

Anmeldungen über:

Anne-Kathrin Helms

IHK zu LÜBECK

fon 0451 / 6006 - 143
fax 0451 / 6006 - 4143
mail helms@ihk-luebeck.de

Teilnahmegebühr: 25,- EUR (Für Studenten 5,- EUR)

Anmeldeschluss: 31.10.2014

Ihre Ansprechpartner

Kathrin Lehmann

Kunststoff-Kompetenzzentrum

fon 0451 / 300 - 5187
fax 0451 / 300 - 5037
mail kathrin.lehmann@fh-luebeck.de

Ingo Buck

Innovationsberater der WTSH Lübeck

fon 0451 / 6006 - 190
fax 0451 / 6006 - 4143
mail buck@wtsh.de

Kathrin Ostertag

Innovation und Umwelt | Referentin

fon 0451 / 6006 - 185
fax 0451 / 6006 - 4185
mail ostertag@ihk-luebeck.de



Anfahrtsskizze

IHK ZU LÜBECK

Fackenburger Allee 2
23554 Lübeck



www.luebecker-werkstoffmesse.de



6. LÜBECKER
WERKSTOFFTAG

11. NOVEMBER 2014

IHK ZU LÜBECK

Trends in der Verbindungstechnik

Zusammenbringen, was zusammengehört – aber richtig. Das Verbinden von Materialien und Komponenten entscheidet maßgeblich über den Erfolg eines Produktes. Neu- und Weiterentwicklungen im Bereich der Verbindungstechnik ermöglichen höhere Belastbarkeiten, höhere Lebensdauer oder auch Einsparung von Herstellkosten. Es ergeben sich neue Gestaltungsmöglichkeiten und Materialkombinationen.

Der diesjährige Lübecker Werkstofftag gibt einen Einblick in aktuelle Entwicklungen im Bereich der Verbindungstechnik in Norddeutschland. Eine kleine Ausstellung der Referenten rundet die Veranstaltung ab und gibt Gelegenheit für den vertieften fachlichen Austausch.

Veranstalter:



Uns geht es vor allem darum, dass ...

- ▶ die Akteure der Region zusammengebracht werden
- ▶ bereits bestehende Kontakte vertieft werden
- ▶ verfügbare Technologien in der Region bekannter gemacht werden
- ▶ Anregungen für neue Produkte entstehen
- ▶ der Einsatz neuer Technologien und Werkstoffe gefördert wird
- ▶ Unternehmen kooperieren
- ▶ Hochschulmitarbeiter, Unternehmer und Studenten Kontakte knüpfen

Unsere Zielgruppe

Entwickler, Einkäufer und Führungskräfte von Unternehmen, Lieferanten, Freiberufler (Ingenieure) und Ingenieurbüros, Designer (Schwerpunkt Industrie-Design), Dienstleister rund um das Thema Werkstoffprüfung, Hochschulmitarbeiter, Studenten, Multiplikatoren.

Auf der Veranstaltung erhalten Sie Informationen aus erster Hand von Unternehmen, Ingenieur- und Designbüros, Hochschulen und Forschungseinrichtungen der Region.

PROGRAMM

- 13.00 Einlass / Besuch der Ausstellung
- 14.00 Grußwort des Schirmherren
Dipl.-Ing. Sören Kayser, Gabler Maschinenbau GmbH, Lübeck
- 14.10 Verbindungstechnik und Design
Rüdiger Bachorski, bachorskidesign, Lübeck
- 14.45 Anwendung der Rührreib- und Reibpunkt-Fügeprozesse an metallischen und hybriden Strukturen
Dr. Jorge F. dos Santos, Helmholtz-Centrum Geesthacht GmbH, Geesthacht
- 15.15 Laserschweißen
Dipl.-Ing. Axel Rach, NUTECH Gesellschaft für Lasertechnik und Materialprüfung mbH, Neumünster
- 15.45 Kaffeepause und Besuch der begleitenden Ausstellung
- 16.30 Werkstoffoberflächen und Charakterisierung
Prof. Dr. Arne Bender, Kunststoffkompetenzzentrum, FH Lübeck
- 17.00 „Klebstoffe und Klebstoffauswahl“
Dr. Hartwig Lohse, KLEBTECHNIK Dr. Hartwig Lohse e.K., Breitenberg
- 17.30 Kleben – Verbindungstechnik für das 21. Jahrhundert
Dr. Erik Meiß, Fraunhofer-Institut für Fertigungstechnik und Angewandte Materialforschung (IFAM), Bremen
- 18.00 Abschlussdiskussion / Besuch der Ausstellung / Austausch beim Imbiss
- 19.00 Ende der Veranstaltung

Moderation:

Dipl.-Ing. Ingo Buck, WTSH
Dipl.-Ing. Kathrin Ostertag, IHK zu Lübeck