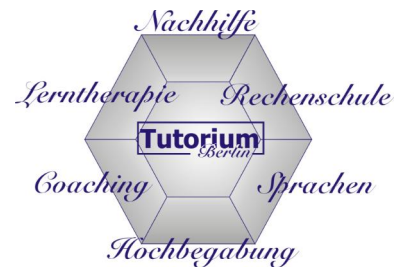


# Sanduhr



**Nachhilfe-TUTORIUM** ist ein Unternehmen der Gruppe  
**TUTORIUM Berlin** Hasenmark 5 in 13585 Berlin

Die Sanduhr, auch Stundenglas genannt, wird von Menschen seit Jahrhunderten zum Messen der Zeit eingesetzt. Ihre Funktionsweise ist ebenso einfach wie genial: Zwei Glasbehälter sind an den Enden schmal verbunden, sodass Sand von einem zum anderen Behälter fließen kann. Die Schwerkraft bewirkt, dass der Sand mit konstanter Geschwindigkeit rieselt, was die Sanduhr zu einem verlässlichen Zeitmesser macht.

Geschichtlich betrachtet, taucht die Sanduhr erstmals im 14. Jahrhundert auf. Ihre früheste bekannte Darstellung findet sich auf einem Fresko von Ambrogio Lorenzetti aus dem Jahr 1338. Ursprünglich diente sie als praktisches Instrument zur Zeitmessung in verschiedenen Bereichen, von der Seefahrt über die Medizin bis hin zur Kostenkontrolle.

Die Symbolik der Sanduhr ist tiefgründig. Sie steht für die Vergänglichkeit des Lebens und die unaufhaltsame Passage der Zeit. In der Kunst wird sie oft als Vanitas-Symbol verwendet, um an die Nichtigkeit weltlicher Dinge und die Unvermeidlichkeit des Todes zu erinnern. In der Literatur und Philosophie dient sie als Metapher für den unerbittlichen Lauf der Zeit und die Bedeutung des Augenblicks.

In der modernen Welt hat die Sanduhr ihre praktische Rolle als Zeitmesser größtenteils eingebüßt, bleibt aber ein beliebtes dekoratives Element und ein kraftvolles Symbol, das uns an die Wichtigkeit erinnert, jeden Moment zu schätzen. Sie ist ein Zeugnis dafür, wie einfache Mechanismen über Jahrhunderte hinweg Bestand haben und weiterhin Menschen inspirieren können.



## **TUTORIUM Berlin** **Nachhilfe -TUTORIUM**

Inhaber u. Pädagogischer Leiter: **Holger Schackert**  
 Diplom-Mathematiker, Lerntherapeut,  
 Psychologischer Berater u. Personal Coach

**Hasenmark 5 in 13585 Berlin-Spandau, Büro: Gartenhaus 1.Etage**

## **Anmeldung, Beratung und Informationen:**

**Montag - Freitag: 14.30-17.00 Uhr**

und / oder nach Vereinbarung unter

☎: **030 – 85018820** und 030 – 353 053 20

[www.Tutorium-Berlin.de](http://www.Tutorium-Berlin.de)

E-Mail: [info@tutorium-berlin.de](mailto:info@tutorium-berlin.de)

[www.Nachhilfe-Tutorium.de](http://www.Nachhilfe-Tutorium.de)

E-Mail: [info@nachhilfe-tutorium.de](mailto:info@nachhilfe-tutorium.de)