

uniKIK 

11
102
1004

Leibniz
Universität
Hannover

Club Apollo 13

Niedersachsenweiter Schülerwettbewerb
an der Leibniz Universität Hannover
für Klassenstufen 9-13

Eine Alternative zur Schul-AG

"Houston, wir haben ein Problem."

Mit diesem Satz wurde die Raumfahrtmission der Apollo 13 berühmt. Innerhalb kürzester Zeit wurde von einem Bodenteam eine Lösung entwickelt, die mit den wenigen Utensilien, die an Bord der Apollo 13 vorhanden waren, auskommen musste. Dies erforderte zum einen nicht nur Kompetenz sondern zum anderen auch Kreativität der Teammitglieder. Besitzt Ihr genau diese Kombination aus Grundlagen- und Spezialkenntnissen, Kreativität, Improvisations- und Teamfähigkeit?

Für besonders erfolgreiche Arbeitsgemeinschaften:
Gewinne im Club Apollo 13!

Die Aufgaben

Am 21. September 2009 startet der Wettbewerb mit einer "Aufgabe des Monats". Diese wird von einer mathematisch-naturwissenschaftlichen oder technischen Fakultät der Leibniz Universität Hannover gestellt. Insgesamt gilt es fünf Aufgaben zu lösen.

Die Teilnehmer

Die Bearbeitung der Aufgaben sollte durch Gruppen von jeweils 3 bis max. 5 Schülerinnen und Schülern aus Gymnasien, Gesamtschulen und Fachgymnasien der Klassenstufen 9-13 erfolgen. Zur Abgabe der Lösungen per E-Mail haben die Teams in der Regel jeweils drei bis vier Wochen Zeit.

AG-Wert: Eine Jahreswochenstunde

Die Gewinner

Die besten Teams werden in der Leibniz Universität Hannover durch studienfördernde Preise ausgezeichnet.

Die Anmeldung

www.apollo-13.de

Kontakt

Leibniz Universität Hannover - uniKIK

Dr. Florian Leydecker

Welfengarten 1, 30167 Hannover

Tel.: 0511/762-51 26, Fax: 0511/762-28 51

E-Mail: leydecker@unikik.de

