



11. Ostsächsische Maschinenbautage (OMT)

Termin: 16./17. Oktober 2024

Ort: Technologie- und Gründerzentrum Bautzen GmbH
Preuschwitzer Straße 20, 02625 Bautzen

16. Oktober 2024

Kolloquium, Begleitausstellung, Kooperationsbörse

Registrierung der Teilnehmer ab 08:00 Uhr

09:00 Uhr Begrüßung durch Michael Paduch, Geschäftsführer TGZ Bautzen

Grußwort des Landkreises Bautzen
Rene Burk

Grußwort des Oberbürgermeisters der Stadt Bautzen
Karsten Vogt

Kolloquium: „Software- und KI-Lösungen für effiziente Produktion“

09:30 Uhr Einführungsvortrag: Künstliche Intelligenz im industriellen Einsatz
Dr. Mathias Käso, Fraunhofer IKTS

10:00 Uhr Kollaborative Innovation: KI-Lösungen für effiziente Produktion am Beispiel von Detact
Dr. Martin Juhrisch, Symate GmbH

10:30 Uhr KI-gestützte Maschinendatenverwertung
Dr. Hajo Wiemer, TU Dresden

Kaffeepause 11:00 Uhr bis 11:30 Uhr

11:30 Uhr Potenziale von KI für roboterbasierte Automatisierung
Thomas Wiener, Fraunhofer IWU / Andreas Hultsch, TRUMPF Sachsen AG

12:00 Uhr Digitales Produkt: Von der Simulation bis zum digitalen Produktpass
Rico Fahr, ARNIO GmbH

12:30 Uhr Einweisung in den weiteren Ablauf der OMT

12:40 Uhr Besichtigung der Begleitausstellung



13:00 Uhr bis 14:00 Uhr Mittagspause

14:00 Uhr Kooperationsbörse (bis ca. 16:00 Uhr)
bilaterale Gespräche der Unternehmen nach dem vorgegebenen Zeitplan

Die Begleitausstellung ist am 16.10.2024 ganztägig geöffnet.

Abendprogramm

17:30 Uhr Stadtführung für angemeldete Teilnehmer
Treffpunkt an der Tourist-Information, Hauptmarkt 1

19:00 Uhr Teilnehmerempfang im Burgtheater Bautzen, Ortenburg 7 (Einlass ab 18:00)
Begrüßung durch Michael Paduch, Geschäftsführer TGZ Bautzen

Abendvortrag „Auf gutem Grund – Das Deutsche Zentrum für Astrophysik“
Prof. Dr. Günther Hasinger, designierter Gründungsdirektor, Deutsches Zentrum für Astrophysik (DZA)

Preisverleihungen „Innovativster Auszubildender“ und „Beste Besondere Lernleistung“ des Technologiefördervereins Bautzen e. V.

(Ende gegen 22:00 Uhr)

17. Oktober 2024 Unternehmensbesuche

08:30 Uhr Busfahrt zur Unternehmensbesichtigung
Treffpunkt: 08:15 Uhr TGZ – Haupteingang, Haus 1

09:00 Uhr Besichtigung der TRUMPF Sachsen AG in Neukirch/Lausitz und der ATN Hölzel GmbH in Oppach

12:30 Uhr Rückfahrt nach Bautzen