fachbereiche/Mathematik/Aktivitaeten\\_und\\_Projekte/](http://www.phzh.ch/de/Fachbereiche/Mathematik/Aktivitaeten_und_Projekte/)