

Gefährliches wird ungefährlich



Unsichtbares wird sichtbar



Abstraktes wird verständlich



# TESS AUGMENTED REALITY

Schülerversuche unterstützt  
durch virtuelle Inhalte

**PHYWE**

# PHYSIK-UNTERRICHT WAR NOCH NIE SO ANSCHAULICH

Die Lernenden erhalten durch das Scannen von QR-Codes mit ihren Endgeräten direkten Zugang zu AR-Lerninhalten. Dies ermöglicht eine nahtlose Integration in den modernen, immer häufiger mit Tablets ausgestatteten Unterricht.

## Von klassisch bis modern, Sie haben die Wahl!

Erweitern Sie klassische Versuche mit digitaler Messwerterfassung und virtuellen Inhalten, um Ihren Unterricht auf ein neues Level zu heben. Sie erschaffen so bei Ihren Lernenden ein nie dagewesenes Verständnis für physikalische Phänomene.

### Ihre Vorteile:

- Überlagerung von Versuch und Modell
- Vereinfachen Sie komplexe Konzepte – anschaulich und verständlich
- Digitaler Unterricht von morgen
- Steigern Sie das Engagement der Lernenden, verbessern Sie den Lernerfolg

### Gehen Sie jetzt den ganzen Weg hin zur digitalen Bildung:

Kombinieren Sie die Möglichkeiten der digitalen Messwerterfassung und der Veranschaulichung bisher unzugänglicher Modelle.



Physikalische  
Phänomene  
neu erfahren:

Erweitern Sie das  
Verständnis der Lernenden  
durch die Visualisierung  
fundamentaler Vorgänge  
in Augmented Reality.



Hallo, ich bin PHYWIE!

Beim Experimentieren stehe ich Ihnen  
virtuell mit hilfreichen Anleitungen  
und Erklärungen zur Seite.







### Set Schülerversuche: Elektrik-Baustein-System 1 Augmented Reality

Artikel-Nr. 25264-88AR

Analog-Set ergänzt um  
zusätzliche Augmented-Reality-Inhalte

679,00 €



### Digitalset Schülerversuche: Elektrik-Baustein-System 1 Augmented Reality

Artikel-Nr. 25264-88DAR

Digitalset mit Cobra SMARTsense-Sensoren  
und ergänzenden Augmented-Reality-Inhalten

899,00 €



### Set Schülerversuche: Elektrik-Baustein-System 1 AR-Inhalte

Artikel-Nr. 25264-AR

Digitale Augmented-Reality-Inhalte  
zur Ergänzung bereits vorhandener Sets

49,00 €



Erfahren Sie mehr über  
TESS Augmented Reality:

[www.phywe.de/ar](http://www.phywe.de/ar)



#### PHYWE Systeme GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Breite 10  
37079 Göttingen

Telefon: 0551 604-0  
Fax: 0551 604-107  
info@phywe.de

[www.phywe.de](http://www.phywe.de)

 [facebook.com/phywe](https://facebook.com/phywe)

 [linkedin.com/company/phywe](https://linkedin.com/company/phywe)

 [youtube.com/phywe](https://youtube.com/phywe)



© PHYWE Systeme GmbH & Co. KG  
Irrtum, Preisänderungen und technische  
Änderungen vorbehalten. Preise netto  
zzgl. gesetzlicher MwSt.  
Wir verweisen auf unsere AGB.  
Gültig ab Februar 2024.