



Artikel-Nr.: KW-AWX
Garantie(Jahre): 5
Hersteller: Vernier Science Education
Erscheinungsdatum: 2016-02-05

KidWind Advanced Wind Experiment Kit

CHF 325.00 *

Inhalt: 1 Stück

inkl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)
Lieferzeit 21 Werktage

Produktinformationen "KidWind Advanced Wind Experiment Kit"

Führen Sie die gleichen Experimente wie mit dem Basic Wind Experiment Kit durch, jedoch mit der Möglichkeit, mehr Strom bei höheren Spannungen (0,5 V-20 V) zu erzeugen. Erforschen Sie fortgeschrittene Konzepte der Windturbinentechnik, einschließlich Getriebe und Generatorbau (mit dem Add-on GenPack).

Die Schüler können die von ihnen entworfenen Flügel zur Stromerzeugung, zum Heben von Gewichten und zum Pumpen von Wasser verwenden. Der Bausatz ist für 7 - 12 Schüler geeignet.

Bildungsstufe: Sekundarstufe II, Zyklus 3

Hersteller: Vernier

Fachbereich: Bildung für nachhaltige Entwicklung - BNE, fächerübergreifend, Natur, Mensch, Gesellschaft - NMG, Physik

Fach: Erneuerbare Energie, Physik, Technisches Gestalten

Weiterführende Links zu "KidWind Advanced Wind Experiment Kit"

- - [Fragen zum Artikel?](#)
- - [User manual](#)
- - [Weitere Artikel von Vernier Science Education](#)

Mehr Bilder zu "KidWind Advanced Wind Experiment Kit"

