

3. Auswärtsseminar der AG Optische Technologien

-Wissenschaftler und WHZ-Studenten diskutieren aktuelle
Forschungsergebnisse aus Optik und Lasertechnik-

Zum dritten Male fanden sich Wissenschaftler aus verschiedenen Universitäten, Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Firmen mit Studenten der Fachrichtung Physikalische Technik der WHZ im historischen Ambiente des Gutshofes Schilbach bei Schöneck im Vogtland zusammen und diskutierten vom 2. bis 4. September über neueste Forschungsergebnisse aus den Bereichen Optik und Lasertechnik.

Dabei reichte das Spektrum der Vorträge von aktuellen Resultaten aus der Grundlagenforschung wie der Analyse von nichtlinearen Effekten in Glasfasern bis zu praxisnahen Themen wie den Chancen und Perspektiven der Lasertechnik in der Medizintechnik, Lithographie und Qualitätskontrolle optischer Bauelemente. Des Weiteren konnten die Teilnehmer Einblicke in die weltweiten Petawattlaserprojekte und Möglichkeiten zu Förderprogrammen mit Fachhochschulen gewinnen.

Das kulturelle Rahmenprogramm bot breiten Raum für Kontakte der Studenten zu den etablierten Wissenschaftlern und Firmenvertretern.

Finanziert wurde das Auswärtsseminar der Arbeitsgruppe von Prof. Peter Hartmann aus Mittel des Hochschulfördervereins Mentor e.V. und durch Spenden der Firmen LINOS AG, Layertec GmbH, Fiberware GmbH und Fibotec GmbH.



P.S.: Anbei ein paar Impressionen

Auswärtsseminar 2009



André Turet

Nach Weiterbildung, Fragerunden und Gewinnung von neuen Erkenntnissen & Eindrücken...





... wurden die
Diskussionen in
Mutter Natur
fortgesetzt.



Nach langen
Gesprächen schipperte
teilweise die
Naturwissenschaft
an den Ufern der
Philosophie.





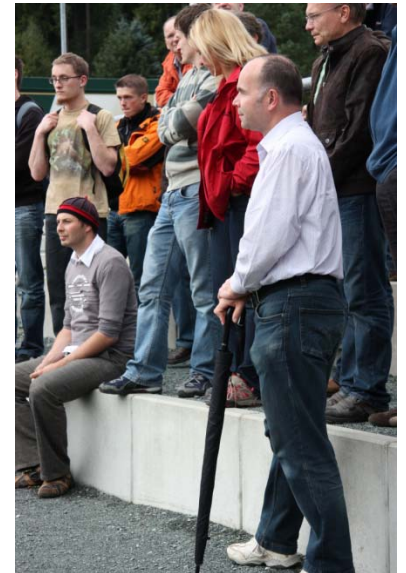
Am nächsten Tag wurde noch intensiver diskutiert ...



... und neue Ideen präsentiert.



Am
Nachmittag
ging es zur
Vogtlandarena
...







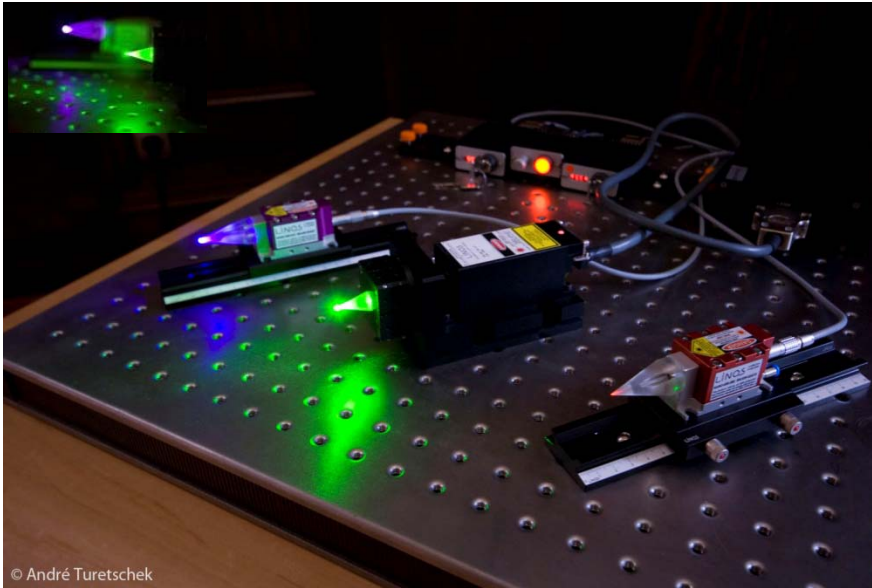
Auch während und nach dem Abendessen wurden weitere Thematiken erörtert.



Danach klang der Abend dieses Tages beim gemütlichen Beisammensein aus.







Wir freuen uns darauf, Sie auch 2010 wieder zu begrüßen!!!

AWS09 sponsored by

