



STATISTIK & SCHULE

Was Daten verraten

Montag, 7. Mai 2018 – Statistik Austria, Guglgasse 13, 1110 Wien

Was Daten verraten

Einblicke in die Arbeitsweise und Bedeutung von Statistiken

Die Schülerinnen und Schüler erfahren anhand der Themen Registerzählung, Verbraucherpreisindex und Tourismus, wie Statistiken produziert werden – und können es in Gruppen- und Einzelarbeiten selbst ausprobieren.

Zielgruppe ist die **7. Klasse AHS**, ein inhaltlicher Bezug besteht zum Fach **Geographie und Wirtschaftskunde**. Der Besuch des Workshops ist kostenlos.

09.00 - 09.15

Begrüßung und Einführung

SAAL 1+2

Einlass; Begrüßung durch den fachstatistischen Generaldirektor Dr. Konrad Pesendorfer

09.15 - 12.30

Stationen

SAAL 3

09.15 - 10.10 GRUPPE 1

10.10 - 10.20 PAUSE

10.20 - 11.15 GRUPPE 2

11.15 - 11.35 PAUSE

11.35 - 12.30 GRUPPE 3

Registerzählung

Von der traditionellen Volkszählung (Erhebung mit Fragebögen) zur Registerzählung (Verknüpfung der Daten aus Verwaltungsregistern): Mit Hilfe eines Animationsfilms und mehreren Plakaten wird Grundlegendes zur Methode Registerzählung vermittelt. Danach können die Schülerinnen und Schüler in einem Rätsel das Gehörte nochmals einbringen.



EDV-Raum 1

09.15 - 10.10 GRUPPE 3

10.10 - 10.20 PAUSE

10.20 - 11.15 GRUPPE 1

11.15 - 11.35 PAUSE

11.35 - 12.30 GRUPPE 2

Verbraucherpreisindex

Schülerinnen und Schüler stellen sich einen typischen Warenkorb für Jugendliche zusammen; die Preisentwicklung einer Untergruppe des Warenkorbes wird von den Schülerinnen und Schülern grafisch aufbereitet; die „Schülerinflationsrate“ wird der offiziellen österreichischen Inflation gegenübergestellt und diese im Vergleich zur europäischen Inflationsrate betrachtet.



SAAL 4

09.15 - 10.10 GRUPPE 2

10.10 - 10.20 PAUSE

10.20 - 11.15 GRUPPE 3

11.15 - 11.35 PAUSE

11.35 - 12.30 GRUPPE 1

Tourismus

Interaktiv wird den Schülerinnen und Schülern vermittelt, welche Informationen sich hinter der Tourismusstatistik verbergen. Durch ein Quiz erarbeiten sie selbst die Größenordnungen, die den Tourismus in Österreich betreffen. Weiters wird anhand einer kurzen Befragung innerhalb der Gruppen simuliert, wie die Daten zu den Auslandsurlaubs der Österreicherinnen und Österreicher erhoben werden.



12.30 - 13.00

Abschluss

SAAL 1+2

Zusammenfassung und Verabschiedung

Programmänderungen vorbehalten.