



## Zukunft zum Anfassen!

Erstmals echte junge Raumfahrer mit NASA-Lizenz und SpaceX-Erfahrung zum TdR in Neubrandenburg



### **Fotosession mit Rovernauts und die Micronauts Sonnabend, d. 9.11. 09:20 Uhr auf der Tagungsbühne**

Da wir in diesem Jahr keine Astronauten haben, springt nun die junge Generation ein:

Die Rovernauts und die Micronauts sind die einzigen von der NASA aus der EU zugelassenen Wettkampfteams der NASA-Human Exploration Roverchallenge. Sie bestehen aus jungen künftigen Astronauten der Altersgruppen 10-14 und 15-19. Alle haben auf ihre Weise einschlägige und für Europa einzigartige Erfahrungen in der Raumfahrt gemacht und haben ihre Ziele in der Zukunft bereits festgesteckt.

Wer mit auf einem Foto dieser Teams ist, sichert sich ein frühes Autogramm der späteren Generation, welche auf Mond und Mars arbeiten. Die Schüler haben Wurzeln in Europa, Afrika und China. Sie werden vom International Space Education Institute aus Leipzig gestellt und im Sinne Jesco von Puttkamers erzogen.

## **Rovernauts**

**Dieses Team blickt auf 18 Jahre Erfahrung zurück, hat 3 Weltmeistertitel und eine Zulassung als „Human Powered Vehicle“ für 2025 und die „Future Challenge“ (Nordkap-Helsinki nur mit Sonnenkraft und seriell-Hybrid-Antrieb)**

### **Cosma Heckel (17)**

15 Jahre Erfahrung mit NASA, russischer und indischer Raumfahrt; 4. Platz, beste Roverpilotin 2024, Space Camp, ,4 Raketenstarts (Falcon 9, Artemis 1), Freundin der Koroljows

### **Maura Bota (18)**

geboren in Angola, seit 15 Jahren in D, ESA-Praktikum, macht Segelschein, möchte erste farbige Kampfpilotin der Bundeswehr werden, danach Astronautin

### **Leander Dürwald (15)**

interessierter junger Wissenschaftler

## **Micronauts**

**Dieses Team ist ganz neu und der Nachwuchs der Rovernauts. Es gibt weltweit derzeit nur 2 Teams dieser Klasse. Sie haben bereits eine NASA-Zulassung für 2025 zum Bau eines ferngesteuerten Rovers mit Bodenproben-Robotern.**

### **Jesco Heckel (10)**

CAD-Designer, Mechaniker, 2 Starship-Starts, Artemis 1, 3 Falcon 9 Starts, liebt Cybertruck, Starship und will Raumfahrtingenieur werden

### **Leonardo Unvericht (10)**

Mathe-Ass, kleiner Wissenschaftler, geht auf das Hochbegabten-Gymnasium in Leipzig

### **Michi Schneiderei (7)**

äthiopisch-deutsche Wurzeln, Programmierer, Elektroniker

Ihr Foto (10.- Euro) mit den Autogrammen dieser Teams fördert deren Selbstwert und Ihr finanzieller Beitrag die Reisekosten nach Huntsville Alabama zum NASA-Wettbewerb am 12. April 2025.