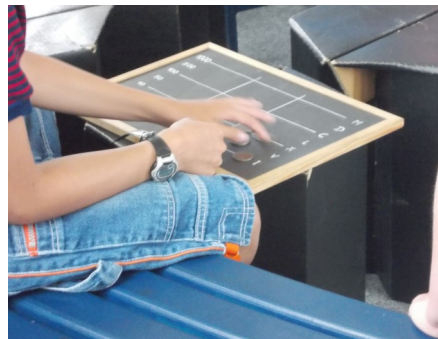


## Adam Ries

### Rechenkunst und Zahlenzauber

Workshop und Ausstellung Rechentechnik

**Grundschule ab Klasse 2**  
**Oberschule/Gymnasium nach Absprache**



#### **Inhalt:**

Eine historische Rechenstunde zum Mitmachen, Staunen und Verstehen. Der Rechenmeister Adam Ries zeigt verblüffende Tricks und „Das Rechnen auf den Linien und mit den Zahlen“. Gemeinsam mit seinen „Schülern“ rechnet er mit Steinen, Rechenpfennig und Abakus, im Kopf und mit der Hand. Knifflige Aufgaben werden gelöst und alte Rechengeräte ausprobiert.

#### **Ablauf:**

Der Rechenmeister Adam Ries erzählt aus seinem Leben und Wirken vor 500 Jahren. Er zeigt seine Rechenkünste und löst gemeinsam mit den Schülern mathematische Aufgaben. Die Schüler erfahren aber auch Interessantes von alten Rechenhilfsmitteln, wie Abakus, Kerbhölzern und Knotenschnur.

#### **Hinweise zur Vorbereitung:**

Oberschule und Gymnasium nach Absprache

#### **Lehrplanbezüge:**

Kl. 2      WP 2  
Kl. 3      WP 1  
Kl. 4      WP 1

#### **Dauer:**

**1 Stunde**      (Bitte planen Sie zusätzliche Zeit für Kasse und Garderobe ein.)

#### **Kosten pro Schüler:**

**3,00 EUR**      (2,00 EUR erm. Gruppeneintritt, zzgl. 1 EUR Führungsgebühr)

#### **Buchung des Angebotes:**

Fon: 0351 488 7272, Fax: 0351 488 7263, E-Mail: [service@museen-dresden.de](mailto:service@museen-dresden.de)