



**IT, ist das was für mich?**

## 2. Woche

<b>Lego Mindstorms 1</b> 09:00 bis 13:00	<b>Lego Mindstorms 2</b> 09:00 bis 13:00	<b>Lego Mindstorms 3</b> 09:00 bis 13:00	<b>Peer Learning</b> 09:00 bis 13:00	<b>Vorbereitung Gast</b> 09:00 bis 10:00
				<b>Gast: Aymara (Softw)</b> 10:00 bis 11:00
				<b>Peer Learning</b> 11:00 bis 13:00



# Wissen weitergeben

## Was ist Peer Learning?

Peer Learning ist eine Bildungsform in der Lernende miteinander interagieren und gemeinsam Lernziele erreichen.

## Warum Peer Learning?

- ◇ fördert den Dialog zwischen Lernenden
- ◇ stärkt kommunikative Kompetenzen
- ◇ verhilft beim verstehen von Lerninhalten
- ◇ steigert die Selbstorganisation
- ◇ erhöht das Teamgefühl
- ◇ usw.



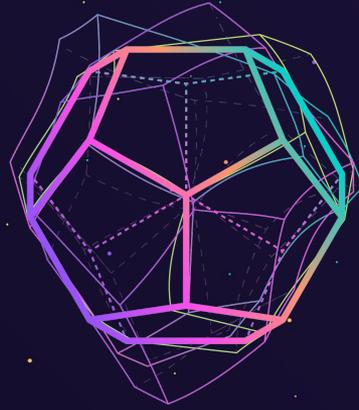
# Überblick



## ◇ **Neue Mission für den Lego Roboter**

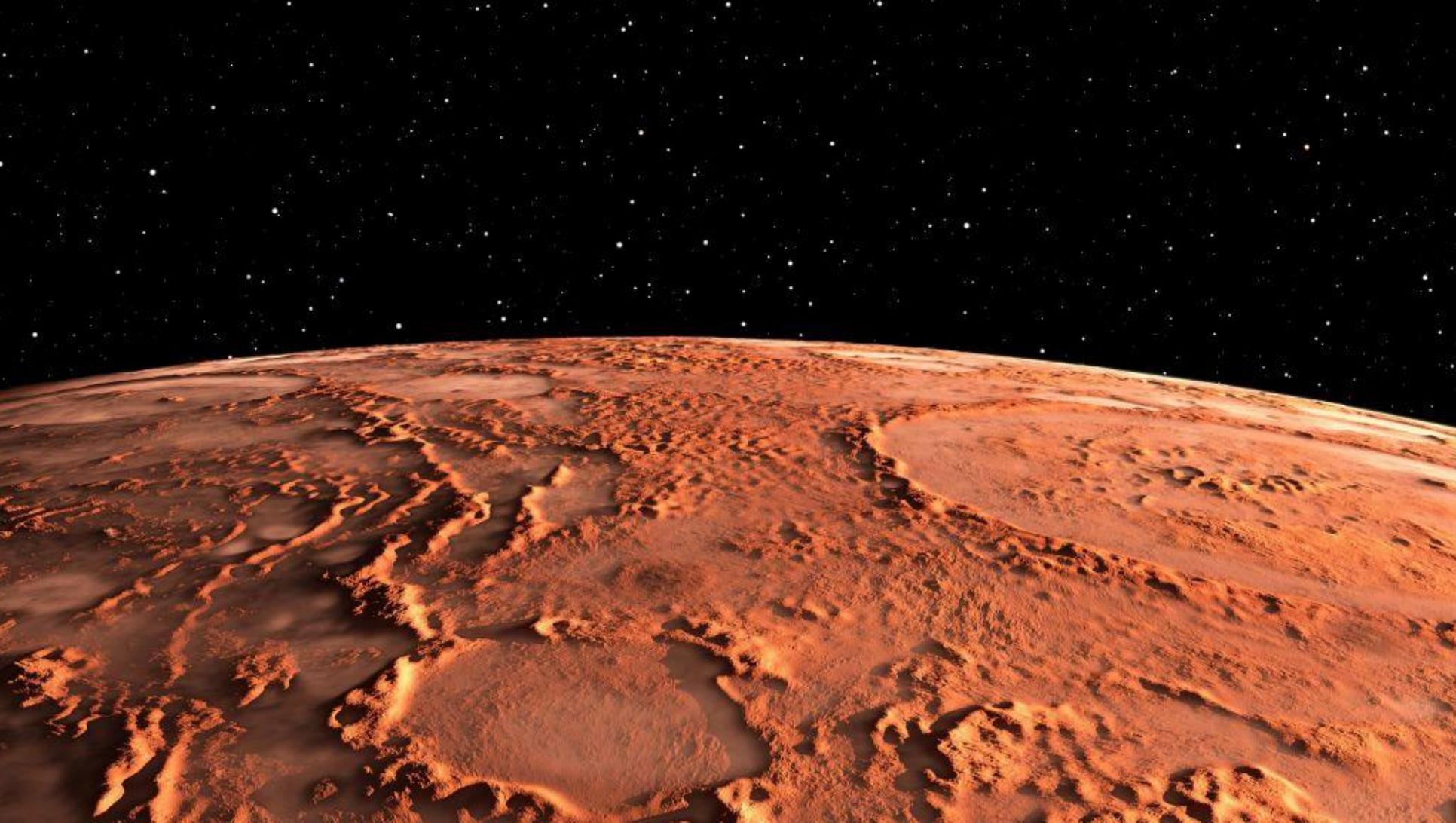
- ◇ Abflug & Ankunft
- ◇ Rundgang
- ◇ Start





**Ready for Take-Off?**

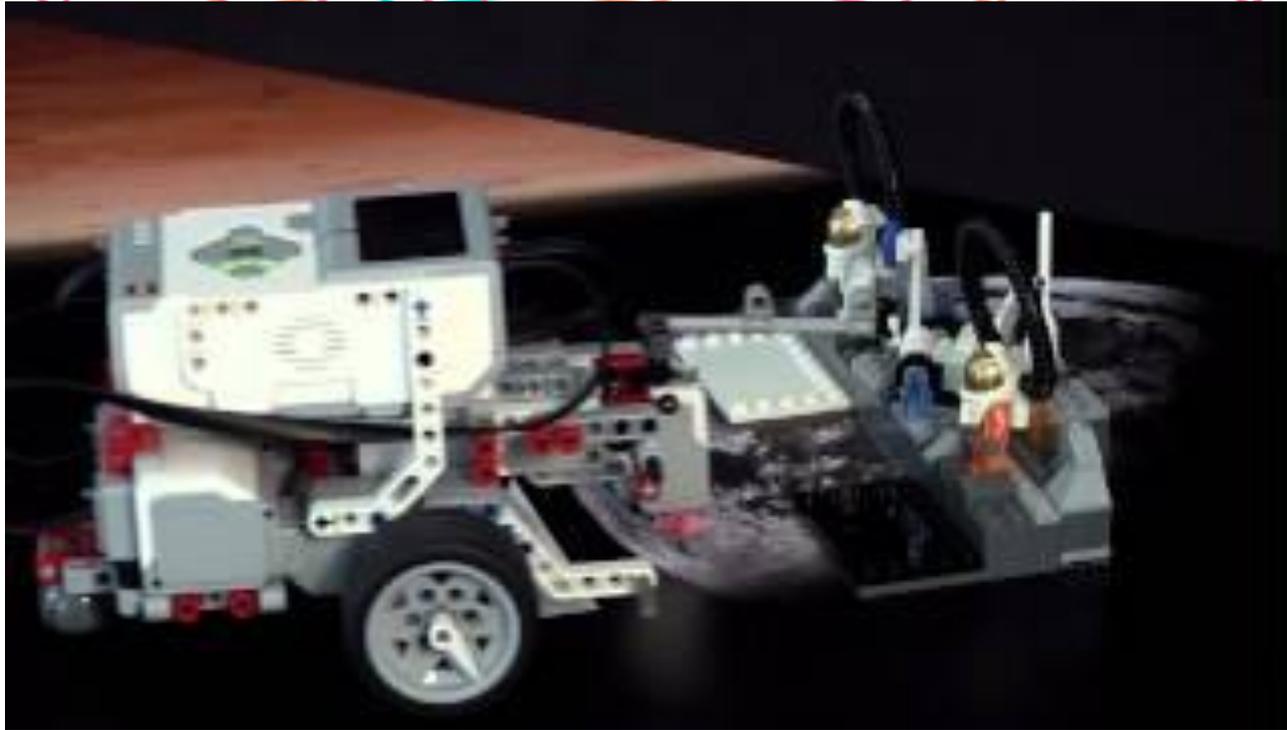




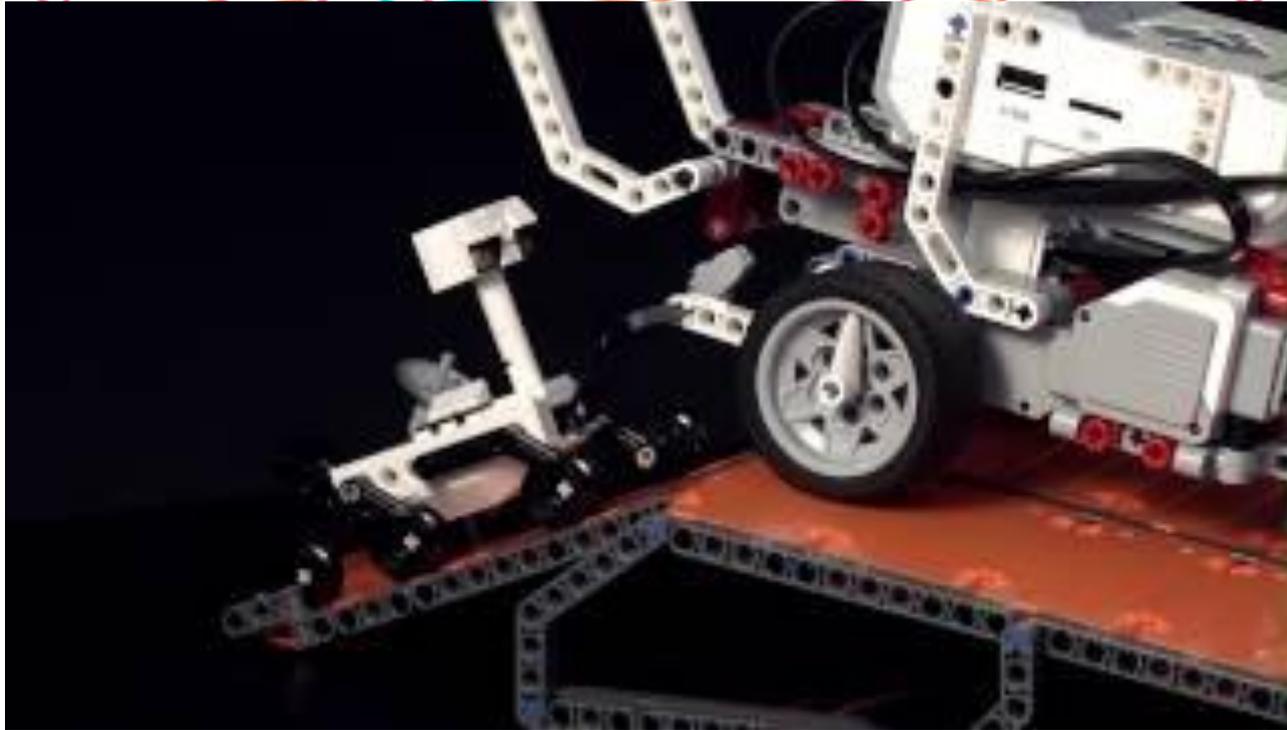
# Mission 1: Die Kommunikation aktivieren



# Mission 2: Das Team zusammenstellen



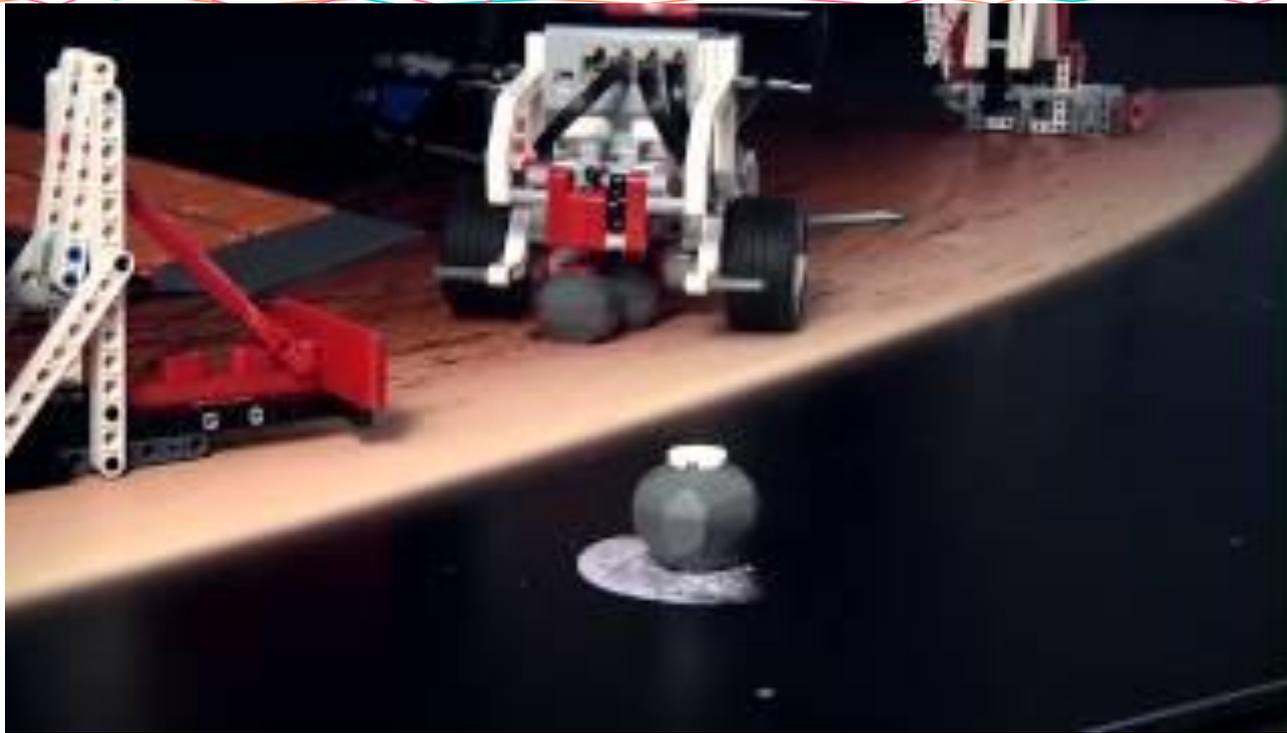
# Mission 3: Den MSL-Roboter befreien



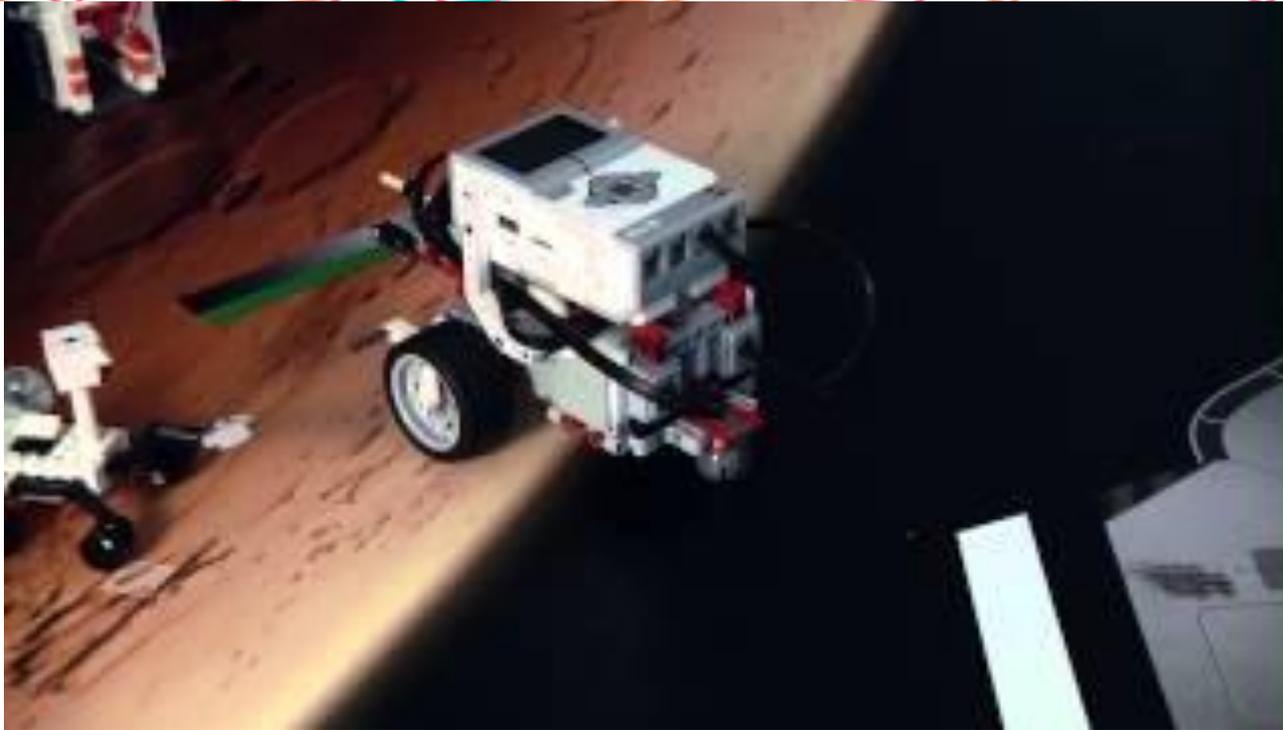
# Mission 4: Den Satelliten in den Orbit schicken



# Mission 5: Die Gesteinsproben zurückbringen



# Mission 6: Die Stromversorgung sichern

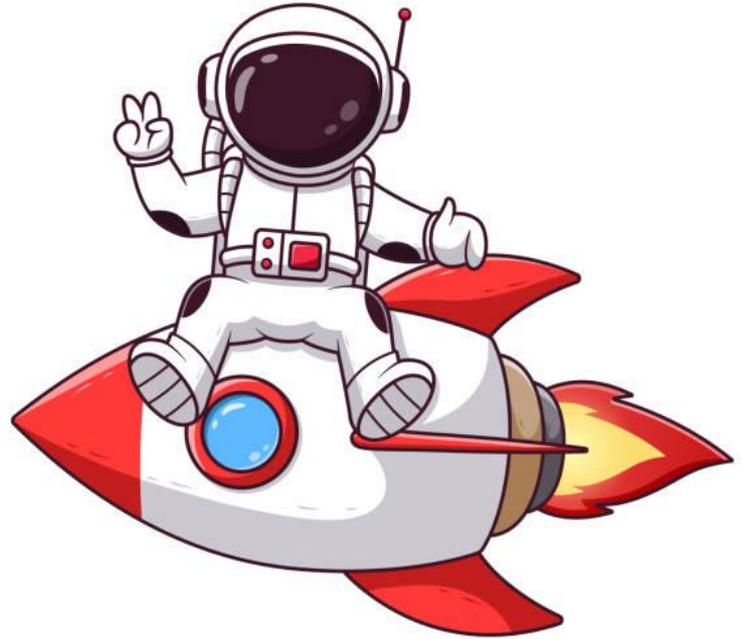


# Mission 7: Der Start - die Rakete zünden

7. Mission:  
Der Start - die Rakete zünden



# Start the Space Mission

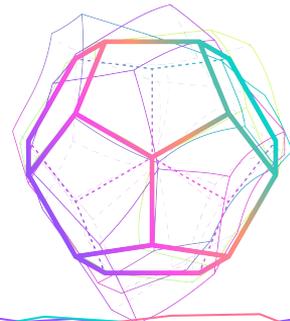


# Daily Stand Up

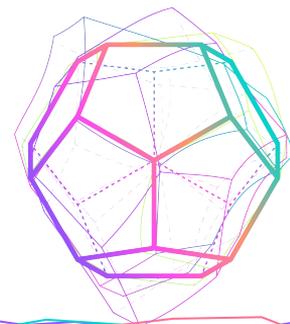
- 1. Wie komme ich mit den Aufgaben voran?**
- 2. Was werde ich nach der Pause machen?**
- 3. Gibt es Schwierigkeiten? Brauche ich Hilfe? Wenn ja, wobei?**



# Pause



# Pause



# Retrospektive

- ◇ Wie hat es dir heute gefallen?
- ◇ Was war heute besonders herausfordernd?
- ◇ Was wünschst du dir für morgen?



## 2. Woche



<b>Lego Mindstorms 1</b> 09:00 bis 13:00	<b>Lego Mindstorms 2</b> 09:00 bis 13:00	<b>Lego Mindstorms 3</b> 09:00 bis 13:00	<b>Peer Learning</b> 09:00 bis 13:00	<b>Vorbereitung Gast</b> 09:00 bis 10:00 <b>Gast: Aymara (Softw</b> 10:00 bis 11:00 <b>Peer Learning</b> 11:00 bis 13:00
---	---	---	---	---



# Ausblick - Was wollt ihr morgen machen?

## Option 1

- ◇ Space Mission Tag 2

## Option 2

- ◇ Neue Mission

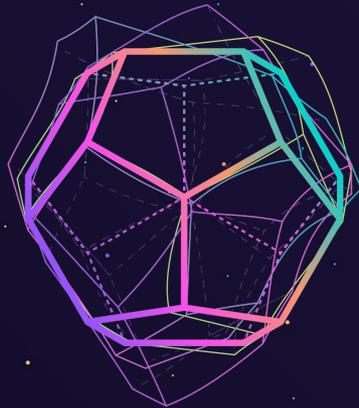
## Option 3

- ◇ Lego Mindstorms Wettbewerb

## Erster Gast: Aymara

- ◇ Absolventin von everyone codes
- ◇ Softwareentwicklerin
- ◇ zuerst bei MUM eCommerce GmbH
- ◇ aktuell bei ACL advanced commerce labs GmbH





**Bis morgen!**

