

## Jugend forscht, Arbeitswelt

JA1	Lukas Hesse (17) Maurice Mahler (18) Niklas Pissarski (17)	Gymnasium Trittau Trittau	Intelligente Lichtoptimierung anhand von photosensorischen Daten
-----	--	------------------------------	--

## Jugend forscht, Biologie

JB1	Lena Schnoor (15) Lilli Nachtrab (14)	Gymnasium Trittau Trittau	Wachstum von Schimmelpilzen
JB2	Aibike Esenalieva (16)	Deutsche Schule Stockholm Stockholm (SCHWEDEN)	Wie wird das Lernen von Aktivierung neuronaler Bereiche beeinflusst?

## Jugend forscht, Chemie

JC1	Jonas Hilbig (17)	Selma-Lagerlöf- Gemeinschaftsschule Ahrensburg	Kunststoffrecycling mit selbstgebautem 3D-Drucker
-----	-------------------	--	--

## Jugend forscht, Mathematik / Informatik

JM1	Luca Schwarz (17) Mika Raukamp (16)	Herderschule Rendsburg	Multithreading – Programmoptimierung Untersuchung des Laufzeitverhaltens
JM2	Lars Lindemann (18) Jonte Behring (18)	Berufliche Schule des Kreises Stormarn, Bad Oldesloe Bad Oldesloe	project_adapt

## Jugend forscht, Physik

JP1	Jonte Behring (18) Jonah Marco Schwan (18) Tim Lennart Grammerstof (17)	Berufliche Schule des Kreises Stormarn, Bad Oldesloe Bad Oldesloe	Robotic-Muscle
-----	---	---	----------------

## Jugend forscht, Technik

JT1	Daniel Johann Börmann (15) Julian Gabriel Risse (15) Philipp Alexander Özren (15)	Kopernikus Gymnasium Bargteheide Bargteheide	ASG-Alternative Stromgewinnung
-----	---	--	-----------------------------------

## Schüler experimentieren, Arbeitswelt

SA1	Annabelle Katiofsky (12) Lilly Katiofsky (12) Anna Beis (12)	Gebrüder-Humboldt-Schule Wedel	Aus Naturprodukten Papier herstellen
SA2	Leander Mikat (13)	Kieler Gelehrtenschule Kiel	Ein Kugelroboter als Scout
SA3	Amelie Maas (11) Cornelia Mayer (11)	Gebrüder-Humboldt-Schule Wedel	Ökologische Tinte
SA4	Jannes hempf (10)	Hebbelschule Kiel	Wickelschutz

## Schüler experimentieren, Biologie

SB1	Adele Hube (12) Lana de Bruin (12) Lisa Hoffmann (12)	Gebrüder-Humboldt-Schule Wedel	Fruchtfliegenfallen
SB2	Valerie Rehfeld (10) Annika Limberg (11)	Sachsenwaldschule Reinbek	Kresse macht große Sprünge

SB3	Johann Schmidt (14) Otto Schmidt (14) Lars Boseke (13)	Gymnasium Trittau Trittau	Wasser-Kohle-Aktivfilter
-----	--	------------------------------	--------------------------

**Schüler experimentieren, Chemie**

SC1	Pit Voigtsberger (12) Justus Jedicke (13) Faris Chakra (12)	Gymnasium Trittau Trittau	Alkoholversuch
SC2	Finja Wittrin (12) Agit Balur (12) Luca Fick (13)	Alfred-Nobel-Schule Geestacht Geesthacht	Bonbons aus natürlichen Zutaten
SC3	Liska Grieve (11)	Hebbelschule Kiel	DIE FANTASTISCHE WELT DER KLEBE
SC4	Gideon Mikat (10)	Hebbelschule Kiel	FARBIGE KERZEN
SC5	Ole Karsten (10) Levi Fabian (9) Magnus Peters (10)	Sachsenwaldschule Reinbek	Gas aus der Tablette
SC6	Johanna Thiedemann (13) Aleander Reiher (13) Kaya Voigtsberger (12)	Gymnasium Trittau Trittau	Herstellung von Methangas
SC7	Melika Rasuli (14) Antonia Eschenfelder (13)	Max-Planck-Schule Kiel	Magic Candle Light
SC8	Isabelle Linné (11) Helene Momborg (11)	Deutsche Schule Stockholm Stockholm (SCHWEDEN)	Unser Shampoo
SC9	Peter Matysik (10) Moritz Arlt (10) Jacob Hunger (10)	Hebbelschule Kiel	Verdampfende Flüssigkeiten
SC10	Jan-Frederik Schrader (14) Niklas Bierstedt (12) Alexander Kharytonov (10)	Hebbelschule Kiel	Wie züchtet man die schönsten Kristalle - 2.0
SC11	Rehan Sarder (11) Jannes Möller (11)	Hebbelschule Kiel	Wir experimentieren mit Tusche

**Schüler experimentieren, Physik**

SP1	Sarah Djokou (13) Frederik Seeba (14)	Eric-Kandel-Gymnasium Ahrensburg	Bau von günstigen Sprungschuhen
SP2	Annelie Moebius (14) Hannah Servais (14)	Gymnasium Trittau Trittau	Doppelrotoriges Windrad
SP3	Hannah Urdl (13) Berit Stauske (12) Yara Leitmeyer (13)	Deutsche Schule Stockholm Stockholm (SCHWEDEN)	Ein Schweberversuch
SP4	lorenz patzner (13)	Eric-Kandel-Gymnasium Ahrensburg	elastische Linsen
SP5	Silas Ostertun (11)	Johann-Rist-Gymnasium Wedel	Wie stabil ist Papier?

**Schüler experimentieren, Technik**

ST1	Jakob Behnen (14) Clemens Kefferpütz (14)	Eric-Kandel-Gymnasium Ahrensburg	Amphibienfahrzeuge
ST2	Jakob Behnen (14) Clemens Kefferpütz (14)	Eric-Kandel-Gymnasium Ahrensburg	Innovatives Kühlsystem

ST3	Jesper Marxsen (11) Heinrich Prinz (12) Lauritz Prinz (12)	Hebbelschule Kiel	Ironman Hand
ST4	Jaron Tews (13)	Gymnasium Trittau Trittau	Magnetschwebbahn
ST5	Hanna Rummelhagen (14) Catalina Hilck (14)	Gymnasium Trittau Trittau	Optimierung eines Fischernetzes
ST6	paulina wiedmann (13) Maria Moshref (13)	Gymnasium Trittau Trittau	Solarbetriebenes Doppelrumpfboot