



Fakultät für Ingenieurwissenschaften
Bereich: Bauingenieurwesen
Prof. Dr.-Ing. Kersten Latz
Philipp-Müller-Str. 14
23966 Wismar

E-Mail: kersten.latz@hs-wismar.de
Telefon: 03841 753-7482 oder -7553

30. Papierbrückenwettbewerb in Mecklenburg-Vorpommern

Wismar, 20.02.2024

Liebe Schülerinnen und Schüler, sehr geehrte Damen und Herren,

am 12. Juli 2024 findet der 30. Papierbrückenwettbewerb Mecklenburg-Vorpommern im Rahmen des Tages der Technik an der Hochschule Wismar statt. Die Veranstaltung beginnt um 9.00 Uhr im Foyer des Laborgebäudes der Bauingenieure (Haus 6, Philipp-Müller-Str. 14, 23966 Wismar). Die von euch/Ihnen zugesendeten Brücken werden im Labor Konstruktiver Ingenieurbau geprüft.

Der Wettbewerb wird gemeinsam mit dem Verein Deutscher Ingenieure, dem Ingenieurrat M-V und dem Landesamt für Straßenbau und Verkehr M-V am Standort ausgetragen.

Aufgabe der Teilnehmenden des Papierbrückenwettbewerbes ist es, aus handelsüblichem Zeichenkarton oder -papier und Papierleim eine Brückenkonstruktion anzufertigen, deren Gesamteigenmasse 200 g nicht überschreiten darf (s. Anlage). Dabei sind Phantasie und Kreativität im Umgang mit dem Werkstoff Papier gefragt. Es geht in erster Linie um die Tragfähigkeit der Konstruktion. Gewinnen werden die Brücken, welche die größten Belastungen aufnehmen können. Zu diesem Wettbewerb werden die Schüler*innen und Berufsschüler*innen des Landes sowie die Studierenden und Mitarbeitenden der technischen Fachrichtungen der Universitäten und Fachhochschulen aufgerufen.

Die drei tragfähigsten Brücken und die „Schönste Brücke“ werden prämiert. Die Prämierung (Gutscheine eines großen Fachhandels für Computer- und Unterhaltungselektronik) erfolgt in zwei Kategorien (Schüler*innen bis einschließlich 8. Klasse, sowie Schüler*innen ab der 9. Klasse, Berufsschüler*innen, Studierende und Mitarbeitende).

	Schüler*innen bis einschließlich 8. Klasse	Schüler*innen ab 9. Klasse, Berufsschüler*innen, Studierende und Mitarbeitende HS/Uni
1. Preis	120 €	120 €
2. Preis	90 €	90 €
3. Preis	60 €	60 €
Sonderpreis „Schönste Brücke“	40 €	

Anmeldung über: <http://www.tdt-mv.de/anmeldung-wismar.html>

Bei Fragen und Problemen können Sie sich auch telefonisch 03841/753 7482 oder -7553 an uns wenden. Wir hoffen auf eine rege Teilnahme an diesem Wettbewerb.

Mit freundlichen Grüßen

Prof. Dr.-Ing. Kersten Latz
BIW HS Wismar

Hon.-Prof. Dr.-Ing. habil. Olaf Mertzsch
LA für Straßenbau und Verkehr MV