
News-Archiv Stuttgart

Experten aus 5 Nationen beim COIL-Workshop in Stuttgart

5. September 2005



Die Teilnehmer des COIL-Workshops im DLR-Stuttgart am 05 und 06. September 2005.

Stuttgart - Auf Einladung des Instituts für Technische Physik trafen am 5. und 6. September Wissenschaftler aus fünf Nationen zu einem Workshop über die Technologie des Chemischen Sauerstoff-Iodlasers (COIL) in Stuttgart zusammen. Die Veranstaltung wurde gesponsert vom European Office of Aerospace Research and Development (EOARD), London und vom DLR. Zum Abschluss der Veranstaltung lud die Stadt Stuttgart die 25 Wissenschaftler zu einem Empfang in das Stuttgarter Rathaus.

Die Experten von der Ben-Gurion University of the Negev, Beer Sheva, Israel, dem Lebedev Physical Institute RAS, Moskau und Samara, Russland, dem Institute of Physics der Tschechischen Akademie der Wissenschaften, Prag, dem Air Force Research Laboratory, Directed Energy Directorate, Kirtland, USA und dem DLR-Institut für Technische Physik, Stuttgart und Lampoldshausen präsentierten und diskutierten die neuesten Forschungsergebnisse und Entwicklungen auf dem Gebiet der chemisch und elektrisch angeregten Sauerstoff-Iodlaser in 17 Einzelbeiträgen (davon vier aus dem DLR) und einer Round-Table-Diskussion. Die angeregten und offenen Diskussionen zu den vorgestellten Ergebnissen, aber auch die kontroversen Stellungnahmen zu manchen wissenschaftlich/technischen Entwicklungen wurden besonders gewürdigt, insbesondere vom anwesenden Vertreter des EOARD, Dr. Sandy Smith.

Ein Highlight der Veranstaltung war der Empfang im Stuttgarter Rathaus, bei dem zwei Wissenschaftler aus Samara, der russischen Partnerstadt Stuttgarts, besonders begrüßt wurden. Mit einem geführten Stadtrundgang und anschließendem gemütlichen Beisammensein beim Stuttgarter Weindorf fand der Workshop einen gemütlichen Ausklang.

Kontaktdaten für Bild- und Videoanfragen sowie Informationen zu den DLR-Nutzungsbedingungen finden Sie im Impressum der Website des DLR.