

Kurzübersicht über die Beiträge zum Regionalwettbewerb Nord

Arbeitswelt

- | | | |
|---|--|--------|
| 1 | Tobias Schramm (Ellerbeker Schule)
<i>Untersuchung zum optimalen Lüften einer Wohnung - ein Beitrag zum Energiesparen</i> | Schüex |
| 2 | Alexandra Evdokunina, Pia Ulrich (Ellerbeker Schule)
<i>Wie schnell reagiert ein Mensch? Testen der Reaktion bei Menschen</i> | Schüex |

Biologie (Jugend forscht)

- | | | |
|---|---|------|
| 3 | Frederike Nordmeier, Hanna Büchenschütz, Gesa Grüning (Lornsenschule Schleswig)
<i>Algen in der Waschstraße</i> | Jufo |
| 4 | Victoria von Rosenberg, Jennifer Kuziola, Gyde Steensen (Hermann Tast-Schule Husum)
<i>Jay meets Acorn</i> | Jufo |
| 5 | Victoria Pfeiffer (Deutsche Schule Stockholm)
<i>Kormorane - Schrecken des Schärengartens</i> | Jufo |
| 6 | Lara Heinemann, Moritz Riesen, Mona Thedens IGS Hassee)
<i>Nahrungsökologische Untersuchungen an der Rippenqualle</i> | Jufo |
| 7 | Dietrich Püschel (Hermann-Tast-Schule-Husum)
<i>Chemische Zusammensetzung und ökologische Auswirkungen von Eisensilikat-Schlacke</i> | Jufo |
| 8 | Mona Becherer (Max-Planck-Schule Kiel)
<i>Versuche zur Ökologie der Rippenqualle <i>Mnemiopsis leidyi</i></i> | Jufo |

Biologie (Schüler experimentieren)

- | | | |
|----|--|--------|
| 9 | Mia Bendix, Lina Terje (Deutsche Schule Stockholm)
<i>Populationsentwicklung bei Stabheuschrecken</i> | Schüex |
| 10 | Nepomuk Ritz (Deutsche Schule Stockholm)
<i>Wärmeverlust bei warmblütigen Tieren</i> | Schüex |
| 11 | Kima Harring, Malin Sophie Wappelhorst, Kerrin Liegmann (Hermann-Tast-Schule Hus)
<i>Deo für den Mäusekäfig</i> | Schüex |
| 12 | Lasse Feddersen (hermann-Tast-Schule Husum)
<i>Malvenrost bei der Stockrose</i> | Schüex |
| 13 | Manon Sendel (Ellerbeker Schule)
<i>Sind Regenwürmer lernfähig? Lernverhalten von Regenwürmern</i> | Schüex |

Chemie

- | | | |
|----|---|--------|
| 14 | Thomas Bernhardt, Remmer Janssen (Hermann-Tast-Schule Husum)
<i>Der echte "Strohrum"</i> | Jufo |
| 15 | Marten Haupt (Auguste-Victoria-Schule Flensburg)
<i>Optimierung der elektrischen Leitfähigkeit eines Polyaromaten</i> | Jufo |
| 16 | Olga Röper, Elisabeth Löhr (Deutsche Schule Stockholm)
<i>Ist ein teurer Lippenstift wirklich besser?</i> | Schüex |
| 17 | Marana Wulff, Nele Pinno (Auguste-Victoria-Schule Flensburg)
<i>Herstellung von einem Wärmekissen</i> | Schüex |
| 18 | Clara Güven, Ebba Zemisch (Grundschule Barkauer Land)
<i>In welcher Milch löst sich Kakao am besten?</i> | Schüex |
| 19 | Fionna Brockmann, Anni Schlüter (Grundschule Barkauer Land)
<i>Unser Pony soll sauberes Wasser haben - Wasser filtern</i> | Schüex |
| 20 | Philine Hell, Charlott Luise Hell, Antonia Düring (Auguste-Victoria-Schule Flensburg)
<i>Untersuchung von Schneckenschleim</i> | Schüex |
| 21 | Ilayda Bal (Gymnasium Elmschenhagen)
<i>Wie man Kaugummi abbekommt</i> | Schüex |

Geo- und Raumwissenschaft

- | | | |
|----|---|------|
| 22 | Marija Voloschina (Freie Waldorf Schule Kiel)
<i>Die Eruption des Apoyo Vulkans in Nicaragua und eine Abschätzung</i> | Jufo |
| 23 | Eva Moldenhauer (Freie Waldorf Schule Kiel)
<i>Jahreszeitliche Variabilität der Meeresbedeckung in der sibirischen Arktis</i> | Jufo |
| 24 | Niclas Hörcher, Tim Boie, Jannis Carstens (Ellerbeker Schule)
<i>Strom aus Windenergie, Untersuchungen an Savonius Rotoren</i> | Jufo |

Mathematik

- | | | |
|----|---|--------|
| 25 | Franziska Ziesenitz (Ellerbeker Schule)
<i>Binomische Formeln und Kugelbahnen</i> | Jufo |
| 26 | Malte Lackmann, Jessica Fintzen (Klaus-Groth-Schule NMS, Jacobs-Universität Bremen)
<i>Conway-Zahlen</i> | Jufo |
| 27 | Marc-Andre Schulz (neurozentrum, Campus Kiel)
<i>Musteranalyse zur Betrachtung der subjektiven Zufälligkeit</i> | Jufo |
| 28 | Vanessa Ziesenitz (Ellerbeker Schule)
<i>Kann man "5" gerade" sein lassen? Oder was wäre wenn 5 eine gerade Zahl wäre?</i> | Schüex |
| 29 | Philipp Naudiet, Duncan Keilbach (Klaus-Groth-Schule NMS)
<i>Pascalsche Objekte: Berechnung und Eigenschaften</i> | Schüex |

Physik

- | | | |
|----|---|--------|
| 30 | Tobias Löffler (Hebbelschule Kiel)
<i>Entwicklung einer voll automatischen Lüftung zur Trocknung feuchter Keller</i> | Jufo |
| 31 | Anastasia Evdokunina, Ana Capin (Ellerbeker Schule)
<i>Erst singen, Töne klingen und Gläser zerspringen</i> | Schüex |
| 32 | Thomas Homm (Ellerbeker Schule)
<i>Hydrodynamik von Mini-Segelbooten</i> | Schüex |
| 33 | Thees Vorhaben, Hendrik Koser, David Jonas (Grundschule Barkauer Land)
<i>Welches Kaugummi klebt am besten?</i> | Schüex |
| 34 | John Wigg, Tjorben Bergmann (Gymnasium Elmschenhagen)
<i>Ölbötchen</i> | Schüex |

Technik

- | | | |
|----|---|--------|
| 35 | Marcus Jochimsen, Thies Kösling, Finn Sören Babbe (Hermann-Tast-Schule Husum)
<i>Innovatives Vertikalrad "Vom Winde verdreht"</i> | Jufo |
| 36 | Nils Hendrik Wichert, Jan Koppatscheck, Hendrik Lothar Lüth (Klaus-Harms-Schule)
<i>Magnetbahn</i> | Jufo |
| 37 | Bo jannik Kundy, Heiko Pauls (Hermann-Tast-Schule Husum)
<i>Vertikalläufer fördern - Wir machen Druck! Vom Windrad zur Druckluft</i> | Jufo |
| 38 | Leif Jonas Lütje, Lea Boten (Realschule Schacht-Audorf)
<i>Alternative Energie</i> | Schüex |
| 39 | Merlin Rosenbaum, Julian Behrens (Ellerbeker Schule)
<i>Fahrzeuge mit verschiedenen Motoren- Untersuchung von Antrieb und Fortbewegung</i> | Schüex |
| 40 | Till Johannes Hilbert, Henning Vollmer (Grundschule Barkauer Land)
<i>Gummibandantrieb für Schiffe</i> | Schüex |
| 41 | Ronald Zelenka (Heinrich-Heine-Schule Heikendorf)
<i>Magnetschwebebahn</i> | Schüex |