

Regionalwettbewerb Bremen Mitte 2017/18

In diesem Jahr haben in Bremen Mitte SchülerInnen mit 132 Arbeiten an Jugend forscht teilgenommen. 19 dieser Arbeiten (14%) wurden am Alten Gymnasium erarbeitet. Von 248 teilnehmenden Schülern stellte das Alte Gymnasium 36 Schüler (15%). Pro Fachgebiet können mehrere erste Plätze vergeben werden. Ein erster Platz ist eine Qualitätsauszeichnung und berechtigt zur Teilnahme am Landeswettbewerb.

„Für die zehnjährige Teilnahme in Folge am Jugend forscht Regionalwettbewerb Bremen-Mitte erhält das Alte Gymnasium einen Sonderpreis in Höhe von 200 Euro als Dank für die hervorragende langjährige Förderung mathematisch, naturwissenschaftlich, informationstechnisch und technisch interessierter Jungforscher.“ gez.: C. Pieper, Dr. S. Bastio, S. Leupold

	<u>1. Platz</u>	<u>2.Platz</u>	<u>3.Platz</u>	<u>Sonderpreis</u>	<u>Keine Auszeichnung</u>
<u>JuFo</u>		<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>1</u>
<u>SchüEx</u>	<u>5</u>			<u>1</u>	<u>5</u>
<u>Preisgeld</u>	<u>75 Euro</u>	<u>60 Euro</u>	<u>45 Euro</u>		

Ich gratuliere allen „Jufos“ zu Ihrer Leistung und ihrem Durchhaltevermögen. Ihr seid klasse! Gruß H. Büchner

Teilnehmer Dienstag 06.02.2018



Segeltuch und Persenningstoff unter Wasser- und UV-Einfluss, Chemie
Birte Luisa R., JuFo, **3. Platz**

Vegan backen- Was sind die Unterschiede, Chemie, Lilli Carlotta L., Lara L., SchüEx



Herstellung umweltfreundlicher Klebstoffe aus Lebensmitteln – Gummibärchen & Co. Chemie, Simon R., Bela S., Max J. SchüEx, **1. Platz**

Das Strohhaus, Chemie

Paulina B., Leona I., Kaja S., SchüEx, **1. Platz**



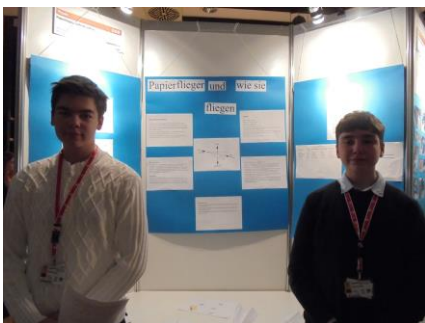
Hefegärung bei unterschiedlichen Temperaturen, Chemie
Kiara P., SchüEx

Die Farbwirkung von Acrylfarben im Bezug auf die Absorption und Reflexion des einfallenden Lichtes, Chemie, Calvin K., JuFo



Die Entweichung von Gas durch Gummireifen und ihre Auswirkung auf die Umwelt, Physik
Luisa R., Marit B., SchüEx, **1. Platz**

Experimente im Windkanal, Physik
Peter Bü., Paul Bü., SchüEx, **1. Platz**
Sonderpreis:
ein Tag im DLR- Schoollab-Bremen



Papierflieger Auftrieb und Co., Physik
Daniel K., Emirhan C. JuFo

Teilnehmer Mittwoch 07.02.2018



Albedo Effekt durch weiße Dächer, Geo- und Raumwissenschaften

Timo G., Zora M., SchüEx, **1. Platz**

Bewegungslos auf dem Hochbett –
Feinstaubmessung im Schüleralltag,
Geo- und Raumwissenschaften
Max S., Henry S, Lazlo B, SchüEx



Bewegungslos auf dem Hochbett –

Klimaerwärmung: Zukunftsprognose und
Auswirkungen auf die Ökosysteme
Norddeutschlands, Geo- und
Raumwissenschaften

Alexander W.,
Jufo, **2. Platz**



Verkehrsaufzeichnungen, Geo- und
Raumwissenschaften

Aleyna A., Marlene V., SchüEx





Warum bebt die Erde in Italien, Geo- und
Raumwissenschaften
Carlotta B., SchüEx, **3. Platz**

Energiegewinnung aus Mikroalgen, Biologie
Arif K., Ali I. N., Melih Y., Jufo, **Sonderpreis 75
Euro**



Ist Bioplastik wirklich Bio?, Biologie
Lea W., Zoe W., Jufo, **2. Platz**

Wie wirkt das Herbizid Kaliumchlorat bei
Anwendung auf Spinatpflanzen?, Biologie
Kai Philip B., Rika S.
Jufo, **Sonderpreis 60Euro**



Kokosöl – Was Kokosöl so alles kann. ,
Biologie
Antonia Q., Dorina L., SchüEx

Vom Klimawandel und Allergien, Biologie
Yasmin S., Jufo

