



PRAXISSEMINAR LIGHTING

Prozessoptimierte Dosiertechnik
für die Herstellung von LEDs

Töging, 20. – 21. April 2016





PRAXISSEMINAR

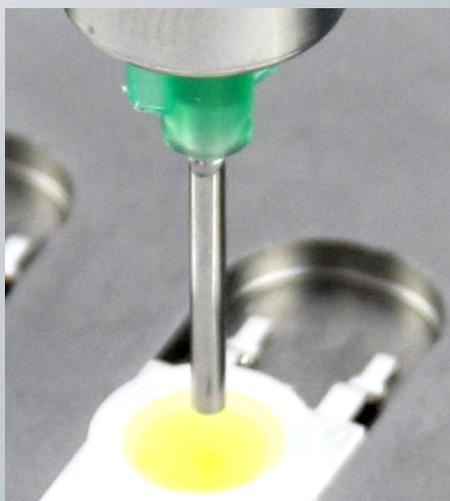
LIGHTING

LED's gelten aktuell als die wirtschaftlichste und zukunftsorientierteste Beleuchtungstechnik am Markt. Mit zunehmender Ausbreitung der Technik, z. B. auch in der Beleuchtungs- und Verkehrstechnik im öffentlichen Sektor oder im Fahrzeugbau steigen parallel die Anforderungen an Ausfallsicherheit, Materialbeständigkeit und Qualität der Herstellungsprozesse.

Das Praxisseminar beleuchtet die verwendeten Kleb- und Dichtstoffmedien für LED-basierte Beleuchtungstechnik. In Zusammenarbeit mit Materialherstellern werden die erforderlichen Dosierprozesse für das Kleben, Dichten, Isolieren und Vergießen in der LED-Herstellung vorgestellt. Ein weiterer Punkt ist die Aufgabenstellung, diese Prozesse wirtschaftlich optimal zu gestalten.

Für die Teilnehmer besteht die Möglichkeit, gemeinsam mit den Material- und Dosierexperten konkrete Aufgabenstellungen und Projekte zu betrachten – für höchste Prozessstabilität und Kostenkontrolle.

Die inhaltlichen Schwerpunkte des Workshops sind auf Produktentwickler, Anwendungstechniker, Prozessverantwortliche und Produktionsplaner abgestimmt, die sich über die perfekte Abstimmung von Material, Maschine und Dosierprozess sowie Trends der Fertigungstechnologie informieren wollen.



Vorträge von externen Dozenten bieten einen allgemeinen Überblick über verwendete Medien (z.B. Klebstoffe, Dichtstoffe, Vergusswerkstoffe), über Oberflächenvorbehandlung und die Dosierprozesse in der LED-Fertigung. Realitätsnah unterstützt wird der Wissenstransfer durch mehrere Praxisstationen, die 1K- und 2K-Dosieraufgaben mit unterschiedlichsten Materialien vorstellen.



PRAXISSEMINAR

LIGHTING

PROGRAMM

Mittwoch, 20.04.2016

- 13:00 Begrüßung
Georg Senftl, Martin Stadler
Geschäftsführung
 ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH
- Willibald Huber**
Geschäftsfeldleiter Klebstoff & Chemie
 ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH
- 13:15 **Thermisch leitfähige Silikone für Elektronik Anwendungen**
Matthias Grossmann
Senior Global Program Leader
Automotive & Power Electronics
- Norbert Krämer**
Commercial Leader Europe
Electronics Business Unit
 Momentive Performance Materials GmbH
- 14:00 **High performance Silicone für die LED Fertigung**
Dr. Christian Peschko
Technical Manager/Industrial Solutions/
Engineering Silicones
 Wacker Chemie AG
- 14:45 Kaffeepause
- 15:30 **Plasmatechnik – Reinigung, Aktivierung und Beschichtung in der Elektronik- und LED Fertigung**
Werner Krammel
Projektleitung/Technischer Vertrieb
 Plasmatrete GmbH
- 16:15 **LED Leuchten – spezielle Anforderungen, individuelle Lösungen**
Carlotta N Dietel
Vertriebsingenieurin/Sales Engineer
 WEVO-Chemie GmbH
- 18:00 Abendessen

Donnerstag, 21.04.2016

- 09:00 **Der Einsatz von Wärmeleitpasten zur Wärmeabfuhr bei LED Lichtsystemen**
Steffen Braun
Technischer Leiter
 Dostech GmbH
- 09:45 **Dosiertechnologien für LED Fertigung**
Martin Prombs
Vertrieb Klebstoff & Chemie
 ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH
- 10:30 Kaffeepause
- 11:00 **Praxisstationen**
 Praktische Vorführungen und Anwendungsbeispiele von anwendbaren, geeigneten Verfahrenstechniken sowie deren Einbindung in automatisierte Prozessabläufe.
- 12:00 Mittagessen
- 13:00 **Praxisstationen**
 Praktische Vorführungen und Anwendungsbeispiele von anwendbaren, geeigneten Verfahrenstechniken sowie deren Einbindung in automatisierte Prozessabläufe.
- 16:00 Ende des Seminars



ANMELDUNG

Lighting – prozessoptimierte Dosiertechnik für die Herstellung von LEDs

Bitte per E-Mail an: mail@viscotec.de oder per Fax an: +49 (0) 8631/9274-300

Titel, Name, Vorname

Firma/Institution

Abteilung/Position

Strasse, Hausnummer

PLZ, Ort

Telefon

Fax

E-Mail

Datum

Firmenstempel/Unterschrift

VERANSTALTUNGSHINWEISE

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt, deshalb bitten wir um möglichst frühzeitige Anmeldung.

VERANSTALTUNGSZEIT

20.- 21. April 2016

VERANSTALTUNGSORT

ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH
Amperstr. 13
84513 Töging a. Inn

TEILNAHMEGEBÜHR

280,- € zzgl. MwSt.

Im Preis enthalten sind alle Schulungsunterlagen und die Verpflegung während des Seminars inklusive Abendveranstaltung.

KONDITIONEN

Sie erhalten nach Eingang der Anmeldung eine Teilnahmebestätigung per E-Mail. Die Teilnahmegebühren sind mit Erhalt der Rechnung ohne Abzug sofort zur Zahlung fällig. Wir bitten um Verständnis, dass ein Veranstaltungseinlass nur nach Zahlungseingang gewährt werden kann. Stornierungen sind bis zum 4. April 2016 kostenfrei möglich. Gerne akzeptieren wir ohne Zusatzkosten einen Ersatzteilnehmer. Änderungen aus dringendem Anlass behält sich die ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH vor. Mitbewerbern ist eine Teilnahme nicht gestattet.

ZIMMERRESERVIERUNG

Ein Zimmerkontingent steht im Hotel Plankl in Altötting zu speziellen Konditionen zur Verfügung. Zimmerreservierung unter Telefon +49 (0) 8671/92848-0, Stichwort „ViscoTec“.

FOTO- UND FILMERLAUBNIS

Mit der Teilnahme am Praxisseminar erklären Sie hiermit Ihr Einverständnis zur Erstellung von Bildaufnahmen Ihrer Person im Rahmen der Veranstaltung sowie zur Verwendung und Veröffentlichung solcher Bildnisse zum Zwecke der öffentlichen Berichterstattung über das Praxisseminar.

