



**Wir sind  
Hirnforscher!**

Herr Tie und seine Experimente

## 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 Rheinland-Pfalz wird das Projekt der Hertie-Stiftung gemeinsam mit dem Ministerium für Bildung und den Medienzentren durchgeführt.

Mit Versuchen 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 2018/19

---

Für einen der folgenden Zeiträume können Sie die Hirnforscherboxen im Schuljahr 2018/19 kostenlos bei einem der teilnehmenden Medienzentren ausleihen und an Ihrer Schule einsetzen:

- 13. August – 28. September 2018
- 22. Oktober - 14. Dezember 2018
- 07. Januar – 22. Februar 2019
- 04. März – 18. April 2019
- 06. Mai - 28. Juni 2019

### Buchungsanfrage

Online unter  
[www.ghst.de/herr-tie](http://www.ghst.de/herr-tie)

## Teilnehmende Medienzentren

---

- |                |                |
|----------------|----------------|
| - Altenkirchen | - Rockenhausen |
| - Koblenz      | - Rodalben     |
| - Kusel        | - Speyer       |
| - Landau       | - Trier        |
| - Mainz        | - Wittlich     |

## Informationen zum Ablauf

---

- 1. Buchungsanfrage** unter [www.ghst.de/herr-tie](http://www.ghst.de/herr-tie): Sie wählen Ihr Bundesland (Rheinland-Pfalz), 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. **Bitte nehmen Sie im Vorfeld Kontakt mit dem Medienzentrum auf.**
- 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))