

20. Februar 2020

„Jugend forscht“-Regionalwettbewerb an der TU Ilmenau

Am 28. Februar 2020 geht der Regionalwettbewerb Westthüringen von Jugend forscht in die nächste Runde. Unter dem Motto "Schaffst Du!" präsentieren 66 Schülerinnen und Schüler an der Technischen Universität Ilmenau ihre Projekte. Der Regionalwettbewerb Westthüringen richtet sich an Kinder und Jugendliche aus Grund- und Regelschulen sowie Gymnasien aus Eisenach, dem Landkreis Gotha, dem Wartburg-Kreis und dem Ilm-Kreis.

Die Schülerinnen und Schüler präsentieren insgesamt 43 Projekte aus den Bereichen Arbeitswelt, Biologie, Chemie, Geo- und Raumwissenschaften, Mathematik/Informatik, Physik und Technik. Das Themenspektrum der Jungforscher ist dabei breit gefächert: Geforscht wurde an der Ortung von Mikroleckagen, erdbebensicherem Bauen, flüssigkeitsdruckenden 3D-Druckern, selbstgebauten Thermoelementen und vielem mehr. Monatelang hatten sich die Schülerinnen und Schüler auf diese erste Wettbewerbsrunde vorbereitet.

Alle Interessierten aus Schulen, Stadt und Region können sich bei der öffentlichen Präsentation der Projekte am 28. Februar von 11.30 bis 12.30 Uhr und von 14.30 bis 15.30 Uhr im größten Lehrgebäude der TU Ilmenau, dem Humboldtbaus, von der Leistungsfähigkeit der jungen Forscher überzeugen und mit den Teilnehmern ins Gespräch kommen. Um 15.30 Uhr werden die Preisträger gekürt.

Der bundesweite Wettbewerb "Jugend forscht – Schüler experimentieren" will Kinder und Jugendliche im Alter von 10 bis 21 Jahren ermuntern, in die spannende Welt von Forschung und Wissenschaft einzutauchen. Die Schülerinnen und Schüler bis 14 Jahre treten dabei in der Juniorensparte „Schüler experimentieren“ an. Die TU Ilmenau und die Universitätsgesellschaft der TU Ilmenau e. V. sind seit 2013 Patenunternehmen im Wettbewerb „Jugend forscht“ und richten den Regionalwettbewerb der Region Westthüringen aus. Unterstützt wird die Universität dabei seit 2016 von Eisenacher Unternehmen LINDIG Fördertechnik GmbH.

Die Sieger der insgesamt sechs Thüringer Regionalwettbewerbe nehmen am Landeswettbewerb teil, der in diesem Jahr am 26. und 27. März 2020 in Jena ausgetragen wird. Die Landessieger dürfen dann beim Bundeswettbewerb mitmachen, der vom 21. bis 24. Mai 2020 in Bremen stattfindet.

KONTAKT

Heike Mammen

Referat Marketing

☎ +49 3677 69-1737

✉ zukunft@tu-ilmenau.de

MEDIEN

i.V. Bettina Wegner

☎ +49 3677 69-2549

✉ bettina.wegner@tu-ilmenau.de

Marco Frezzella

Leiter Medien- und Öffentlichkeitsarbeit

☎ +49 3677 69-5003

✉ marco.frezzella@tu-ilmenau.de

Medieneinladung „Jugend forscht“ / Regionalwettbewerb Westthüringen

28.02.2020, TU Ilmenau, Humboldtbaus, Gustav-Kirchhoff-Platz 1

11.30-12.30 und 14.30-15.30 Uhr:

Präsentation Einzel- und Gruppenarbeiten „Jugend forscht“ und „Schüler experimentieren“

15.30 Uhr: Preisverleihung mit experimentellem Auftakt

Teilnehmer:

- Prof. Peter Scharff, Rektor der TU Ilmenau
- Petra Enders, Landrätin Ilm-Kreis
- Dr. Daniel Schultheiß, Oberbürgermeister Ilmenau (vertreten durch Sebastian Poppner Wirtschaftsförderung)
- Sven Lindig, Geschäftsführer Lindig Fördertechnik GmbH