Pressemitteilung

Datum: 24.10.2012 Nummer: 17/2012 Sperrfrist: **keine**



Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF Dr. Oliver Mauroner Tel.: 03641/807-371

oliver.mauroner@iof.fraunhofer.de Albert-Einstein-Straße 7; 07745 Jena

Pilotprojekt zu energieeffizienter Beleuchtung in Jena

Am 25. und 26. Oktober besucht der Bundes-Energiebeauftragte Dr. Olaf Böttcher das Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF in Jena. Er informiert sich über den aktuellen Stand eines Pilotprojektes zur LED-Beleuchtung, das vom Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung (BMVBS) gefördert wurde.

Ziel dieses Projektes ist es, Referenzdaten für den Einsatz der LED-Technologie unter realen Bedingungen zu gewinnen. Es geht zum einen um den Energieverbrauch und zum anderen um die menschliche Akzeptanz von LED als Lichtquellen für die Beleuchtung von Büro- und Laborräumen. Um dies zu untersuchen, wurde das gesamte neuentstandene Gebäude ausschließlich mit LED-Beleuchtung ausgestattet. Besonders auffällig ist die LED-beleuchtete Fassade des markanten, V-förmigen Baus.

Kontakt:

Fraunhofer IOF
Dr. Anke Niemann
Tel: +49 3641 807-181
anke.niemann@iof.fraunhofer.de
www.iof.fraunhofer.de

Pressekontakt:

Fraunhofer IOF Dr. Oliver Mauroner Tel.: 03641/807-371

oliver.mauroner@iof.fraunhofer.de

www.iof.fraunhofer.de



Außenansicht des Erweiterungsbaus des Fraunhofer-Instituts in Jena (Fraunhofer IOF).



LED-Beleuchtung im Fraunhofer-Institut in Jena (Fraunhofer IOF).