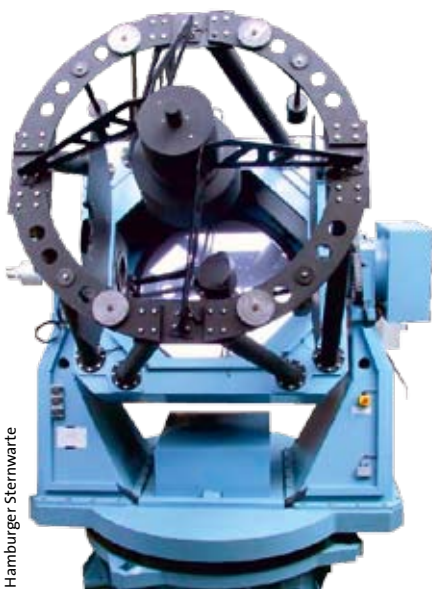


**Ein ungewöhnlicher Planetarischer Nebel**

Kohoutek 4-55 ist ein unscheinbares rötliches Fitzelchen westlich des Nordamerika- und Pelikannebels, dessen Form einer Spiralgalaxie ähnelt. Allerdings ist Kohoutek 4-55 keine Galaxie, sondern ein Planetarischer Nebel. Wir schildern die Anatomie des Planetarischen Nebels und machen einen literarischen Abstecher zu seinem Entdecker.

Kurt Birkle



Hamburger Sternwarte

**EIN HAMBURGER AUGE IN MEXIKO**

Das robotische 1,2-Meter-Teleskop der Hamburger Sternwarte erhält ein neues Zuhause: die Sternwarte der Universidad de Guanajuato in Mexiko. Hauptziel des neuen Instruments ist die spektroskopische Beobachtung von Sternen, die uns unter anderem neue Einblicke in ihre magnetische Aktivität liefern werden.

**VOM ARBEITSPFERD ZUM RENNPFERD**

Lichtstarke Optiken mit großer Öffnung sind für viele Deep-Sky-Fotografen die erste Wahl. Das Ziel der Hyperstar-Optiken ist es, die bei Astroamateuren beliebten Schmidt-Cassegrain-Teleskope für die Fotografie von Sternhaufen, Nebeln und Galaxien nutzbar zu machen.



Ullrich Dittler



Volker Witt

**STERNE ÜBER NEAPEL**

Hoch über Neapels quirliger Altstadt widmeten sich rund zwei Jahrhunderte lang Astronomen der Himmelskunde. Die dabei genutzten Instrumente sind heute in einem astronomischen Museum zu sehen, das sich in einem eleganten historischen Observatoriumsbau befindet.

**Newsletter**

Möchten Sie regelmäßig über die Themen und Autoren der neuesten Ausgabe informiert werden? Wir senden Ihnen am Erscheinungstag das Inhaltsverzeichnis per E-Mail.

Kostenfreie Registrierung:

[www.astronomie-heute.de/newsletter](http://www.astronomie-heute.de/newsletter)