

Medieninformation

Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit, Energie und Klimaschutz

Ihr Ansprechpartner

Jens Jungmann

Durchwahl

Telefon +49 351 564 80600

Telefax +49 351 564 80680

presse@smwa.sachsen.de*

29.03.2015

Sonderpreis des Sächsischen Wirtschaftsministeriums geht nach Leipzig

Landeswettbewerb „Jugend forscht 2015“

Für Willi Zschiebsch (18) aus Leipzig hat sich die Teilnahme am Wettbewerb „Jugend forscht“ gelohnt. Er konstruierte, programmierte und stellte mittels 3D-Druck das Modell eines Roboters her, der zum Beispiel im schweren Gelände Hindernisse, wie steile Wandabschnitte, kleine Schluchten und enge Felsspalten durchqueren soll. Dieser Roboter könnte beispielsweise bei der Rettung von Menschen nach Erdbeben oder Grubenunglücken zum Einsatz kommen.

Das Robotermodell bedient sich eines Bewegungsmechanismus, der am biologischen Vorbild des Hundertfüßers angelehnt ist.

Von den insgesamt 23 eingereichten Wettbewerbsbeiträgen ist dieses Projekt nach dem Urteil der Jury am stärksten praxisorientiert. Es erhält deshalb den Sonderpreis des Sächsischen Staatsministeriums für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr.

"Mit unserem Sonderpreis wollen wir den jungen Tüftlern die Botschaft geben: Macht weiter so!", sagte Wirtschaftsminister Martin Dulig. „Wir brauchen den sächsischen Forschergeist und die Kreativität junger Menschen, um im technologischen Wettbewerb bestehen zu können. Wichtig ist dabei der Praxisbezug, damit Innovationen schnell zu marktfähigen Produkten werden. Ich möchte allen Teilnehmern, aber auch den Betreuern, Lehrern und Sponsoren herzlich für ihr Engagement danken. Es dient unser aller Zukunft.“ Willi Zschiebsch ist Schüler der 12. Klasse am Leipziger Wilhelm-Oswald Gymnasium.

Medien:

Foto: Willi Zschiebsch (18) aus Leipzig erhält Sonderpreis des SMWA 'Jugend forscht'

Hausanschrift:

**Sächsisches Staatsministerium
für Wirtschaft, Arbeit, Energie
und Klimaschutz**

Wilhelm-Buck-Straße 2
01097 Dresden

www.smwa.sachsen.de

Zu erreichen ab Bahnhof
Dresden-Neustadt mit den
Straßenbahnlinien 3 und 9, ab
Dresden-Hauptbahnhof mit den
Linien 3, 7 und 8. Haltestelle
Carolaplatz.

* Kein Zugang für verschlüsselte
elektronische Dokumente. Zugang
für qualifiziert elektronisch signierte
Dokumente nur unter den auf
www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html
vermerkten Voraussetzungen.