

[www.ravensburger.de/presse](http://www.ravensburger.de/presse)

Postfach 18 60  
D-88188 Ravensburg  
Robert-Bosch-Straße 1  
D-88214 Ravensburg



## GraviTrax

### Mit „GraviTrax“ erleben Kinder spielerisch Schwerkraft

Murmelbahnen waren gestern: Ab September kommt „GraviTrax“, ein interaktives Kugelbahnsystem, das mit den Gesetzen der Schwerkraft spielt. Kinder wie Erwachsene können damit aktionsreiche Streckenverläufe planen, experimentieren und realisieren. Den Kick geben Action-Steine, mit denen sie den Lauf der Kugeln immer wieder aufs Neue durch Magnetismus, Kinetik oder Gravitation verändern können.

Fünf Metallkugeln flitzen durch die Konstruktion aus Schienen und Bausteinen auf unterschiedlichen Ebenen: Die rote Kugel kreuzt die Laufbahn der grünen. Magnetisch angezogen, schießt die Gauß-Kanone die blaue Kugel ins Rennen. Die grüne gerät in den Wirbel und wird in der Zwischenzeit von der blauen überholt...

Ob im freien Spiel oder beim Lösen der vorgegebenen Aufgaben: Bei **GraviTrax** ist der Weg das Ziel. Für kleine wie große Konstrukteure gilt, physikalische Gesetze geschickt zu nutzen und die verschiedenen Bauteile so miteinander zu verbinden, dass ein möglichst abwechslungsreicher Parcours entsteht. Die Action-Elemente wie Gauß-Kanone, Weichen oder Wirbel laden zu kreativen Experimenten ein, durch die sich der Lauf der Kugeln geschickt verändern lässt. Zum Beispiel Höhenunterschiede überwinden, mechanische Effekte auslösen oder Kugeln beschleunigen. Aufgabenkarten und Baupläne erleichtern den Einstieg ins freie Bauen und Konstruieren, jeder kann seiner Fantasie freien Lauf lassen. Weitere Action-Steine und zusätzliche Bauelemente sorgen für nahezu unendliche Kombinationsmöglichkeiten und immer gewagtere Konstruktionen.

Mit **GraviTrax** von Ravensburger entdecken kleine und große Konstrukteure ab acht Jahren spielerisch physikalische Gesetze. Das **Starter-Set** von GraviTrax besteht aus über 100 Einzelteilen sowie einem variablen Spielplan, transparenten Ebenen, Aufgabenkarten, Bauplänen und fünf Metallkugeln. Ab September 2017 sind das Starter-Set für ca. 50 Euro und **sechs Erweiterungen** mit anderen Action-Steinen und Baumaterial für 10 bzw. 20 Euro im Handel erhältlich.



#### GraviTrax

Spielerisch Schwerkraft erleben

ab 8 Jahren

Starter-Set ca. 50 Euro  
Erweiterungen ca. 10 Euro (Action-Steine), 20 Euro (Bauteile)

**ET September 2017**

Bilddaten und Presstext zum Herunterladen unter

[www.ravensburger.de/presse](http://www.ravensburger.de/presse)

Weitere Informationen und einen animierten Trailer zum vorläufigen Produkt unter [www.gravitrax.de](http://www.gravitrax.de)



Animierter Trailer zum vorläufigen Produkt



Ravensburger Spielverlag GmbH

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Katrin Hanger

Telefon +49(0)751.86 16 36

Telefax +49(0)751.86 16 57

[katrin.hanger@ravensburger.de](mailto:katrin.hanger@ravensburger.de)

Wir freuen uns über Ihren Beleg!

[www.ravensburger.de/presse](http://www.ravensburger.de/presse)

Postfach 18 60  
D-88188 Ravensburg  
Robert-Bosch-Straße 1  
D-88214 Ravensburg

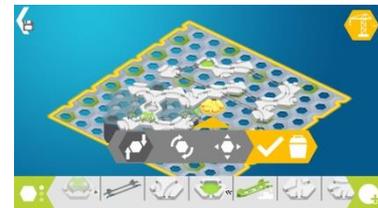
## GraviTrax auch als kostenlose App

Zum neuen Kugelbahnsystem gibt es zudem die passende App. So können Kinder auch unterwegs ihre Bahnideen bauen und sie später mit den haptischen Bausteinen nachkonstruieren. Die rollenden Kugeln lassen sich aus mehreren Kameraperspektiven verfolgen, mit entsprechender Brille und kompatibelem Smartphone oder Tablet sogar in Virtual Reality. Die kostenlose App „GraviTrax“ ist für Android und iOS verfügbar.

(2.490 Zeichen inkl. Leerzeichen)



App Icon



Screenshot App Freies Bauen



Animierter Trailer zur GraviTrax App



Die Ravensburger AG ist eine moderne internationale Unternehmensgruppe mit langjähriger Tradition und gewachsenen Werten. Ihre Mission lautet „Spielerische Entwicklung“. Ihre bedeutendste Marke, das blaue Dreieck, zählt zu den renommiertesten Markenzeichen in Deutschland und steht für die Werte Freude, Bildung und Gemeinsamkeit. Sie ist eine der führenden Marken für Puzzles, Spiele und Beschäftigungsprodukte in Europa und für Kinder- und Jugendbücher im deutschsprachigen Raum. Spielwaren mit dem blauen Dreieck werden weltweit verkauft und zu 85 % in eigenen Werken hergestellt. 2.109 Mitarbeiter erwirtschafteten 2016 einen Umsatz von 473,5 Millionen Euro.



Ravensburger Spielverlag GmbH

**Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**  
**Katrin Hanger**  
Telefon +49(0)751.86 16 36  
Telefax +49(0)751.86 16 57  
[katrin.hanger@ravensburger.de](mailto:katrin.hanger@ravensburger.de)

Wir freuen uns über Ihren Beleg!

[www.ravensburger.de/presse](http://www.ravensburger.de/presse)

Postfach 18 60  
D-88188 Ravensburg  
Robert-Bosch-Straße 1  
D-88214 Ravensburg

## Übersicht aller Produkte von GraviTrax

Starter-Set GraviTrax (ca. 50 Euro)



Erweiterung Trax, Erweiterung Bauen (je ca. 20 Euro)



Erweiterungen Action-Stein Gauß-Kanone, Action-Stein Katapult, Action-Stein Looping, Action-Stein Hammer (je ca. 10 Euro)



Ravensburger Spieleverlag GmbH

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Katrin Hanger  
Telefon +49(0)751.86 16 36  
Telefax +49(0)751.86 16 57  
[katrin.hanger@ravensburger.de](mailto:katrin.hanger@ravensburger.de)

Wir freuen uns über Ihren Beleg!