

news

Eröffnung der Goniophotometer Messstrecke mit opsira robogonio an der HSHL

Weingarten, 14. April 2015

an der Hochschule Hamm-Lippstadt (HSHL) können ab sofort Lichtmessungen auf höchstem Niveau durchgeführt werden. Die neu eröffnete Leuchtenmessstrecke ist mit dem auf einer fahrbaren Schiene installierten KUKA-Roboter einzigartig in der deutschen Hochschullandschaft: Mit einer Traglast von bis zu 16 kg ermöglicht robogonio, das Goniophotometer von opsira, komplexe Messungen von kleinen Leuchten über Automobilscheinwerfer bis hin zu Straßenleuchten. Zum Einsatz kommt das neue Labor in Forschung und Lehre.



Jürgen P. Weißhaar, Geschäftsführer des Goniophotometer-Herstellers opsira, Hochschulpräsident Prof. Dr. Klaus Zeppenfeld und Prof. Dr. Jörg Meyer (v.l.n.r.) eröffnen die neue Leuchtenmessstrecke auf dem Campus Lippstadt.

Anders als gängige Lösungen, bietet das robogonio flexible Messmöglichkeiten und maximalen Spielraum. Der im robogonio eingesetzte Industrieroboter von KUKA eröffnet Herstellern in den Bereichen Allgemeinbeleuchtung, Automotive, Signalleuchten und Medizintechnik völlig neue Möglichkeiten.

Neues Konzept in der Goniophotometrie

Geschäftsführer Jürgen P. Weißhaar erläutert das Produktkonzept: „Die Fusion aus Industrierobotik und Optikdesign zeigt ganz praktisch, dass wir bereit sind, neue Wege zu gehen – den Erfolg unserer Kunden im Blick.“ In der Tat ergibt die Kombination des KUKA-Roboters mit High-End-Messtechnik von opsira eine Lösung, die bei gleicher Präzision und Schnelligkeit deutlich mehr Flexibilität bietet als am Markt etablierte Produkte. „robogonio ist in allen gängigen Kriterien state-of-the-art und bietet durch seine Bauweise zwei i-Tüpfelchen – extrem viel Spielraum und ein herausragendes Preis-Leistungs-Verhältnis“, so Weißhaar.

www.robogonio.de

weiteres Bildmaterial finden Sie unter: www.opsira.com/downloads/press

Pressekontakt: Frau Uta Vocke - vocke@opsira.de

opsira GmbH
Leibnizstraße 20
88250 Weingarten / Germany
Phone +49 751 561 890
Telefax +49 751 561 899
info@opsira.de
www.opsira.de

Südwestbank Ravensburg
BLZ 600 907 00
Konto 828 009 007
IBAN DE78600907000828009007
BIC SWBSDESS

Landesbank Baden-Württemberg
BLZ 600 501 01
Konto 450 30 15
IBAN DE04600501010004503015
BIC SOLADEST

Geschäftsführung
General Managers
Volker Schumacher
Jürgen P. Weißhaar
HRB 552042 AG Ulm
VAT DE201444158