



universität
wien



Asteroid Day 2017

Geschichte der Asteroidenforschung in Wien

Mein Name ist Rudolf Dvorak ich bin Leiter der Astrodynamischen Gruppe und arbeite im Bereich der Astrodynamik.

Über 70 Jahre nach der Entdeckung des 1. Kleinplaneten Ceres von Piazzi in Sizilien in der Silvesternacht 1801 hat der österreichische Astronom Johann Palisa zahlreiche Asteroiden (mehr als 100) entdeckt. Darunter waren auch (253) Mathilde und (243) Ida die dann 100 Jahre später von Raumsonden besucht wurden. Die Tradition der Beobachtungen von Asteroiden wurde in den 50 Jahren des vorigen Jahrhunderts von Hermann Haupt und vor allem von Guntram Schrutka-Rechtenstamm, der genaue Bahnbestimmungen durchgeführt hat, fortgesetzt. Die Astrodynamischen Gruppe beschäftigt sich mit der theoretischen Untersuchung von Asteroiden aber auch mit Beobachtungen vom Schöpfl aus.



Johann Palisa (um 1900)