



# Program III Konferencji Forum Druku 3D

Kraków, 25 X 2018

TAURON Arena Kraków

ul. Stanisława Lema 7

aktualizacja: 2.10.2018

8:45 – 9:30 Rejestracja Uczestników | Kawa powitalna

9:30 – 9:45 Inauguracja III Konferencji Forum Druku 3D

James Short | Stratasys Technical Consultant

**Rapid Prototyping and Manufacturing. Stratasys 3D printing systems in the production and transport industry**

9:45 – 11:15

Jakub Skrzypek, Aleksander Banaś

Polskie Zakłady Lotnicze Sp. z o.o. / A Sikorsky Company

**Druk 3D w produkcji części lotniczych i oprzyrządowania produkcyjnego**

Prof. dr hab. inż. Stefan Szczepaniak

Akademia Górniczo-Hutnicza, Pracownia Przetwórstwa Stopów i Materiałów Specjalnych

**Druk 3D – wybrane problemy, zastosowanie i prognoza rozwoju**

11:15 – 11:45

Przerwa na kawę

Nicolay Goltsberg | Stratasys - Senior Technical Consultant EMEA – Healthcare

**Healthcare applications - 3D printing in the medical industry**

11:45 – 13:30

Paweł Patyk | Design Supervisor Seat Belt Retractor Core

**Korzyści wdrożenia technologii SLA do produkcji systemów bezpieczeństwa w branży automotive**

Adam Przepolski | Specjalista ds. usług druku 3D

**Przykłady przemysłowych zastosowań druku 3D na podstawie realizowanych usług**

Dariusz Hankus | Specjalista ds. technologii przyrostowych

**Jak wydrukować transparentne obiekty? O metodach druku 3D i postprodukcji**

13:30 – 14:15

Przerwa na lunch

Krzysztof Kaczmarczyk | Business Development Director

**Zastosowanie druku 3D z metalu (DMLS) w układach hydraulicznych na przykładzie rozwiązań stosowanych w lotnictwie**

14:15 – 16:15

Andrzej Zakręcki | AGH, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki, Katedra Robotyki i Mechatroniki oraz Rafał Wróbel | AGH, Wydział Inżynierii Materiałowej i Informatyki Przemysłowej, Katedra Metalurgii Stopów Żelaza

**Opracowanie parametrów procesu i danych materiałowych w technologii Laser Metal Depositon**

dr inż. Szymon Sikorski | Uniwersytet Śląski w Katowicach

**Skanowanie 3D elementów turbiny wiatrowej w celu przyspieszenia i optymalizacji prac serwisowych**

Mateusz Gacek | Specjalista ds. skanowania 3D

**Porównanie skanerów 3D Shining na podstawie praktycznych przykładów**

16:15 – 16:30

Oficjalne zakończenie III Konferencji Forum Druku 3D

16:30 – 18:00

Zwiedzanie Tauron Areny Kraków | Część networkingowa