

FORTBILDUNG FÜR GRUNDSCHULEHRKRÄFTE IN BERLIN



 **24. März 2017**

 14–18 Uhr

 Gläsernes Labor Campus Berlin-Buch
Robert-Rössle-Str. 10 | 13125 Berlin-Buch

Erfinderkinder

 Lisa Delvenne (KGS Mainzer Straße Köln) und
Ines Jäger (GGG Manderscheider Platz, Köln)

Tagtäglich nutzen wir Türklinke, Locher oder Fahrrad - aber wie funktionieren sie eigentlich? Den Funktionsweisen einfacher, mechanischer Alltagsgegenstände nachzugehen, sie genau unter die Lupe zu nehmen, zu beschreiben und darzustellen ist der erste Schritt, um eigene Erfindungen und Modelle zu bauen und neue Erkenntnisse direkt anzuwenden. Wie das geht, erfahren und erleben Sie in diesem handlungsorientierten Workshop.

Anmeldung: Bitte melden Sie sich mit Ihrem Namen, Ihrer Schule und Ihren Unterrichtsfächern unter info@science-on-stage.de an. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Teilnahme und die Materialien sind kostenfrei.

Die Veranstaltung ist in Berlin und Brandenburg als Lehrerfortbildung anerkannt.

Kontakt:

Science on Stage Deutschland e.V. | Poststraße 4/5 · 10178 Berlin

Tel.: +49 30 400067-51 | info@science-on-stage.de | www.science-on-stage.de

Diese Fortbildung wird ermöglicht durch das gemeinsame Förderprogramm der DPG und der Wilhelm und Else Heraeus-Stiftung.



Physik in der Grundschule

 Marina Govaert und
Marc Govaert (Oosterzele, Belgien)

Machen Sie mithilfe von Küchen- und Alltagsgegenständen eine kleine Tour durch die Welt der Physik und Technik und lernen Sie einfache, aber spannende Experimente zu den Themen Wärme, Gleichgewicht, Kräfte, Luft und Elektrizität kennen. Mit vorhandenen bzw. günstigen Materialien und vor allem viel Freude und Neugier können so bereits Schülerinnen und Schüler in der Grundschule die Grundsätze der Physik entdecken und formulieren.

Hauptförderer:

**think
ING.**

Die Initiative für
Ingenieurnachwuchs

**SCIENCE ON STAGE
DEUTSCHLAND**

THE EUROPEAN NETWORK FOR SCIENCE TEACHERS