

Jugend präsentiert Forschendes Lernen 2021



Es ist der 11.11. 21. Heute ist der Schulwettbewerb von ***Jugend präsentiert***. Was das ist, liebe 5er und sonstige Ahnungslose?

Beim Schulwettbewerb ***Jugend präsentiert*** wird die beste Präsentation zu einem naturwissenschaftlichen Thema an unserer Schule gesucht. Die Science-Klassen 7a und 8a haben dazu vor den Ferien ihre Ergebnisse des Forschenden Lernens ihren jeweiligen Klassen vorgestellt.

Die spannendsten 10 Präsentationen, die hier am meisten überzeugen, werden heute in der Aula vor größerem Publikum noch einmal vorgestellt und von einer Jury bewertet.

Die große Frage heute lautet: Wer vertritt das GaW dieses Jahr beim Länderfinale?

Zu Anfang hält Smilla Jongmanns eine Rede. Wenn es bei dem Namen Smilla Jongmanns bei einigen von euch klingelt, dann zurecht: Sie ist die Gewinnerin des letzten Jahres. Mit ein paar Schwierigkeiten wegen des Coronavirus´ setzte sie sich schlussendlich mit ihrem Vortrag im Finale, das digital über FaceTime gehalten wurde, durch und wurde Bundessiegerin. In ihrer Rede erzählt sie von Erfahrungen, die sie gesammelt hat, und von den vielen Menschen, die sie durch ihre Teilnahme bei ***Jugend präsentiert*** kennenlernen durfte.

Dann stellen sich die Jurymitglieder kurz vor und erklären die unterschiedlichen Bewertungsbereiche, für die sie zuständig sind:

Frau Lawrenz und Herr Holtgräwe achten auf die Sachkenntnis, also ob das Thema sachlich richtig dargestellt wird. Herr Hochschulz bewertet das Darstellungsvermögen, indem er darauf achtet, ob Mimik, Gestik und Stimme gut eingesetzt werden. Die Schüler*innen Mariella Geffe und Miles Reese schauen darauf, ob das Gesagte die Zuhörenden erreicht und kümmern sich somit um den Bereich der Adressatenorientierung.

Jetzt wird es ernst. Etwa 170 Minuten lang werden die verschiedenen Themen erklärt und vorgestellt, die mitunter mit Hilfe von Testpersonen und eigenen Experimenten vorbereitet worden sind. Unter den Themen sind:
Macht Schokolade süchtig? Wie funktioniert ein Handwärmer?
Gibt es künstliche Bäume, die Fotosynthese betreiben? und

Wie schadet Plastikmüll dem Meer?

Interessante Vorträge mit verschiedenen und zum Teil auch überraschenden Lösungen folgen. So gibt es tatsächlich einen *künstlichen Baum*, der aus Metall besteht und Fotosynthese betreibt, allerdings bietet er keinen Raum für Tiere, wird trotzdem aber bereits in Mexiko eingesetzt. *Schokolade* erzeugt tatsächlich eine gewisse Sucht, die man allerdings nicht als richtige Sucht bezeichnet. Ganz schön kompliziert, was? Und ein *Handwärmer* besteht zum Teil aus Wasser.

Als alle 10 Teilnehmer vorgestellt haben, wird es ernst. Die Jury zieht sich zum Beraten zurück und Publikum und Teilnehmende fangen an zu quatschen. Nach einigen Minuten ist die Entscheidung gefallen.

Zunächst bekommt aber jeder eine Tafel Schokolade, die nicht nur glücklich, sondern vielleicht auch süchtig macht, wie wir heute gelernt haben. Dann wird die Platzierung bekannt gegeben:

**3. Platz: Ben aus der 7a
mit: Wie schadet Plastik den Meeren?**

**2. Platz: Lena aus der 8a
mit: Wie funktionieren Handwärmer?**

1. Platz und somit Gewinnerin:

**Helen aus der 7/ 8a mit: Gibt es einen künstlichen Baum, der
Fotosynthese betreibt?**



Die Siegerin erreicht die nächste Runde des Wettbewerbs, das Länderfinale, wo die 100 Besten aus Nordrhein-Westfalen zusammentreffen. Leider konnten nicht alle weiterkommen. Jede Präsentation war toll und interessant, auch die hier leider ungenannten. Für jeden eine riesige Portion Dank, von der

Jury und Smilla bis zu dem Publikum, von denen sich manche vielleicht auch auf die Bühne gewünscht haben.

Jonna (6d) für die

**Waldhof
Redaktion**

und für euch!