Jugend Forscht und Schüler experimentieren: Diese Projekte aus dem Kreis Hildesheim haben Preise gewonnen

Hildesheim - 81 Kinder und Jugendliche haben in diesem Jahr an den Forschungswettbewerben in der Hildesheimer Halle 39 teilgenommen. Die Jury hat im Anschluss die besten Projekte mit Preisen gekürt – von denen zahlreiche aus dem Landkreis kommen. Und es gibt noch einen ganz besonderen Preis.



Die Jury hat entschieden: Insgesamt 19 Preise gingen in den Landkreis Hildesheim. Foto: Volker Hanuschke

Hildesheim - "Mach dir einen Kopf": Unter diesem Motto trafen sich am Mittwoch 81 Schülerinnen und Schüler aus Niedersachsen in der Halle 39 – sie nahmen am diesjährigen Regionalwettbewerb von Jugend Forscht und der Kindersparte Schüler experimentieren teil. Die Jury kürte im Anschluss die besten Projekte, die am Freitag mit Preisen versehen wurden. Der Landkreis Hildesheim war dabei wieder stark vertreten – insgesamt 19 Auszeichnungen gingen an Projekte und Schulen aus der Region.

Fünf erste Plätze

Erste Plätze belegten Leif Schummer, Justus Künzel und Philip Weidehaus (Molitoris-Schule) für ihre Beobachtung von Teelichtern, Maya Rapp (Gymnasium Alfeld) für ihre 3D-gedruckte Ultraschall-Brille, Chiara Sophie Hühne und Mirnesa Jukovic (Molitoris-Schule) für den Vergleich von Nagellacken, Tristan Piel (Goethegymnasium) für seine Untersuchung des Enzyms Urease sowie Sarah Plitzko, Phil Schrader und Edward Schreiber (Scharnhorstgymnasium) für ihr Projekt, Räume mithilfe eines Gegenstromwärmetauschers besser zu lüften.

Zweite Plätze gingen an Charlotte Buchhester (Andreanum) für ihre Beobachtung von biologisch abbaubaren Kunststoffen, Carlo Jakobi, Amanda Martino und Lara Schillert (Gymnasium Alfeld) für ihre kritische Analyse von Bio-Plastik sowie Mia Ballauf, Miguel Castilho Marcao und Alexandra Selle (Gymnasium Himmelsthür) für ihren künstlichen Mini-Vulkan.

Dritte Plätze gingen an Lina Marie Grönwald
(Goethegymnasium) für ihren Versuch, mittels Hundenasen
Unterzuckerung zu erkennen sowie Arina Fibich und Yasmin
Omeirat (Renataschule) für ihre Frage, welches Mittel die
Haut am besten braun färbt.

Neun Sonderpreise für Projekte, Schulen und Betreuer

Auch mehrere Sonderpreise gingen in die Region: Charlotte Buchhester (Andreanum, Nachwachsende Rohstoffe), Giulia Mia Marie Chiappetta (Andreanum, Uni MINT) für Pflanzenwachstum mit Musik, Thamsanga Ndlovu und Bastian Severloh (Andreanum, Nachhaltige Ideen) für Untersuchungen von Tomatenpflanzen, Tom Pieper, Hannes Fuchs und Nick Theurer (Gymnasium Himmelsthür, Teamarbeit) für die Beobachtung von Wasserschnecken, Maya Rapp (Gymnasium Alfeld, plusMINT für interdisziplinäre Projekte) sowie Sarah Plitzko, Phil Schrader und Edward Schreiber (Scharnhorstgymnasium, Leben in der Zukunft). Die Molitoris-Schule erhielt zudem den MINTSPACE-Schulpreis, das Scharnhorstgymnasium den Schulpreis für eine besonders erfolgreiche Teilnahme am Wettbewerb und Martin Gorissen vom Gymnasium Alfeld bekam den Sonderpreis für engagierte Projektbetreuung.

In diesem Jahr gab es aus den Händen von Landrat Bernd
Lynack noch einen ganz besonderen Preis. Und zwar an die
ehemalige HAZ-Redakteurin Marita Zimmerhof. Denn dass
die öffentliche Wahrnehmung überhaupt so enorm sei, das
verdanke man vor allem auch ihrer Person und ihren
ausführlichen Berichten. "Marita Zimmerhof hat den
Wettbewerb über viele Jahre eng begleitet. Ihrer
Berichterstattung war immer deutlich anzumerken, wie
begeistert sie von den Jugendlichen und ihren Projekten
war", so lobte Lynack in seiner Laudatio. Marita Zimmerhofs
Engagement sei dabei weit über ihre Arbeit als Redakteurin

hinausgegangen – sie sei dem Wettbewerb immer
persönlich sehr verbunden gewesen. Als Dank für ihren
langjährigen und "großartigen Einsatz" für den
Regionalwettbewerb Hildesheim überreichte der
Verwaltungschef ihr den JuFo-Ehrenpreis des Landkreises
Hildesheim. Die Geehrte zeigte sich völlig überrascht, dass
sie plötzlich selbst auf die Bühne gerufen wurde. "Aber ich
habe mich riesig gefreut." Immerhin hat Redakteurin
Zimmerhof 42 Jahre quasi mitgeforscht und mit den Kindern
und Jugendlichen mitgefiebert.



Geehrt: Aus den Händen von Landrat Bernd Lynack erhält die ehemalige Redakteurin der Hildesheimer Allgemeinen Zeitung, Marita Zimmerhof, den Ehrenpreis. Foto: Volker Hanuschke

Landeswettbewerbe im März und April

Die Erstplazierten der Hildesheimer Regionalrunde dürfen nun an den beiden Landeswettbewerben teilnehmen. Die niedersächsischen Siegerinnen und Sieger der Kindersparte Schüler experimentieren treffen sich am Donnerstag, 11. April in Einbeck – am Samstag, 13. April werden dann die Landessiegerinnen und -sieger bekannt gegeben.

Die besten Jugend-Forscht-Projekte aus Niedersachsen sind am Montag, 11. März in Clausthal-Zellerfeld zu sehen. Am Mittwoch, 13. März ist die Siegerehrung. Die Jugendlichen, die dort die ersten Plätze belegen, dürfen sich am Donnerstag, 30. Mai beim Bundeswettbewerb in Heilbronn mit Projekten aus ganz Deutschland messen. Die letzte Siegerehrung ist am Sonntag, 2. Juni.