



Warszawa, 13. maja 2024 roku

### **T: Prezentacja IQnano3D – Zaproszenie (5. czerwca 2024r.)**

Szanowni Państwo,

Ambasada Republiki Czeskiej w Polsce ma zaszczyt zaprosić Państwa na ekskluzywną prezentację pionierskiego urządzenia do ultraprecyzyjnego druku 3D - **IQnano3D**, które charakteryzuje się wykorzystaniem zaawansowanej technologii polimeryzacji dwufotonowej. Technologia ta umożliwi zapis z dokładnością bliską prędkości dźwięku, co stanowi kamień milowy w dziedzinie nanodruku.

Współorganizatorami wydarzenia są firmy **IQS Nano** oraz **Fluence Technology**, a patronują mu **Czeski Klaster Optyczny** oraz **Polska Platforma Technologiczna Fotoniki**. Czeska firma nanotechnologiczna IQS Nano jest częścią grupy badawczo-produkcyjnej IQS Group specjalizującej się w nanostrukturach. Natomiast Fluence Technology jest polską firmą technologiczną, specjalizującą się w produkcji zaawansowanych systemów laserowych. Projektowane od podstaw femtosekundowe źródła laserowe, charakteryzują się niezwykłą stabilnością działania oscylatora światłowodowego, objętego pierwszą w branży 5-letnią gwarancją. Ich jakość sprawia, że z powodzeniem znajdują zastosowanie w przemyśle, produkcji addytywnej, nauce oraz medycynie.

#### **Spotkanie odbędzie się 5. czerwca 2024 (środa) o godz. 9:00 w siedzibie Ambasady Republiki Czeskiej w Warszawie (ul. Koszykowa 18).**

Podczas spotkania dowiedzą się Państwo więcej o przyszłym kierunku rozwoju ultraprecyzyjnego druku 3D, możliwościach wykorzystania materiałów oraz o skali zastosowań tej rewolucyjnej technologii. Prelegenci przygotowali dla Państwa kompleksową prezentację swoich najnowszych osiągnięć rozwojowych oraz dyskusję na temat potencjalnego wykorzystania **IQnano3D** w obszarach badawczo-rozwojowym i przemyśle.

Będą Państwo mieli również okazję osobiście porozmawiać z wiodącymi ekspertami i programistami, którzy przekażą szczegółowe informacje na temat zastosowań i zalet prezentowanej technologii, w tym pokażą Państwu konkretne przykładowe próbki, które powstały przy użyciu sprzętu.

#### **Draft programu:**

- 9:00 – Rejestracja uczestników, kawa
- 9:30 – Początek spotkania; powitanie gości przez Ambasadora/przedstawiciela Ambasady
- 9:45 – 10:05 – Zaprezentowanie drukarki 3D *IQnano3D*
- 10:10 – 10:30 – Aplikacje *IQnano3D*
- 10:35 – 11:00 – Prezentacja firmy Fluence
- 11:00 – 14:00 – Dyskusje B2B, kawa

Osoby zainteresowane udziałem w wydarzeniu prosimy o przesłanie **do 31 maja 2024 r.** potwierdzenia rejestracji na adres e-mail: [warsaw.commerce@mzv.gov.cz](mailto:warsaw.commerce@mzv.gov.cz)

Serdecznie zapraszamy!