

Medienmitteilung 16. November 2015

## Experimentieren

### Smartphone als Mikroskop

**Mit dem neuen ScienceX® Smartscope von Ravensburger können kleine Wissenschaftler alles unter die Lupe nehmen. Besonders dabei: das Smartphone verschafft einfachen Zugang zum Mikroskopieren – und klick! lässt sich das untersuchte Objekt ganz einfach fotografieren. Eine App braucht nicht.**

Einen faszinierenden Blickwinkel auf Alltagsgegenstände verschafft Ravensburger ScienceX® Smartscope. Das mobile Gerät, zum Beispiel das Smartphone, wird so angelegt, dass die Kamera genau über der Mikroskop-Linse platziert ist. Je nach Beschaffenheit des Gegenstands beleuchtet man ihn nun von oben oder unten und justiert das Smartscope, bis das Objekt gestochen scharf ist.

#### **Für drinnen und draussen**

Das Smartscope funktioniert neben Smartphones mit jedem mobilen Gerät, das mit einer Kamera ausgestattet ist, auch mit Tablets oder mp3-Playern. Eine App braucht man dazu nicht. Mit dem neuen Mikroskop von Ravensburger lässt sich jedes beliebige Objekt um bis zu hundertmal vergrössern, ohne es vorher speziell präparieren zu müssen. So haben Kinder ab acht Jahren einen einfachen Zugang zum Mikroskopieren und schnelle Erfolgserlebnisse. Dank der Kamera können sie ihre Ergebnisse fotografieren, sammeln oder ihren Freunden zeigen. Darüber hinaus ist das Gerät so robust, dass dem Mikroskopierspass im Freien nichts im Weg steht.

Das Set enthält auch Zubehör wie Petrischale, Vorlagenglas und Pinzette. Ein grosses Poster mit verschiedenen Lebenswelten wie Wald, Strand oder Haushalt liefert den Nachwuchswissenschaftlern Ideen, was sie alles unter die Lupe nehmen können.



#### **ScienceX Smartscope**

Für Kinder ab 8 Jahren

Empf. Verkaufspreis Fr. 48.95



Weitere Informationen zu Ravensburger Spielen finden Sie unter [www.ravensburger.ch](http://www.ravensburger.ch)

Bilddaten und Presstext zum Download unter [www.carlit.ch/de/presse](http://www.carlit.ch/de/presse)

#### Pressestelle:

Mathias Vassali

Tel. 056 436 84 45

presse@carlit.ch