



**Bizarre Vulkanbildungen und Temperaturen von 460 Grad Celsius kennzeichnen die Venus. Kaum zu glauben, dass unser Nachbarplanet vor vier Milliarden Jahren unserer Erde sehr ähnlich war.** Foto: JPL, Magellan Team, NASA

# Der brodelnden Venus ganz nah

**ASTRONOMIE** Vhs und Sternwarte führen in die faszinierende Welt des Sonnensystems ein

**REGENSBURG.** Das Sonnensystem, unsere unmittelbare kosmische Heimat, steht im Mittelpunkt einer Reihe von Vorträgen, die heuer von der Volkshochschule in Zusammenarbeit mit der Sternwarte Regensburg angeboten werden.

Ob exotische Landschaften der Planeten und Monde, Feuer und Eis spuckende Vulkane oder die Kapriolen des Klimas – all diese und viele weitere

interessante Aspekte werden anhand faszinierender Nahaufnahmen im Detail erläutert und in den Kontext eingeordnet. Der erste Kurs der Reihe (sieben Doppelstunden, jeweils freitags um 18 Uhr) beginnt am 12. März und behandelt die Natur und Klimageschichte der vier „erdähnlichen“ Planeten Merkur, Venus, Erde und Mars, sowie methodische Grundlagen der Planetenforschung. Eingeladen sind Teil-

nehmer mit ausgeprägtem naturwissenschaftlichem Interesse, spezielle thematische Vorkenntnisse sind nicht notwendig.

Im Sommer und Herbst wird die Reihe mit Vorlesungen über das äußere Sonnensystem, Exoplaneten und Astrobiologie fortgesetzt. Anmeldungen sind bei der Vhs, Haidplatz 8, Tel. (09 41) 507 24 33, sowie auf der Sternwarte möglich. (wn)