

# Gewinnspiel RoboThek Challenge

Mitmachen und tolle Preise gewinnen!

Gewinnspiel der neuen RoboThek und des Schülerforschungszentrums in der Stadtbibliothek Gotha – Eröffnung am 18.09.2021!

Medien und Veranstaltungen rund um Roboter und MINT erwarten euch. (Mathe, Informatik, Naturwissenschaften, Technik)

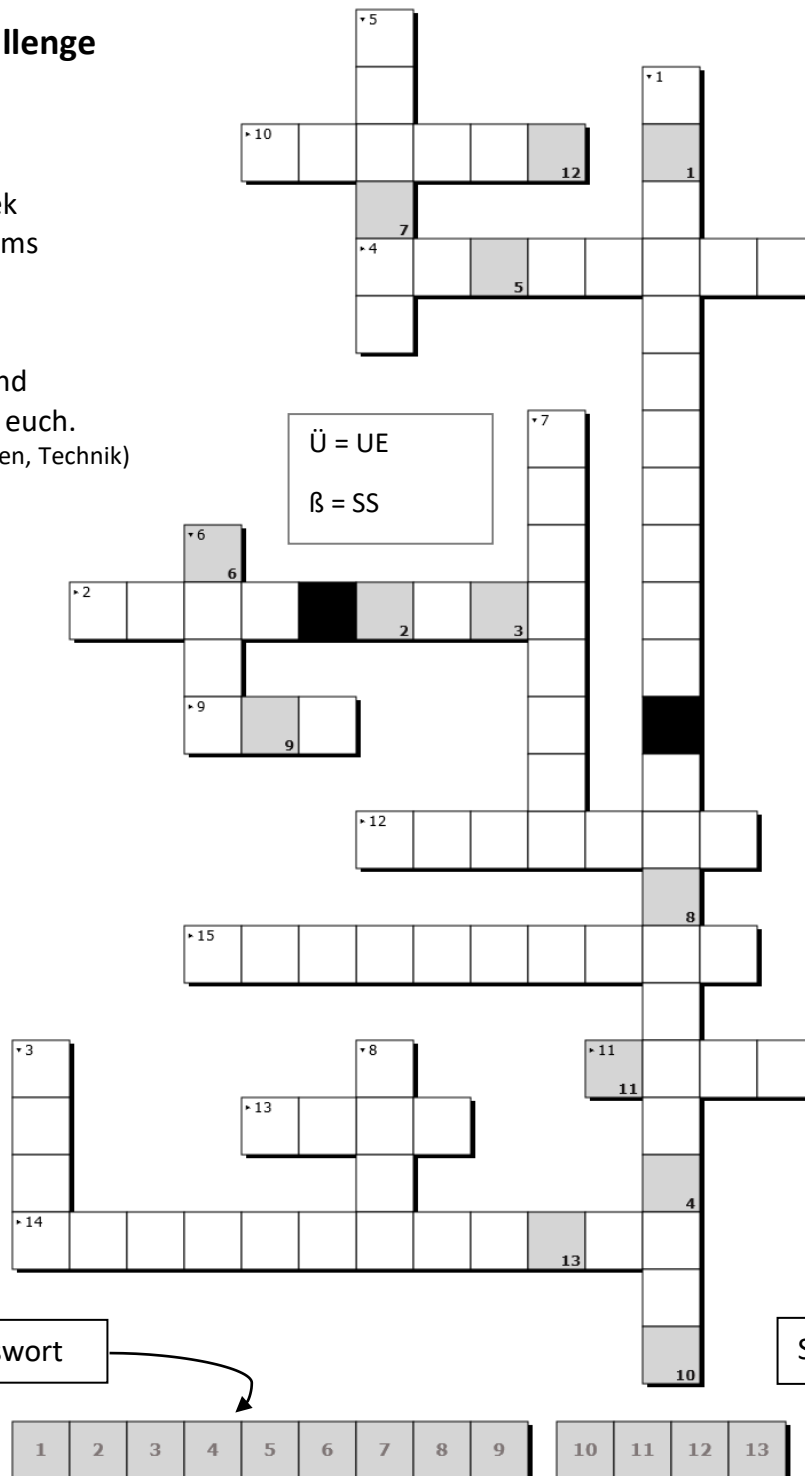


**ROBOTHEK**  
Stadtbibliothek Heinrich Heine Gotha

**SCHÜLER  
FORSCHUNGS  
ZENTRUM  
GOTHA**

**GOTHA**

Stadtbibliothek  
Heinrich Heine



1. Die Abkürzung KI steht für ...
2. Der Roboter R2-D2 stammt aus dem Film...
3. Auf welchem Planeten ist der Nasa-Roboter *Perseverance* im Einsatz?
4. weltweites Computernetzwerk
5. Datenkeks
6. eine Programmiersprache oder indonesische Insel
7. Welchen Sport spielen Roboter beim jährlichen RoboCup?
8. Eingabegerät am Computer oder kleines Nagetier
9. Anwendungssoftware, vor allem für Smartphones und Tablets
10. Flugroboter
11. drahtloses Funknetzwerk, mit dem man ohne Kabel ins Internet gehen kann
12. Gegenteil von online
13. unerwünschte E-Mails nennt man ...
14. Informationen im Internet findet man mit Hilfe einer ...
15. an diesem Ort findet man auch Informationen – in Büchern und anderen Medien

**!**  
**Achtung!**  
Das endgültige Lösungswort ist mit der Cäsar-Verschlüsselung verschlüsselt!  
  
Informationen dazu und Teilnahmebedingungen siehe Rückseite.

**Bitte umblättern!**



## Verschlüsselung wie im alten Rom



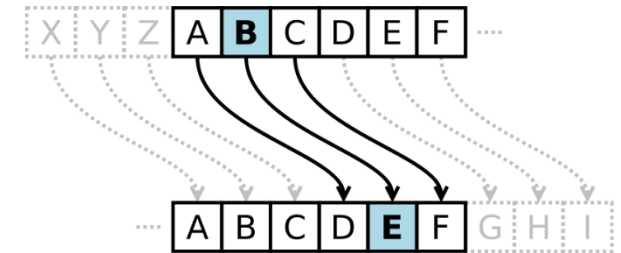
<https://pixabay.com/de/photos/julius-caesar-roman-italien-rom-2789915/>

Bei der Cäsar-Verschlüsselung des berühmten römischen Feldherrn wird jeder Buchstabe eines Wortes um eine bestimmte Zahl im Alphabet weitergeschoben. Diese Zahl ist der geheime Schlüssel.

Beim Schlüssel **3** wird also zum Beispiel aus einem **A** (1. Buchstabe im Alphabet) ein **D** (4. Buchstabe), aus einem **B** ein **E**, aus einem **C** ein **F** usw.

Bei der Entschlüsselung muss man umgekehrt vorgehen.

Man muss also z.B. beim Schlüssel 3 im Alphabet 3 Buchstaben zurückgehen.



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Ich nehme am Gewinnspiel teil.

Das Lösungswort lautet: \_\_\_\_\_

Vor- und Nachname:

\_\_\_\_\_

E-Mail oder Telefonnummer:

\_\_\_\_\_

Anschrift:

\_\_\_\_\_

Kind / Jugendliche/r  Alter: \_\_\_\_\_

Erwachsene/r

Die personenbezogenen Daten der Teilnehmenden werden ausschließlich zur Durchführung des Gewinnspiels erhoben, verarbeitet und gespeichert.

Ausführliche Datenschutzhinweise unter:

[www.gotha.de/fileadmin/stadinfo/pdf/datenschutz/FBL1774Merkblatt.pdf](http://www.gotha.de/fileadmin/stadinfo/pdf/datenschutz/FBL1774Merkblatt.pdf)

### Teilnahmebedingungen

Am Gewinnspiel teilnehmen können alle Menschen ab 10 Jahren mit Wohnsitz bzw. Adresse in Deutschland, die das Rätsel knacken können.

Lösungen bitte abgeben oder einsenden an:

Stadtbibliothek Heinrich Heine Gotha

Stichwort „RoboThek Challenge“

Friedrichstr. 2-4

99867 Gotha

oder per E-Mail an:

[robothek@gotha.de](mailto:robothek@gotha.de)



### Einsendeschluss: 8. September

Nach Einsendeschluss werden aus den Einsendungen mit dem richtigen Lösungswort die Gewinner durch eine unabhängige Jury gezogen. Die Gewinner werden anschließend benachrichtigt.

### Was gibt's zu gewinnen?

- ❖ Bluetooth-Kopfhörer
- ❖ Bau- und Experimentierkästen
- ❖ Gutscheine für Bibliotheksausweise (1 Jahr) der Stadtbibliothek Gotha
- ❖ Gutscheine Spezial-Workshops RoboThek
- ❖ Bücher, Action-Kameras und weitere Überraschungspreise, u.a. von unseren Sponsoren wie Temple of Cult Gotha, Deutsche Bank Gotha, Rudi Euchler Buchhandlung & Antiquariat Gotha, Moses Verlag

Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Ausführliche Teilnahmebedingungen liegen in der Bibliothek aus und sind zu finden unter [www.gotha.de/robothek](http://www.gotha.de/robothek)