

**Programm zum Spektroskopie - Workshop**  
**Starkenburg-Sternwarte Heppenheim**  
**27.-29.6.1997**

Starkenburg-Sternwarte: Herr A. Sturm, Kleine Bach 3, 64646 Heppenheim, Tel: 06252-4247

- 27.6. 20.00 Uhr: Zusammenkunft erster angereicherter Teilnehmer in der Sternwarte  
Auf mehrfachen Wunsch, bereits Autorenkonferenz.  
Stichwort: Einführungsschrift der FG SPEKTROSKOPIE  
Nichtsdestotrotz: gemütliches Beisammensein  
-----
- 28.6. 9.00 Uhr: Begrüßung der Workshop-Teilnehmer durch Herrn A. Sturm  
(Leiter der Sternwarte) und Herrn E. Pollmann.
- 9.15 Uhr: **Workshop I** Leitung: Herr Michael Büchner (Kalkreuth)
- Bearbeitung und Auswertung eines CCD-Spektrums  
Ablauf u. Inhalte: Vorstellung durch Herrn Büchner  
(Pausen nach Absprache mit dem Leiter; Getränke)
- 9.15 Uhr: **Workshop II** Leitung: Herr Dr. H. J. Zeitler (Neuried)
- 1a) Vergleich der Sensibilisierung versch. Spektralbereiche von  
Filmemulsionen mit Spektrallampen (Experimental-Ergebnisse)
- 1b) Linienidentifizierung mittels linienemittierender Spektrallampen
2. Einfluß von Entwicklern und Hypersensibilisierung
3. Beobachtbare integrale/spektrale Erscheinungen bei der SoFi 99  
(Pausen nach Absprache mit dem Leiter; Getränke)

**12.30 - 14.00 Mittagspause in einem Restaurant der näheren Umgebung**  
(Bitte beachten Sie auch die Postersausstellung)

- 14.00 Uhr: Fortsetzung der Workshops I und II  
(Pausen nach Absprache mit den Leitern; Kaffee u. Kuchen)
- 16.00 Uhr: Kurzvortrag durch Herrn K. H. Uhlmann; (10 Min max.)  
Vorstellung der Heppenheimer Spektrographen
- 16.15 Uhr: Fortsetzung der Workshops I und II  
(Pausen nach Absprache mit den Leitern; Kaffe und Kuchen)
- Ende der Workshops nach Absprache mit den Leitern  
(angestrebt ist etwa 18.30 Uhr)
- 20.00 Uhr: Gemütliches Beisammensein in einer Gaststätte der Umgebung  
(hier eventuell Fortsetzung der Autorenkonferenz, wenn erforderlich)  
-----
- 29.6. 9.00 Uhr: Kurzvortrag von Herrn Günter Gebhard, Neumarkt; (10 Min. max.)  
Erfahrungsbericht zum Umgang mit Lichtleitern
- 9.15 Uhr: Fortsetzung des Workshop I  
(Pausen nach Absprache mit Herrn Büchner)

**12.30 - 14.00 Mittagspause in einem Restaurant der näheren Umgebung**

- 14.00 Uhr: Kurzvortrag von Herrn Horst Ebel, Mettlach; (10 Min. max.)  
Identifizierung von Spektrallinien
- 15.00 Uhr: Ende des Spektroskopie-Workshop  
Verabschiedung durch Herrn A. Sturm und E. Pollmann