

Teilnehmerübersicht

Landeswettbewerb Baden-Württemberg Schüler experimentieren 2020

Arbeitswelt	Auf der Suche nach der optimalen Papiertüte	Sarah-Marie Schladerer, Jana Müller, Moritz Arts
Arbeitswelt	Kofferwaage für Nothilfepersonal	Daniel Faller
Arbeitswelt	Trennverfahren für Kunststoff-/Sandgemisch	Julia Kehrer
Arbeitswelt	Die Entwicklung einer funktionsfähigen Daumenprothese	Sebastian Steppuhn, Nick Goll
Arbeitswelt	Mit gutem Gewissen eingepackt - die ressourcenschonende Verpackung	Kim Koch, Julian Pletzer, Joshua Emmerich
Arbeitswelt	Blindestock 2.0	Theo Kullmann, Jakob Steiner
Arbeitswelt	Grün, rot, blau - welche Farbe ist dein Geschmack?	Kathrin Arbogast, Leni Theurer, Olivia Seeger
Arbeitswelt	Der Superbesen	Hannah Schwarz, Tamira Dickerhof
Arbeitswelt	Wie können wir ungiftige Wasserfarben selbst herstellen?	Lara Adelman, Lisa Adelman
Arbeitswelt	Alles BIO - oder MÜLL ?	Noel Mang
Arbeitswelt	Recyclingpapier 2.0	Sophia Hermann, Julia Schröder
Biologie	Die Mimosa pudica - eine Pflanze mit Köpfchen?	Julian Kehm
Biologie	Wie kompostieren Abfälle am besten?	Silvia Page
Biologie	Durstiger Basilikum	Freya Baumhauer, Sofia Jehle
Biologie	Das Verhalten von Laufenten	Rico Kimmel, Arian Stieben, Julian Berger
Biologie	Ist Blütenstaub immer gelb?	Finja Egle
Biologie	Klappe zu, Fliege tot - Wie stark ist eine Venusfliegenfalle?	Ludwig Aigner
Biologie	Macht das Futter das Ei?	Alisa Gerwig
Biologie	Sonne, Mond und Schlaf	Ricarda Ernsperger
Biologie	Der Boden lebt - Untersuchungen am Vogelstangsee	Emilia Hermann, Anastasia König, Daria Dzierzanowski
Chemie	Apfel gleich Apfel und Essig gleich Essig?	Lars Hoffmann, Emily Spieth, Lotte Bachleitner
Chemie	Bevor es ist beim Date zu spät, nimm lieber Georgs Testgerät!	Georg Schink
Chemie	Bunte biologische Kunststoffe	Niklas Senz, Jean-Luc Schwarz
Chemie	Gummibärchen rein pflanzlich	Aristidis Psaltiras, Matti Sabir
Chemie	Seifenblasen zum Anfassen	Ronja Steiner, Binan Alsamak
Chemie	Wird mir das zu bunt?	Carina Braig
Chemie	Die Milch macht's! Aber welche soll ich nehmen?	Laurin Seiler, Kilian Seiler
Geo- und Raumwissenschaften	Mikroplastik? - Guten Appetit!	Maja Spanke, Hanna Otto, Jule Knauer
Geo- und Raumwissenschaften	Projekt Wetterstation	Maximilian Fischer, Simon Kölle, Silas Müllner
Geo- und Raumwissenschaften	Cody the Cat	Marcel Scherzinger
Geo- und Raumwissenschaften	FFF - Fotovoltaik For Future	Manuel Ehnes, Björn Steiner
Geo- und Raumwissenschaften	Meteore – Video- und Radiobeobachtungen des Perseidenstromes	Linus Sorg, Till Eissler

Geo- und Raumwissenschaften	Korallen auf der Ostalb	Henri Hoffmann, Lenja Fuchs, Elif Dede
Mathematik/Informatik	Kaprekar-Konstanten	Carolina Zimmermann, Saskia Lange
Mathematik/Informatik	Simulation zur Optimierung der Flächenleistung eines autonomen Schwaders	Janis Schöneegg, Anita Henkel
Mathematik/Informatik	Variationen des buffonschen Nadelproblems	Mark Urupin
Mathematik/Informatik	Das Quaderproblem: (Un)geordnete Faktorisierungen in drei bw. vier Faktoren	Carolina Jünger
Mathematik/Informatik	Graphentheorie trifft Schachbrett !	Florian Brütsch, Linus Rumpel
Mathematik/Informatik	Das unschlagbare Ghostcar - Carrerabahnsteuerung mit einem Mikrocontroller	Nils Steiner, Lukas von Zezschwitz
Mathematik/Informatik	Schneewittchen 4.0: Wer hat an meiner Cloud gewerkelt.	Mathieu Bello
Mathematik/Informatik	Optimierte Fortbewegung grafischer Kreaturen durch einen Evolutionären Algorithmus	Jannis Weisbrodt
Physik	Flüssige Illusion - Licht auf Abwegen	Florian Bauer, Verona Miftari
Physik	Miura ori	Lucas Maximilian Braun
Physik	Magnetschwebebahn	Simon Mai, Martin Hensler
Physik	Konfettis - spannungsvoll und geladen	David Weiss, Lars Spindler
Physik	Wie kann man Geräusche voneinander unterscheiden?	David Buchta
Physik	Der perfekte Flummi	Marlon Walz
Physik	Einsteins Trampolin	Christian Krause
Physik	Das Erhitzen von Wasser durch Strahlung: Solarthermie	Niklas Lakner, David Heiner
Physik	Wie die Struktur ins Universum kam: Analyse des kosmischen Mikrowellenhintergrunds	Catharina Hock
Technik	SmartSchoolMirror	Benjamin Kurun
Technik	Etis und Max` Stifte- und Radiergummiautomat	Etienne Anders, Maximilian Anders
Technik	Der sichere Fahrradhelm	Maximilian Renn, Jakob Kimpfler, Manuel Scheuerl
Technik	Wäschesortiersystem mit Arduino auf Basis von RFID	Felix Hörner
Technik	Bau eines Plotters	Maria Berger
Technik	Die smarte Kellerlüftung mit Hochwasseralarm	Nick Pfeiffer
Technik	Poseidon Solarbetriebener Wasserhahn mit Filter	Julian Schultheiss
Technik	Adaptives Licht	Annkatriin Schärfl
Technik	Keine Ghost-Bikes mehr	Leon Gründer
Technik	Spannung, Spaß und Spiel von 9 bis 99 Jahren	Linus Lutz
Technik	Spiegeleier auf Knopfdruck	Julian Helas, Julian Frank, Silas Pickford