

Tag der Astronomie: Modellexperimente, Veranschaulichungen und Beobachtung - Wege zur Erkenntnisgewinnung im Astronomieunterricht

Inhalt: Im Astronomie-Unterricht geht es um das Entwickeln von realistischen Vorstellungen vom Aufbau der Welt. Wege zur Gewinnung von entsprechenden Erkenntnissen führen über Beobachtungen und Analogiebetrachtungen zur Modellbildung. Dabei spielen Modellexperimente eine besondere Rolle. In der Veranstaltung werden den Teilnehmenden verschiedene Modellexperimente vorgestellt, die sie ausprobieren und deren unterrichtlichen Einsatz diskutieren. Dabei sind das Einbringen eigener Erfahrungen oder bereits durchgeführter Experimente für den kollegialen Austausch herzlich willkommen. Nach einem Ortswechsel erkunden die Teilnehmenden das Planetarium Kanena, insbesondere dessen Potenzial für Veranschaulichungen und Beobachtungen.

Nr: 24L1510003

von: 20.03.2025 | 09:30:00 Uhr

bis: 20.03.2025 | 15:30:00 Uhr

Anmeldeschluss: 26.02.2025

Kapazität: 40

Einordnung: Astronomie

Veranstaltungsleiter: Richter, Anke

Zielgruppe: Lehrkräfte

Veranstaltungsort: Astronomische Station Johannes Kepler Kanena e.V.
Halle-Kanena

Dozenten: Richter, Anke, Fliege, Detlef

Hinweis

Sie erreichen die Webseite mit Ihrer Fortbildung, indem Sie die untenstehende Adresse in die Adresszeile Ihres Internetbrowsers eingeben und anschließend die "Entertaste" drücken.

http://www.bildung-lsa.de/index.php?KAT_ID=15395&fortbildung_id=64110#f64110

Alternativ können Sie auch den nebenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy scannen und die entsprechende Seite aufrufen.

