



Sehr geehrte Damen und Herren,

zum Jahresabschluss präsentieren wir Ihnen Ausblicke und Rückblicke: Lösungen für die UV-Messung, einen Bericht über unser Seminar zur Licht- und Displaymesstechnik und die nächsten Termine für Konferenzen und Messen, auf denen Sie uns treffen können.

Wir ziehen um! Sie finden uns ab Januar 2019 in der Kastenbauerstraße 2, 81677 München.

Wir wünschen Ihnen ruhige Feiertage, bunte Silvesterpartys und ein friedliches und erfolgreiches Neues Jahr 2019.

Ihr Instrument Systems Team
sales@instrumentsystems.com

|| HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- ▲ Schneller Produktionstest von UV-LEDs
- ▲ Ab 01.01.2019: Instrument Systems im neuen Gebäude!
- ▲ Innovationen nicht ohne Basics

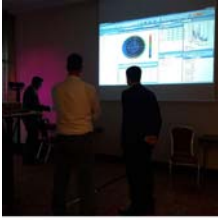
|| THEMA DES MONATS

Schneller Produktionstest von UV-LEDs

Zahlreiche Anwendungen, zum Beispiel im medizinischen Bereich oder in der Materialprüfung, basieren auf präzise spezifizierter UV-Strahlung. Für UV-B- und UV-C-Emitter ist die Messung ihres Spektrums zwischen 325 nm bis hinunter auf 200 nm aufgrund ihrer oft geringen Strahlungsleistung in der Regel nur mit langen Messzeiten zu erstellen. Voraussetzung für eine schnelle Prüfung innerhalb der Produktion ist deshalb eine hohe Zuverlässigkeit und ein hoher optischer Durchsatz von allen beteiligten Systemkomponenten. Instrument Systems hat in seiner langjährig bewährten CAS-Serie von Premium-Spektralradiometern einen neuen Baureihen-Typ CAS 140D-157 entwickelt, der nicht nur im sichtbaren Bereich sondern auch im UV-Bereich hochpräzise und verlässlich misst. Im System mit einer PTFE-beschichteten Ulbricht-Kugel lassen sich schnelle 24/7-Produktionstest von UV-Emittoren ausführen.

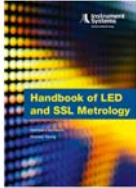


mehr →



Innovationen nicht ohne Basics

Welche Parameter definieren ein gutes Display? Mit welchem Material ist eine Ulbricht-Kugel beschichtet? Diese und ähnliche Fragen beantwortete das Lichtmesstechnik-Seminar von Instrument Systems. Zum vierten Mal in Folge fand das 2-tägige Seminar Ende November in München statt. Das Schulungsprogramm sprach wieder einen großen Teilnehmerkreis an und reichte **von den Basics bis zu aktuellen Innovationen in der LED- und Display-Messtechnik**. Die Referenten von Instrument Systems und der Display-Experte Dr. M.E. Becker vermittelten umfassend das theoretische Know-how und zeigten die neusten Lichtmesstechnologien anhand einer Vielzahl von Anwendungsbeispielen. Für den praktischen Bezug wurden verschiedene Messsysteme präsentiert und ihre Funktionsweise in kleineren Gruppen diskutiert. Alle Teilnehmer beurteilten das Seminar als sehr nützlich für ihre berufliche Tätigkeit. Dem häufig ausgesprochenen Wunsch, es weiterhin regelmäßig anzubieten und um aktuelle Themen zu erweitern, kommen wir gerne nach! Wir bedanken uns bei Teilnehmern und Referenten für die gelungene Veranstaltung und freuen uns auf die Fortsetzung im nächsten Jahr.



Für alle, die bisher nicht teilnehmen konnten, weisen wir auf unser Handbuch für LED- und SSL-Metrologie hin, das Sie gerne bei uns anfragen können.

Kapitel 1-3 als Download:

[mehr →](#)



Ab 01.01.2019: Instrument Systems im neuen Gebäude!

Es ist soweit: Instrument Systems zieht ab 1.1.2019 einmal "ums Eck" in die **Kastenbauerstraße 2, 81677 München**. Der neue Firmensitz bietet allen Bereichen deutlich mehr Platz. Profitieren werden davon auch unsere Labore und Lichtkanäle, die wir gerne unseren Kunden vorführen. Kommen Sie uns besuchen!

[mehr →](#)

|| BEVORSTEHENDE EVENTS - TREFFEN SIE UNS PERSÖNLICH!

SPIE. PHOTONICS WEST

Moscone Center, USA
02.-07. Februar 2019

Stand #4545

Strategies in Light
20TH ANNIVERSARY

Mandalay Bay, USA
27. Februar-01. März
2019

Stand #10506

ed electronic displays
Conference

Nürnberg Messe,
Deutschland
27.-28. Februar 2019

Vortrag

LASER World of PHOTONICS CHINA

New International Expo
Center, China
20.-22. März 2019

Stand

Driving Vision News.com
International Light & Laser Conference

Shanghai Marriott
Parkview Hotel, China
24.-25. April 2019

Stand

LED TAIWAN

TWTC Exhibition Hall,
Taiwan
08.-10. Mai 2019

Stand

Fragen?
Schreiben
Sie uns!



Newsletter
empfehlen



Instrument Systems GmbH
Neumarkter Str. 83
81673 München, Deutschland
Tel: +49 (0)89 45 49 43-58
info@instrumentsystems.com
www.instrumentsystems.de

Sitz und Registergericht: München - HRB 78 937
Geschäftsführung:
Dr. Markus Ehbrecht, Tsutomu Ogasawara
[Datenschutzhinweise](#)
[Impressum](#)

Wenn Sie diesen Newsletter in Zukunft nicht mehr erhalten möchten, klicken Sie [hier](#).

Für eine Neuanmeldung zum Newsletter klicken Sie bitte [hier](#).