



Slavnostní otevření nové laboratoře aditivní výroby



Vědeckotechnický park COMTES FHT
Průmyslová 1330, Dobřany

Předvedení možností laboratoře:

- ✓ 3D tisk metodou DED – renovace a úpravy tvářecích a střížných nástrojů
- ✓ 3D tisk metodou LBPF – výroba součástí pro speciální aplikace
- ✓ Analýzy kovových prášků určených pro 3D tisk

Program 19. září 2023

- 08.00-08.45 Registrace účastníků
- 08.45-09.00 Stručné představení výzkumné organizace COMTES FHT a. s.
- 09.00-09.30 Renovace a úpravy tvářecích a střížných nástrojů pomocí technologie DED
- 09.30-10.00 Výroba speciálních součástí pomocí technologie LBPF
- 10.00-10.30 Měření vlastností dílů vyrobených pomocí aditivních technologií
- 10.30-10.45 Zkušenosti z průmyslu: využití aditivních technologií při výrobě kovacích nástrojů ve společnosti CZECH PRECISION FORGE a. s.
- 10.45-11.00 Přestávka na kávu, diskuze
- 11.00-11.30 Slovo předsedy představenstva COMTES FHT a. s., Ing. Libora Krause a dalších slavnostních hostů
- 11.30-12.15 Slavnostní přestřižení pásky a prohlídka laboratoře aditivní výroby
- 12.15-13.00 Oběd, networking
- 13.00-15.00 Prohlídka laboratoří COMTES FHT a. s.



Bude zajištěno simultánní tlumočení z češtiny do němčiny a naopak.
Pro přihlášení prosím využijte QR kód.



Feierliche Eröffnung des neuen Labors für additive Fertigung

Technologiepark COMTES FHT
Průmyslová 1330, Dobřany

Praktische Vorführung:

- ✓ 3D-Druck mit DED-Verfahren – Renovierung und Anpassung von Umform- und Schneidwerkzeugen
- ✓ 3D-Druck mit LBPF-Verfahren – Herstellung von hochpräzisen Bauteilen für Sonderanwendungen
- ✓ Charakterisierung von Metallpulvern für 3D-Druck

Programm 19. September 2023

- 08.00-08.45 Anmeldung der Teilnehmer
- 08.45-09.00 Kurze Vorstellung der Forschungsorganisation COMTES FHT a. s.
- 09.00-09.30 Renovierung und Modifizierung von Umform- und Schneidwerkzeugen mit Hilfe des DED-Verfahrens
- 09.30-10.00 Herstellung von Sonderteilen mit des LBPF-Verfahrens
- 10.00-10.30 Ermittlung der Eigenschaften der additiv gefertigten Bauteile
- 10.30-10.45 Erfahrungen aus der Industrie: Einsatz von additiven Technologien bei der Herstellung von Schmiedewerkzeugen bei CZECH PRECISION FORGE a. s.
- 10.45-11.00 Kaffeepause, Diskussion
- 11.00-11.30 Ansprache des Vorstandsvorsitzenden der COMTES FHT a. s., Ing. Libor Kraus und anderen Ehrengästen
- 11.30-12.15 Eröffnung des Labors für additive Fertigung, Besichtigung des Labors
- 12.15-13.00 Mittagessen, Networking
- 13.00-15.00 Besichtigung der Labors von COMTES FHT a. s.

Die Veranstaltung wird zwischen Deutsch und Tschechisch gedolmetscht.
Sie können sich schon jetzt über QR-Code anmelden.

