

Rekordzahlen bei „Formel 1 in der Schule“ an der AHS

Sage und schreibe 52 Schülerinnen und Schüler haben sich in diesem Jahr für den Technologiewettbewerb „Formel 1 in der Schule“ angemeldet, bei dem es gilt, einen Miniaturrennwagen aus Balsaholz zu entwickeln und zu fertigen, der dann von einer Gaspatrone angetrieben möglichst schnell über eine 20 Meter lange Rennbahn flitzen soll. Neben den technischen Aspekten gehen dabei vor allem aber auch Teamarbeit, Design, Präsentation, Ressourcenmanagement u.v.m. in die Wertung ein.

Die zehn Teams der Alexander-von-Humboldt-Schule, die in diesem bundesdeutschen Wettbewerb bereits in den letzten Jahren überaus erfolgreich war, profitieren dabei neben den Erfahrungen der ehemaligen Teilnehmer in diesem Jahr auch von den Möglichkeiten des neu errichteten Technikraums, der neben hochwertigen klassischen Maschinen wie Tellerschleifer und Standbohrmaschine auch über modernste Geräte wie einen 3D-Drucker und eine CNC-Fräse verfügt!

Hinzu kommt die gelebte Kooperation mit der Fachhochschule Kiel, zu der neben gelegentlichen Besuchen unserer Teams und Lehrkräfte in Kiel auch die Unterstützung der beiden Masterstudenten Claus Barth und Stefan Christiansen gehört, die einmal in der Woche den Technik-Unterricht mitgestalten und dabei den Schülerinnen und Schülern mit viel Know-How und Tipps zur Verfügung stehen.

Seit Mitte letzten Jahres laufen bereits die Vorbereitungen auf die am 14. März 2015 in Elmshorn stattfindenden Landesmeisterschaften, bei denen sowohl die drei „Seniorteams“ (15-18 Jahre) wie auch die sieben Juniorteams (unter 15 Jahre) gegen die Mannschaften der andern Schulen antreten und um den Titel des Landesmeisters und damit die Qualifikation zu den Deutschen Meisterschaften kämpfen.



Bordes holme
Rundschau

4.3.15