

# Inspiration kam nachts um 2 Uhr

Riesenschnecken und Rettungsroboter in Meppen

Dominik Bögel

**A**m Meppener Marianum hat ein „Tag der Talente“ stattgefunden. Besonders begabte Schüler präsentierten dabei Projekte, die sie alleine erarbeitet hatten.

Behutsam nimmt Sophie Poll die Große Achatschnecke aus ihrem Terrarium heraus und präsentiert sie der begeisterten Menge. Obwohl sich das neun Zentimeter große Tier erst ein wenig zu genieren scheint, streckt es schließlich doch seine Füller raus und wagt einen Blick. Man merkt: Bei der Siebtklässlerin fühlt die Schnecke wie auch ihre zwei Artgenossen, pudelwohl.

Poll hat die drei Schnecken, die zur Art der Afrikanischen Riesenschnecke gehören und bis zu 30 Zentimeter groß werden können, selber „aufgezogen“. Von der Ankunft der Eier im Oktober bis zum Präsentationstag, dem sogenannten „Tag der Talente“.

## Jugendliche organisieren Projekte selbst

Dabei präsentierten die Schüler Projekte, an denen sie ein Jahr lang gearbeitet hatten, erklärt Lehrerin und Projektmentorin Christiane Maucher. „Der Tag der Talente findet im Rahmen des Förder-Förder-Projekts (FFP) statt, das sich an besonders begabte Schüler richtet. Da diese im Unterricht oftmals unterfordert sind, versuchen wir so, ihre Interessen und Fertigkeiten abseits der normalen Schulstunden zu fördern.“

So dürfen die Schüler zwei Unterrichtsstunden pro Woche fehlen, um an ihren Projekten zu arbeiten. Indem sie sich selber eine Aufgabe setzen und das Projekt ganz alleine organisieren müssen, stärken dies die Selbstständigkeit und bereite so auf das Studium und Berufsleben vor, sagt Maucher. Inspiration für den „Tag der Talente“ habe man sich an den Universitäten in Münster und Nijmegen geholt, wo das

„Ich mag Biologie. Und die Schnecken fand ich sehr niedlich.“

Sophie Poll  
Schülerin

Konzept entwickelt wurde. Zurück zu den Riesenschnecken. Diese hat Poll nicht nur aufgezogen, sondern gleichzeitig auch deren Lebensweise studiert. So fand sie etwa heraus, welche Vorlieben sie hinsichtlich der Nahrung haben und wie sie sich bei Trockenheit und Futtermangel verhalten. Doch warum wählte die Schülerin ausgerechnet ein Projekt mit den schleimigen Gesellen, die manch einer als eklig ansehen mag? „Ich mag Biologie. Und die Schnecken fand ich sehr niedlich“, so ihre Antwort.

Nikolas Málýusz hatte die Inspiration für sein Projekt hingegen eher zufällig um zwei Uhr nachts. Der 16-Jährige habe sich einige Technikvideos angesehen, als ihm auf einmal die Erleuchtung kam: Warum nicht einen Rettungsroboter entwickeln? Den Bausatz für einen Roboter hatte er ohnehin zu Hause, nur galt es, ihn noch entsprechend zu programmieren.

Und das Ergebnis konnte sich sehen lassen. In seiner Präsentation ließ Málýusz seinen Roboter laufen, sich drehen und Gegenstände orten. Ein Radar sowie eine eingebaute Kamera und ein Nachtsichtgerät machen Letzteres möglich.

## Deutsches Schulsystem auf dem Prüfstand

Die Elftklässlerin Franziska Masch ging in ihrem Projekt indes hart mit dem deutschen Schulsystem ins Gericht. Dieses verglich sie mit dem von Finnland und entdeckte dabei „eklatante“ Missstände. „Ich hatte schon vorher gedacht, dass hier einiges falsch läuft, aber nicht, dass es so viel ist.“

Vor allem der Zugang zu Bildung sei noch stark vom

Geldbeutel abhängig und Chancengleichheit damit eher ein Trugschluss. Aber auch abseits dessen stehe es nicht gut um die Zukunftsfähigkeit des Schulsystems. Vor allem auch in der Digitalisierung und in den Mint-Fächern hänge Deutschland hinterher. Ihr Fazit: „Es gibt einiges an Nachholbedarf.“



Die Riesenschnecken von Sophie Poll sind ein „bisschen“ größer als die hiesigen Artgenossen.

Fotos: Dominik Bögel

## ANRAUSCHEN UND TAUSCHEN.



## SONDERAKTION

ab sofort gültig für:

Polstermöbel, Boxspringbetten, Tischgruppen, Matratzen

BEIM MÖBEL-NEUKAUF ZAHLEN WIR IHNEN BIS ZU

# 500.-

## TAUSCH-PRÄMIE

\* Nur bei Neukauf, nicht bei bereits getätigten Einkäufen. Nicht gültig auf bereits reduzierte Ware sowie Sitzstühle, Musterlinge, Ikea-Design, Handbags & Home & KIDZON. Aktionsrecht kombiwerblich auf anderen Vorteils-Aktionen. Nicht gültig im Blockpunkt und BabyDuo.

modulmaster  
Kaufhäuser für Wohnen



PREISE BEI ABHOLUNG

**1499.-**  
Berning-Aktions-Preis

Wohnlandschaft MM-ZE1049, Bezug Stoff Deluxe zimit mit beigefarbener Kontrastnaht, Metallfuß auflaufbig, best. aus: Canape mit Armteil links, 2-Sitzer ohne Armteile, 1-Sitzer-Kombiarmteil mit Anstellhocker rechts. Stuhlmaß ca. 173x279x203 cm. Bezug: 100% Polyester.

- INDIVIDUELLE AUSWAHL
- Sitzausführungen
  - Sitzhöhen
  - Fußvarianten
  - Netzvarianten

Design-Tisch, Balkeneiche natur, strukturgehobelt, Facettengroß, Sterngestell Eisen schwarz, ca. 180x100 cm, Niehoff Wohnkon.

**1199.-**

Balkeneiche natur  
MASSIV



**189.-**  
Berning-Aktions-Preis

Design-Stuhl, Bezug Stoff Aberdeen anthrazit, Gestell Stativ, Eisen schwarz, 180 Grad drehbar. Bezug: 100% Polyester. Niehoff Wohnkon.

**219.-**

Design-Armliehnstuhl, Bezug Stoff Aberdeen anthrazit, Gestell Stativ, Eisen schwarz, 180 Grad drehbar. Bezug: 100% Polyester. Niehoff Wohnkon.

comfortmaster

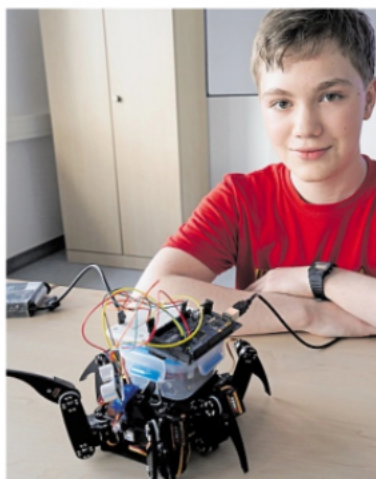
BOXSPRING

INKLUSIVE TOPPER



Boxspringbett Karat Classic, mit Kopflief K100, Bezug Stoff Chamonix obsidian, Obermatratze-500-Federn-Taschenfederkerne MZ, Untergestell: Bonnellfederkerne-Matratze, inkl. Kaltschaum-Topper, Zylinderfuß chromfarbig, Liegefläche ca. 180x200 cm. Bezug: 100% Polyester.

**1199.-**  
Berning-Aktions-Preis



Im Rahmen des Förder-Förder-Projekts hat der Zehntklässler Nikolas Málýusz einen kleinen Roboter entwickelt, den er selber steuern kann.

## LINGEN

Rheiner Straße 112  
Tel.: 05 91 91 294 - 0

Öffnungszeiten:  
Mo.-Fr. 9.30 - 19 Uhr  
Sa. 9.30 - 18 Uhr

www.moebel-berning.de

**B** Möbel  
**Berning**  
...verliebt in Zuhause!

Social Networks: #moebelberning

Moebel Berning GmbH & Co. KG, Rheinstraße 112, 33091 Lingen, Niedersachsen, DE. Tel.: +49 591 91 294-0. E-Mail: moebel@moebel-berning.de. www.moebel-berning.de. © 2023 Moebel Berning GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten. Moebel Berning ist ein Markenname der Moebel Berning GmbH & Co. KG.