

Grundschüler werden zu Hirnforschern

Warum hat unser Gehirn Falten? Welcher Bereich im Gehirn macht was? Und was hat eigentlich ein Roboter damit zu tun?

Das **Gehirn** ist für Kinder auf den ersten Blick abstrakt und schwer zu fassen, da es von außen unsichtbar im Inneren des Kopfes liegt. **Wir sind Hirnforscher!** macht Kindern die Schaltzentrale unseres Körpers begreifbar. In Hessen wird das Projekt der Hertie-Stiftung gemeinsam mit dem Kultusministerium und den hessischen Medienzentren durchgeführt.

Mit Experimenten im Unterricht entdecken Kinder der **3. und 4. Klasse** altersgerecht das spannendste Organ unseres Körpers: das Gehirn. Die Unterrichtsreihe benötigt **5-8 Schulstunden** und lässt sich unkompliziert mithilfe von leicht verständlichen Anleitungen für die Lehrkräfte in den Sachunterricht einbetten.

Die Hirnforscherboxen mit allen nötigen Materialien, Anleitungen und Arbeitsblättern werden von der Hertie-Stiftung bereitgestellt. Die Teilnahme ist **kostenfrei**. Pro Schule wird eine Box verliehen, mit der mehrere Klassen arbeiten können. Ein Bild des Projekts können Sie sich mit unserem kurzen Videospot machen: www.ghst.de/herr-tie

Termine im Schuljahr 2017/18

Für einen der folgenden Zeiträume können Sie die Hirnforscherboxen im Schuljahr 2017/18 kostenlos bei einem der teilnehmenden Medienzentren ausleihen und an Ihrer Schule einsetzen:

- 23. Oktober - 1. Dezember 2017
- 11. Dezember 2017 - 9. Februar 2018
- 19. Februar - 23. März 2018
- 9. April - 15. Mai 2018
- 22. Mai - 22. Juni 2018

Buchungsanfrage

Online unter
www.ghst.de/herr-tie

Teilnehmende Medienzentren

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| - Darmstadt | - Gelnhausen |
| - Dieburg | - Gießen (Mauszentrum) |
| - Frankenberg | - Hofheim (Main-Taunus-Kreis) |
| - Frankfurt | - Kassel |
| - Friedrichsdorf (Hochtaunuskreis) | - Offenbach (Dreieich-Sprendlingen) |
| - Fulda | - Wiesbaden |

Informationen zum Ablauf

- Buchungsanfrage** unter www.ghst.de/herr-tie: Sie wählen Ihr Bundesland (Hessen), ein Medienzentrum in Ihrer Nähe und einen noch freien Zeitraum für die Ausleihe.
- Rückmeldung**: Sie erhalten Rückmeldung von der Hertie-Stiftung, ob zum gewählten Zeitraum noch Boxen zur Verfügung stehen. Bei einer Zusage gibt es alle nötigen Informationen zur Ausleihe.
- Abholung**: Die Hirnforscher-Boxen stehen im vereinbarten Zeitraum im gewählten Medienzentrum zur Ausleihe bereit. Für den Transport benötigen Sie einen PKW.
- Rückgabe**: Die Hirnforscherboxen müssen innerhalb des festgelegten Zeitraums wieder zurückgegeben werden. Bitte vereinbaren Sie bereits bei der Abholung einen Abgabetermin.

Kontakt

Hertie-Stiftung: Dr. Alexander Lehmann (LehmannA@ghst.de)