

Vortrag am Freitag, dem 2. Oktober 2009, um 15 Uhr in

Saal **213** der Gewerblichen Schulen/TG Waldshut

Lasertechnik

Prof. Dr. Thomas Dekorsy
Arbeitsgruppe Moderne Optik und Photonik
Zentrum für Angewandte Photonik und Fachbereich Physik
Universität Konstanz



Der Laser hat seit Jahren Einzug in unser tägliches Leben gehalten. Er ist mittlerweile in Industrie, Forschung und Medizin ein nicht mehr wegzudenkendes Werkzeug. In dem Vortrag wird das Funktionsprinzip eines Lasers allgemeinverständlich beschrieben. Jüngste Entwicklungen auf dem Gebiet der Laserforschung und deren Anwendungen - vom Maschinenbau bis zur Kosmologie – werden vorgestellt.

Pflichtveranstaltung für alle Teilnehmer des Hochrhein-Seminars!

Gäste sind herzlich willkommen!

Kiliani / Vogt