



universität
wien



Asteroid Day 2017

Venit - vidimus - nomen nominandum

Von der Entdeckung bis zum Namen

"2017 AG13" ist nicht der geheime Projektname für das neueste Modell eines namhaften Automobilherstellers oder die bewusst verwirrende Bezeichnung eines neuartigen Zusatzstoffes der Lebensmittelindustrie. Es ist der Name jenes Asteroiden der im Jänner 2017 in nur knapp halber Mondentfernung an der Erde vorbeiraste. Entdeckt wurde dieser Asteroid erst rund 48 Stunden vor seinem Vorbeiflug. Aber wie können wir diese Asteroiden überhaupt entdecken? Und warum bekommen sie so kryptische Namen? Dieser Vortrag liefert die Antworten.

Christoph Goldmann (IfA)

Der Vortragende beschäftigt sich mit der Stabilität von Exoplanetenbahnen in Doppelsternsystemen, er verschmäht aber auch Kleinkörper im Sonnensystem wie z.B. die Asteroiden nicht.