

## 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](http://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](http://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

---

- 1. Buchungsanfrage** unter [www.ghst.de/herr-tie](http://www.ghst.de/herr-tie): Sie wählen Ihr Bundesland (Hessen), ein Medienzentrum in Ihrer Nähe und einen noch freien Zeitraum für die Ausleihe.
- 2. 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.
- 3. Abholung**: Die Hirnforscher-Boxen stehen im vereinbarten Zeitraum im gewählten Medienzentrum zur Ausleihe bereit. Für den Transport benötigen Sie einen PKW.
- 4. 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](mailto:LehmannA@ghst.de))