

Regionalsieger Arbeitswelt - Schüler experimentieren

Thema: **Der automatisch gesteuerte Hühnerstall**
Teilnehmer: Luca Lutz, 11, Propsteischule Westhausen
Nico Mößner, 12, Propsteischule Westhausen

Regionalsieger Arbeitswelt - Jugend forscht:

Thema **Deer-Safe-System Wildunfallprävention durch Ultraschallwellen aus Straßenleitpfosten**
Teilnehmer: Silas Gerhard, 16, Ernst-Abbe-Gymnasium Oberkochen
Kevin Haag, 17, Ernst-Abbe-Gymnasium Oberkochen
Jonas Fanenbruck, 17, Ernst-Abbe-Gymnasium Oberkochen

Regionalsieger Biologie – Schüler experimentieren

Thema: **Fressverhalten von Gottesanbeterinnen - Attrappentests**
Teilnehmer: Julia Obrebski, 10, Ernst-Abbe-Gymnasium Oberkochen

Regionalsieger Biologie – Jugend forscht:

Thema: **Das Verhalten von Bärtierchen/Tardigraden in einem Magnetfeld und dessen Ursache**
Teilnehmer: Laura Ebert, 17, Gymnasium St. Gertrudis Ellwangen

Regionalsieger Chemie – Schüler experimentieren

Thema: **Farbstoffsolarzellen aus Naturfarbstoff**

Teilnehmer: Tobias Angelo Reichert, 14, Max-Planck-Gymnasium Heidenheim

Regionalsieger Geo- und Raumwissenschaften – Schüler experimentieren

Thema: **Vulkane – Schwachstellen der Erdkruste**

Teilnehmer: Jule Hadlik, 9, Karl-Kessler-Schule Aalen

Regionalsieger Interdisziplinär (Mathematik/Informatik) – Schüler experimentieren

Thema: **Verfolgung von gehandicapten Personen, um deren Wiedereinstieg in deren Alltag zu unterstützen**

Teilnehmer: Marla Laidler, 12, Max-Planck-Gymnasium Heidenheim
Silvan Laidler, 14, Max-Planck-Gymnasium Heidenheim

Regionalsieger Technik – Jugend forscht:

Thema: **AirStorage - Einfach drahtlos speichern**

Teilnehmer: Alexander Bayer, 18, Kopernikus-Gymnasium Aalen
Christian Wiedemann, 16, Kopernikus-Gymnasium Aalen
Andreas Marzi, 16, Kopernikus-Gymnasium Aalen