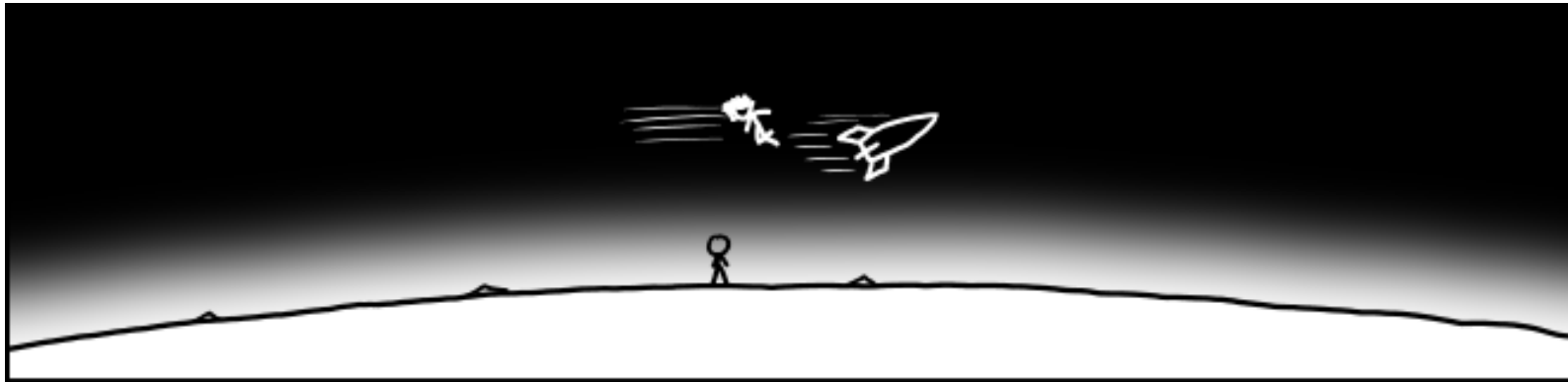
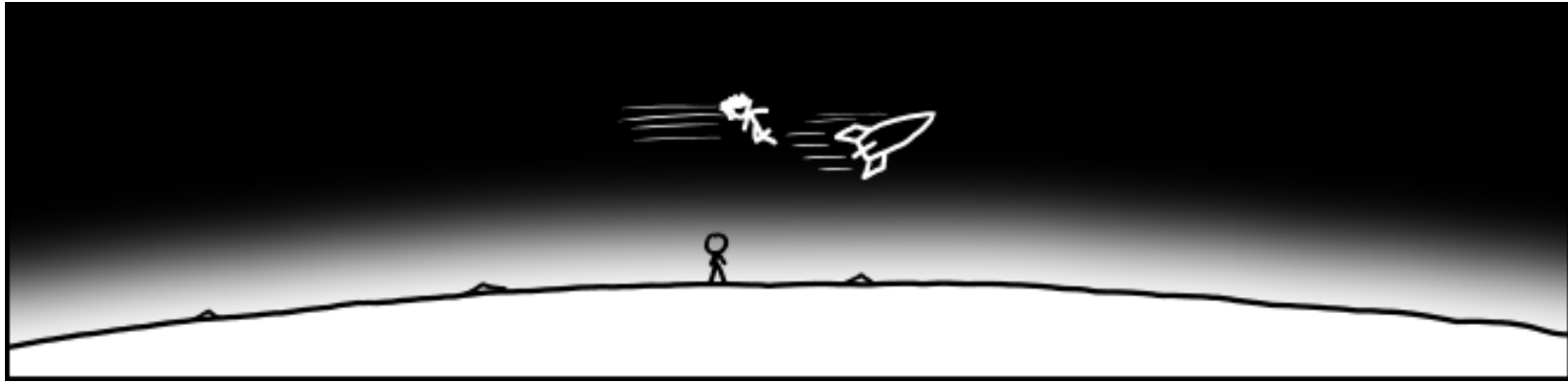


Montag, 1. Dezember 2014, 17:30 Uhr, 2004/L1
Otto van Koert: A glimpse of orbital mechanics



We will discuss some of the mathematics (and basic physics) involved in orbital mechanics. For example: How do we quickly get to the Moon without using lots of fuel? Can we save fuel if we have more patience? What kind of techniques are involved in touring the solar system? We describe some of the methods involved and illustrate these with some videos.

No prior knowledge is needed. All interested persons are invited to attend. There will be cookies.



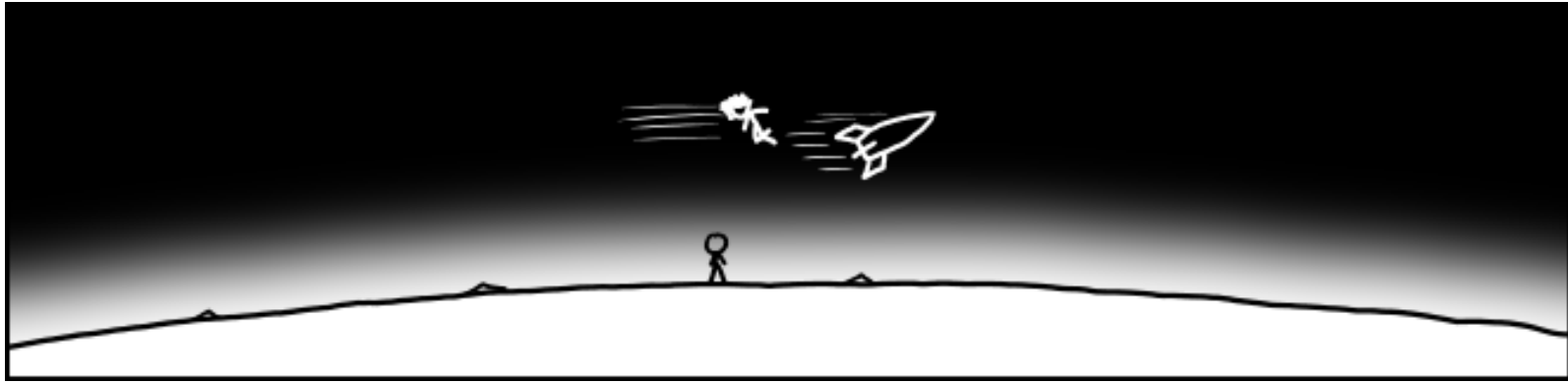
Aufgepasst!

Am Montag gibt es einen **geheimen Bonusvortrag.**

Montag, 1. Dezember 2014, 17:30 Uhr, 2004/L1

Otto van Koert: Ein kurzer Einblick in Orbitalmechanik

Wie kann man ohne viel Treibstoff den Mond erreichen? Wie kann man noch mehr Treibstoff einsparen, wenn man es nicht so eilig hat? Welche Techniken verwendet man, wenn man durchs Sonnensystem tourt? Es werden keine Vorkenntnisse aus Orbitalmechanik vorausgesetzt. Jeder, der interessiert ist, kann kommen. Es gibt Kekse und Videos.



Gefährlich! Verbotener Geheimvortrag.

Montag, 1. Dezember 2014, 17:30 Uhr, 2004/L1

Otto van Koert: Ein kurzer Einblick in Orbitalmechanik

Wie kann man ohne viel Treibstoff den Mond erreichen? Wie kann man noch mehr Treibstoff einsparen, wenn man es nicht so eilig hat? Welche Techniken verwendet man, wenn man durchs Sonnensystem tourt? Es werden keine Vorkenntnisse aus Orbitalmechanik vorausgesetzt. Jeder, der interessiert ist, kann kommen. Es gibt Kekse und Videos.



Geh da nicht hin! Gefährlicher Geheimvortrag.

Montag, 1. Dezember 2014, 17:30 Uhr, 2004/L1

Otto van Koert: Ein kurzer Einblick in Orbitalmechanik

Wie kann man ohne viel Treibstoff den Mond erreichen? Wie kann man noch mehr Treibstoff einsparen, wenn man es nicht so eilig hat? Welche Techniken verwendet man, wenn man durchs Sonnensystem tourt? Es werden keine Vorkenntnisse aus Orbitalmechanik vorausgesetzt. Jeder, der interessiert ist, kann kommen. Es gibt Kekse und Videos.