

Schlaues Abendbrot über Krieg und Frieden

19.8.2026 - | Universität Bielefeld

Die Universität Bielefeld lädt zum Science Café in die Wissenswerkstadt Bielefeld ein. Diesmal geht es um die Frage: Was können uns Mathe und Statistik über Krieg und Frieden sagen? Die Wirtschaftsmathematiker Professor Dr. Frank Riedel und Dr. Gerrit Bauch diskutieren am 17. September ab 19.00 Uhr. Der Eintritt ist kostenlos.

In der Reihe „Wissenschaftlich belegt. Bielefelds schlaues Abendbrot“ stellen Forschende der Universität Bielefeld ihre aktuelle Arbeit vor – verständlich, zugänglich und diskutierbar.

Diesmal auf dem Menü: „Krieg und Frieden“

Nein, es geht nicht um Lew Tolstois Jahrhundertroman – wobei sich darin auch viele erhellende Gedanken zum Miteinander und Gegeneinander finden. Bei „Wissenschaftlich belegt“ nehmen sich die Bielefelder Forscher Frank Riedel und Dr. Gerrit Bauch das ewige Thema „Krieg und Frieden“ vor. Beide nutzen die sogenannte Spieltheorie, um zu erklären, wie Menschen in der Politik und Wirtschaft miteinander verhandeln und dabei zu friedlichen oder konflikthaften Resultaten kommen.

© Universität Bielefeld (Bildmontage)

Prof. Dr. Frank Riedel (li.) und Dr. Gerrit Bauch (re.) erläutern beim schlaunen Abendbrot, wie Mathematik und Spieltheorie helfen, politische und wirtschaftliche Konflikte besser zu verstehen.

Strategien zwischen Vertrauen und Risiko

Die Spieltheorie als ein Bereich der Mathematik und Ökonomie untersucht strategische Interaktionen. Wie handeln Menschen, Staaten oder Unternehmen in Situationen, in denen ihre Entscheidungen von den Entscheidungen anderer abhängen? Frank Riedel und Gerrit Bauch befassen sich am Institut für mathematische Wirtschaftsforschung mit dem Thema „Spieltheorie und Unsicherheit“.

In der Abendbrot-Atmosphäre der Wissenswerkstadt Bielefeld wird nicht belehrt, sondern diskutiert. Getränke und belegte Brote sind vor Ort erhältlich. Der Eintritt ist frei. Einlass ab 18.30 Uhr.

Die Moderation übernimmt Andreas Liebold. „Wissenschaftlich belegt“ ist eine gemeinsame Veranstaltungsreihe der Universität Bielefeld und der Wissenswerkstadt Bielefeld. Anmeldung im Veranstaltungsportal der Wissenschaftswerkstadt.

Weiter geht es am 1. Dezember: Dann dreht sich alles um kritisches Denken und darum, wie Schulen junge Menschen fit für demokratische Teilhabe machen.

© Wissenswerkstadt/Sarah Jonek

In der Abendbrot-Atmosphäre der Wissenswerkstadt Bielefeld wird auf Augenhöhe diskutiert, nicht belehrt. Moderator Andreas Liebold führt durch den Abend.

<https://aktuell.uni-bielefeld.de/2026/08/19/schlaues-abendbrot-ueber-krieg-und-frieden>