

## **Moonbuggy City Challenge Neubrandenburg, am 11. Oktober 2025** im Rahmen der Aktion „Mit Raketen zu den Planeten“ von 10-14 Uhr



**Ein Moonbuggy** (Foto) ist ein von Schülern selbst gebautes 4-rädriges Tandem mit Pedalantrieb für Off-Road-Gelände. Diese gehen zurück auf einen Wettbewerb der NASA, bei dem diese Fahrzeuge seit fast 20 Jahren mit ihren internationalen Konstruktionsteams gegeneinander antreten. Die Ingenieure des Apollo Mondrovers stellten einst die Regeln für diesen Wettbewerb und deren Fahrzeuge auf. Somit hat ein Moonbuggy

alle Eigenschaften, die auch der Apollo-Mondrover einst für Fahrten über die Mondoberfläche besitzen musste (stabil, niederenergetisch, faltbar, gelenkig, leicht)

**Seit Sommer 2025** bietet der Leipziger Verein Städtemeisterschaften an (City Challenges), die Schülern im Alter von 6-16 Jahren offenstehen. Es handelt sich um eine Schnupperveranstaltung bei welcher man eines oder mehrere der erfolgreichen Moonbuggys kennenlernen und fahren darf. Dies geht einher mit einer Einweisung und kleiner theoretischer Prüfung inklusive Sicherheitsbriefing. Auf einem reduzierten Kurs dürfen die Bewerber der Stadt und des Umkreises sich dann beweisen, testen und erhalten dann die Möglichkeit einer abschließenden Zeitfahrt.

**Alle Teilnehmer** einer City-Challenge bekommen im Nachgang eine Einladung zu weiterführenden Kursen in den Puttkamer-Campus nach Leipzig, inklusive Übernachtung in den Ferien und am Wochenende. Diese Möglichkeit steht auch Klassenverbänden bis 25 Schülern für Exkursionen, Klassenfahrten und Wandertage zur Verfügung. Hierfür gibt es ein 1-3 Tage Vollprogramm mit Übernachtung, Verpflegung und Interessantem rund um die Raumfahrt und Mondmissionen.

**Registrierungslink:** <https://forms.gle/G2Pr4GoiH36Fd9tH9>



**Veranstalter:** International Space Education Institute e.V., Träger des Jesco von Puttkamer Campus Leipzig, Wurzner Str. 4, 04315 Leipzig.

**Pressekontakt und Ansprechpartner für Schulen:** Ralf Heckel, Vorsitzender 0172-7949375

**Fotodownloads:**

<https://www.flickr.com/photos/spaceeducation/albums/72177720327741157/with/54699146320>