

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 Baden-Württemberg wird das Projekt der Hertie-Stiftung gemeinsam mit dem Ministerium für Kultus, Jugend und Sport 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/nextgeneration/

Termine im Schuljahr 2019/20

Für die folgenden Zeiträume können Sie die Hirnforscherboxen im Schuljahr 2019/20 bei einem der teilnehmenden Medienzentren ausleihen und an Ihrer Schule einsetzen:

2019: 16. September – 25. Oktober, 11. November - 20. Dezember

2020: 13. Januar – 21. Februar, 02. März - 03. April, 27. April – 29. Mai, 22. Juni – 24. Juli.

Buchungsanfrage online unter <https://www.ghst.de/fileadmin/hertie-booking-calendar/>

Teilnehmende Medienzentren

Aalen	Freiburg	Konstanz	Ulm
Albstadt	Freudenstadt	Lörrach	Villingen-Schwenningen
Biberach	Friedrichshafen	Offenburg	Waiblingen
Böblingen	Göppingen	Pforzheim	Waldshut Tiengen
Buchen	Heidelberg	Reutlingen	
Bühl	Heilbronn	Stuttgart	
Crailsheim	Karlsruhe	Tauberbischofsheim	

Informationen zum Ablauf

- Buchungsanfrage** unter <https://www.ghst.de/fileadmin/hertie-booking-calendar/>: Sie wählen Ihr Bundesland (Baden-Württemberg), ein Medienzentrum in Ihrer Nähe und einen 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. Bitte nehmen Sie im Vorfeld Kontakt mit dem Medienzentrum auf.
- Rückgabe**: Die Hirnforscherboxen müssen innerhalb des festgelegten Zeitraums wieder zurückgegeben werden. Bitte vereinbaren Sie bereits bei der Abholung einen Abgabetermin.

Kontakt

Hertie-Stiftung: Anne Christine Mündnich (MuendnichA@ghst.de)