

## 25. Bochumer Herbsttagung der Amateur-Astronomen

(11. November 2006)

### *Programm*

- 10.00 Uhr **Tagungseröffnung und Begrüßung** (Veranstalter)
- 10.10 Uhr **Dr. Eberhard Bredner (Ahlen-Dolberg)**  
„25 Jahre BoHeTa - 25 Jahre als Beobachter von Sternbedeckungen  
in Deutschland und Europa“
- 10.35 Uhr **Petra Mayer (Bonn)**  
„Die Anfänge der Astrofotografie im 19. Jahrhundert“
- 11.00 Uhr **Stefan Ueberschaer (Erkrath-Hochdahl)**  
„Nebel entlang der Sommermilchstraße“
- 11.20 Uhr **Fachvortrag: Prof. Dr. Rolf Chini (Ruhr-Universität Bochum)**  
„Die Entstehung massereicher Sterne“
- 
- 12.30 Uhr **Mittagspause, darin enthalten ab 13.15 Uhr:  
verschiedene Führungen in Laboren der Fakultät für Physik und Astronomie**
- 
- 14.00 Uhr **Dr. Sighard Schräbler (Frankfurt/Main)**  
„Beobachten mit ferngesteuerten Teleskopen für jedermann“
- 14.40 Uhr **Bernd Hanisch (Frankfurt/Oder)**  
„Erste Erfahrungen bei der Beobachtung spektroskopischer Doppelsterne“
- 15.05 Uhr **Wolfgang Steinicke, Dr. Stefan Binnewies (Umkirch, Much)**  
„Große Refraktoren in Europa – Bilder einer faszinierenden Epoche“
- 15.30 Uhr **Bernd Gärken (Rheda-Wiedenbrück)**  
„Mars in 3D-Ansicht“
- 
- 16.00 Uhr **Nachmittagspause**
- 
- 16.30 Uhr **Dr. Thomas Eversberg (Bonn)**  
„Vom Zement zum Spektrum – Ein Observatorium zur Datenerfassung“
- 17.00 Uhr **Dr. Werner Celnik, Otto Guthier (Rheinberg, Heppenheim)**  
„Schwarze Oase - schwarze Sonne. Auf SoFi-Expedition in der libyschen Wüste“
- 17.35 Uhr **Uwe Reimann (Leonberg)**  
„Reise zur Sonnenfinsternis Libyen 2006 (Videofilm)“
- 18.05 Uhr **Bernd Flach-Wilken, Volker Wendel (Wirges, Weißenheim am Berg)**  
„30 Jahre Astrofotografie: Das *SPIEGELTEAM* zeigt die Entwicklung der  
Amateurmöglichkeiten während dieses Zeitraums“
- 
- 18.40 Uhr **Tagungsende**
- 

Anschluss: **Gemütlicher Tagungsausklang, Restaurant Summa cum Laude (Uni-Center)**

**Parallel besteht die Gelegenheit, an einer Planetariumsveranstaltung teilzunehmen (Mars!)**

*Wir wünschen allen Teilnehmern einen interessanten Tagungsverlauf!*