

NORDMETALLCUP

Formel 1 in der Schule

Pressemitteilung

Landesmeisterschaft Niedersachsen

Minister Althusmann überreicht Pokale an die Teams Wi vom Dörp und Mach2

Wolfsburg, 10.03.2018. Sieger des NORDMETALL Cup Niedersachsen 2018 ist das Team Wi vom Dörp von der Schule am Auetal aus Ahlerstedt. Bei den Junioren setzte sich Mach2 ebenfalls von der Schule am Auetal durch. 31 Mannschaften waren am Sonnabend bei dem von der NORDMETALL-Stiftung ermöglichten Schülerwettbewerb „Formel 1 in der Schule“ in der Autostadt in Wolfsburg gegeneinander angetreten.

„Es ist beeindruckend zu sehen, was die Schülerinnen und Schüler entwickelt haben – die Kombination von Teamgeist und praktisch angewandtem Wissen ist wahrhaft gelungen. Ich bin überzeugt, dass wir manche der heute präsentierten Ideen später in unseren Automobilen wiederentdecken werden. Für das Automobilland Niedersachsen ist der NORDMETALL Cup ein echter Gewinn“, sagte Niedersachsens Wirtschaftsminister Dr. Bernd Althusmann (CDU).

Mehrere Monate lang hatten sich rund 170 Schülerinnen und Schüler im Alter von 11 bis 19 Jahren zusätzlich zur Schulzeit intensiv auf den großen Wettbewerb vorbereitet. Am Computer konstruierten sie ihre Mini-Rennwagen, frästen sie aus Kunststoff, testeten und optimierten sie und entwarfen ein Portfolio für Jury und Sponsoren. Die rund 20 Zentimeter langen Formel 1 Rennwagen erreichen von einer Gaspatrone angetrieben Geschwindigkeiten von mehr als 80 Kilometern pro Stunde. Doch nicht allein die Schnelligkeit entscheidet beim NORDMETALL Cup über den Sieg, sondern die beste Gesamtleistung. Dazu gehören Konstruktion, Design, Fertigung, Marketing und die Präsentation vor einer Fachjury.

Kirsten Wagner, Geschäftsführerin der NORDMETALL-Stiftung: „Uns freut, dass beim NORDMETALL Cup Niedersachsen mit 18 besonders viele unterschiedliche Schulen mitmachen und sich die Schülerinnen und Schüler für technische Zusammenhänge begeistern – angesichts des Fachkräftemangels in der Metall- und Elektroindustrie ein positives Zeichen. Der NORDMETALL Cup bietet Kindern und Jugendlichen ganz praktische Einblicke in die Herstellung eines Produkts und in wirtschaftliche Zusammenhänge. Die Lehrkräfte unterstützt der Wettbewerb zudem dabei, einen lebendigen, praxisnahen, fächerübergreifenden und motivierenden Unterricht zu gestalten.“

Bei den Ü14-Teams ging Platz 2 an Huracan von der Liebfrauenschule in Oldenburg, den dritten Platz belegte SpeedRacer von der Michaelschule aus Papenburg. Bei den Junioren ging Silber an JEM2RACE von der Schule am Auetal aus Ahlerstedt und Bronze an Maximum Motovation vom Gymnasium Oedeme in Lüneburg.

Zur Deutschen Meisterschaft von „Formel 1 in der Schule“ Anfang Mai in Friedrichshafen fahren die Teams Wi vom Dörp, Huracan und Mach2.

----- Übersicht über alle Auszeichnungen auf Seite 2 -----

NORDMETALLCUP

Formel 1 in der Schule

Seite 2

Sonderpreise nach Altersklassen:

Ü14			11-14 Jahre		
Preis	Team	Schule	Preis	Team	Schule
Konstruktion	Wi vom Dörp	Schule am Auetal	Konstruktion	JEM2RACE	Schule am Auetal
Bestes Portfolio	Huracan	Liebfrauenschule Oldenburg	Bestes Portfolio	Maximum Motovation	Gymnasium Oedeme
Bester Team-Stand	Wi vom Dörp	Schule am Auetal	Bester Team-Stand	Mach2	Schule am Auetal
Beste Präsentation	Huracan	Liebfrauenschule Oldenburg	Beste Präsentation	Maximum Motovation	Gymnasium Oedeme
Schnellstes Fahrzeug	Huracan	Liebfrauenschule Oldenburg	Schnellstes Fahrzeug	Maximum Motovation	Gymnasium Oedeme
Beste Newcomer	Viti Racing	St.-Viti-Gymnasium	Beste Newcomer	WhiteTigers	Gesamtschule Emsland Lingen

Sonderpreise über alle Klassen:

Preis	Team	Schule
Sieger K.O.-Rennen	Huracan	Liebfrauenschule Oldenburg
Sonderpreis der Jury	Wi vom Dörp	Schule am Auetal
Sonderpreis Gastgeber	Speedhunters / Maximum Motovation	Michaelschule Papenburg / Gymnasium Oedeme

Fotos der Siegerteams und der Veranstaltung in Druckauflösung stehen auf www.nordmetall-stiftung.de/projekte/nordmetall-cup/ im Reiter „Downloads“ als zip-Datei bereit.

Kontakt für Nachfragen und O-Töne:

Rolf Werner
Formel1 in der Schule gGmbH
Tel.: 0160-3682676
E-Mail: rolf.werner@nordmetall-cup.de

Birte Bühnen
NORDMETALL-Stiftung
Tel.: 040 / 6378-5947
E-Mail: buehnen@nordmetall-stiftung.de

Unter dem Motto „Talente fördern, Zusammenhalt stärken, den Norden bereichern“ fördert die NORDMETALL-Stiftung Projekte in den Bereichen Bildung, Wissenschaft, Gesellschaft und Kultur. Sie wurde 2004 vom Arbeitgeberverband NORDMETALL e. V. gegründet, der die Stiftungsarbeit pro bono unterstützt.

Im Bereich Bildung und Wissenschaft unterstützt die NORDMETALL-Stiftung den Erfahrungsaustausch unter talentierten MINT-Multiplikatoren in Norddeutschland und bestärkt sie darin, junge Menschen für Berufe in der Metall- und Elektroindustrie zu begeistern.