

Zukunft durch Innovation. **NRW.**

Pressemeldung

Optische Technologien – Aktionstag für Schülerinnen und Schüler in Aachen

Aachen, 2. Mai 2006. Neugierde schaffen. Innovationen erleben. Chancen erkennen: Unter diesem Motto findet heute eine Schülerversammlung zum Thema „Optische Technologien – Chancen mit Licht und Laser“ statt. In zahlreichen Workshops und bei Firmenbesichtigungen können Jugendliche Optische Technologien live erleben und sich über Ausbildungsberufe und Studienmöglichkeiten informieren. Veranstalter ist die Initiative Zukunft durch Innovation.NRW des nordrhein-westfälischen Ministeriums für Innovation, Wissenschaft, Forschung und Technologie (MIWFT).

Heute dreht sich bei über 230 Schülerinnen und Schülern alles um die Welt des Lichts: Optische Technologien stehen auf dem Stundenplan. Die RWTH Aachen, die Fachhochschule Aachen, das Fraunhofer-Institut für Lasertechnik (ILT) und Unternehmen der Region öffnen ihre Türen: In zahlreichen Workshops können die Jugendlichen experimentieren, Fachleuten über die Schulter blicken und Hintergründe der Optischen Technologien erforschen. In Teams arbeiten die Schülerinnen und Schüler an Projekten und lösen Aufgaben. So können sie etwa Autoscheinwerfer zusammenbauen oder mit Lasern Kunststoff schweißen. Experten stehen den Jugendlichen Rede und Antwort und informieren über Berufsbilder. Unterstützt wird die Initiative in Aachen von der Vereinigung Unternehmerverbände im Aachener Industriegebiet e. V.

Dr. Ralph Angermund, Leiter des Referats Forschung und Bildung des MIWFT, sagt zum Ziel des Aktionstages: „Wir wollen junge Menschen für Technik begeistern und ihnen die vielfältigen beruflichen Perspektiven in den Optischen Technologien aufzeigen.“

Zukunft durch Innovation.NRW
c/o MEDIA CONSULTA
Björn Köllen
Telefon: 030 65 000 386
Telefax: 030 65 000 329
b.koellen@media-consulta.com

Datum 2.5.2006

Geschäftsstelle
Zukunft durch Innovation.NRW
ZENIT GmbH
Bismarckstraße 28
45470 Mülheim an der Ruhr
Telefon: 02 08 30 00 40
www.zukunft-durch-innovation.nrw.de



Zukunft durch Innovation. **NRW.**

Aachen hat in den Optischen Technologien vieles zu bieten: Zu Hause sind hier der Weltmarktführer AIXTRON, das auf dem Gebiet der Lasertechnik weltbekannte Fraunhofer ILT sowie die RWTH Aachen und die FH Aachen, die beide für hoch qualifizierten Nachwuchs sorgen.

Für viele angehende Schulabgängerinnen und Schulabgänger bietet die Initiative Zukunft durch Innovation.NRW eine Orientierungshilfe: Von der Lasertechnik über die Solarzelle bis zu neuesten Entwicklungen in der Automobilbranche informieren zahlreiche Veranstaltungen über technische Berufe und Studiengänge im ganzen Land. Alle Daten und Hintergrundinformationen sind auf der Internetseite der Initiative unter www.zukunft-durch-innovation.nrw.de einsehbar.