

Gliwice 26.09.2019

■ Fiber Laser Days 2019

VI edycja konferencji poświęconej
technologii laserów włóknowych

Fiber Laser Days 2019

IPG Photonics zaprasza na VI edycję konferencji Fiber Laser Days 2019.

25 lat innowacji IPG sprawiło, że firma stała się pionierem w rozwoju i sprzedaży laserów włóknowych. Kolejna edycja konferencji to możliwość wymiany doświadczeń oraz prezentacji innowacyjnych rozwiązań w zakresie spawania, znakowania, druku 3D oraz czyszczenia laserowego.

Do udziału w wydarzeniu zaproszeni zostali przedstawiciele jednostek badawczych, uczelni technicznych oraz użytkownicy i integratorzy wykorzystujący technologię laserów włóknowych w przemyśle.

W programie przewidziany jest również pokaz spawania laserowego na Wieloosiowym Systemie do spawania MultiAxis.

Konferencja odbędzie się w dniu 26.09.2019 w Centrum Edukacyjno-Kongresowym Politechniki Śląskiej w Gliwicach.

Decyduje kolejność zgłoszeń.
Ilość miejsc ograniczona.

Zapraszamy do uczestnictwa!

Rejestracja: www.fiberlaserdays.pl

O firmie: www.ipgphotonics.com

HARMONOGRAM KONFERENCJI:

8.30 REJESTRACJA

9.30 25 lat innowacji IPG

Grzegorz Chrobak, *IPG Photonics*

9.50 Systemy laserowe do spawania, cięcia i mikroobróbki

Bartłomiej Scibisz, *IPG Photonics*

10.10 LDD-700 – Innowacyjny system pomiaru głębokości wtopienia w czasie rzeczywistym.

Przykłady zastosowań

Łukasz Bigus, *IPG Photonics*

10.30 PRZERWA KAWOWA / POKAZ SPAWANIA LASEROWEGO

11.30 Zastosowanie laserów włóknowych dużych mocy w broni laserowej

prof. Jan Jabczyński, *Wojskowa Akademia Techniczna*

11.50 Spawanie stali odpornych na korozję metodą hybrydową (Laser+MAG)

dr Michał Urbańczyk, *Instytut Spawalnictwa*

12.10 Sprawdzone rozwiązania zrobotyzowane do łączenia stali wysokowytrzymałych o granicy plastyczności 1300 MPa wiązką lasera

dr inż. Lechosław Tuz (IWE, IW1) *AGH Kraków*
Krzysztof Sulikowski, *Roboty Przemysłowe*

12.30 LUNCH / POKAZ SPAWANIA LASEROWEGO

13.40 SolarJet – nowa platforma urządzeń do ultraszybkiego znakowania i kodowania wyrobów

Aleksander Zaborowski, *Solaris Laser*

14.00 Zastosowanie technologii laserowych w wymagających aplikacjach

Maciej Mizgier, *RMA*

14.20 Druk 3D z metalu – najważniejsze wyzwania

Tomasz Bloch, *Inntec*

14.40 Kształtowanie właściwości powierzchni materiałów konstrukcyjnych wiązką laserową

Marcin Chmielnicki, *Flaser*

15.00 PRZERWA KAWOWA / POKAZ SPAWANIA LASEROWEGO

16.00 ZAKOŃCZENIE

Lokalizacja konferencji:
Centrum Edukacyjno-Kongresowe
Politechniki Śląskiej
ul. Konarskiego 18 B
44-100 Gliwice



Organizator:
IPG Photonics Sp. z o.o.
ul. Portowa 74
44-102 Gliwice
tel.: +48 32 721 22 20
fax: +48 32 721 22 21
sales.poland@ipgphotonics.com
www.ipgphotonics.com