

2018

DIE ZEITKAPSEL

2068

Unsere Wünsche an die Zukunft in 50 Jahren!

Teamname:

Die Weltraumdetektive
Planetarium Merseburg, Merseburg

Unsere Wünsche:

Wir "Weltraumdetektive" haben im 2. Schulhalbjahr 2017 ein eigenes Forschungsprojekt bearbeitet. Über den Jupitermond Europa wollten wir mehr erfahren und wie wir es schaffen können, dort nach Lebensspuren zu suchen. Gemeinsam recherchierten und forschten wir nach Informationen zu diesem interessante Jupitermond. Wir beschäftigten uns mit Start, Flug und Landung von Raumsonden. Außerdem bauten wir zwei Modell-Forschungsfahrzeuge mit Lego-Robotertechnik, die für eine Oberflächen- und Tiefenerkundung von Europa geeignet sein könnten. Bei der Forschungsarbeit stellten wir fest, dass es noch viele Probleme zu lösen gibt.

Deshalb fragen wir die Forscher der Zukunft:

"Kann man auf der Oberfläche von Europa landen, ohne in Eisspalten zu stürzen?", "Habt Ihr Leben unter der Eiskruste entdeckt?", "Habt Ihr bei langen Raumflügen das Problem der Weltraumstrahlung gelöst?" Und: habt Ihr es geschafft, einen "Hyperraumantrieb" zu entwickeln, der die langen Reisezeiten im Weltraum verkürzt?"

"Wir wünschen den Weltraum-Forschern der Zukunft immer einen sicheren Start ins All, einen guten Flug, eine zielgenaue Landung auf fernen Himmelskörpern und immer eine wohlbehaltene Rückkehr zur Erde."

