



Spolufinancováno  
Evropskou unií



## POZVÁNKA

na odbornou konferenci  
**Inovativní technologie ve zdravotnictví: "Od nápadu k zákazníkovi" aneb jak úspěšně  
implementovat inovace do praxe,**

která se bude konat

**ve čtvrtek 12. 9. 2024 od 9:30 hod  
v Historické aule Vysoké školy polytechnické Jihlava  
Tolstého 16, 586 01 Jihlava**

### Program:

9:30 Registrace

#### **10:00 Úvodní slovo**

*Hana Hajnová, náměstkyně hejtmana Kraje Vysočina  
Jana Vykoukalová, předsedkyně představenstva klastru CzechImplant, z.s.  
Zdeněk Horák, rektor Vysoké školy polytechnické Jihlava*

#### **10:20 Vliv Nařízení MDR na inovace**

*Sára Barboríková, FBMI ČVUT*

#### **10:40 Vítězství a prohry v trojboji: "klinické zkoušky – posouzení shody – úhrada"**

*Pavel Kušnierik, Contipro a.s.*

#### **11:00 Úskalí přenosu výsledků VaV ve zdravotnictví do praxe**

*Karel Volenec, ELLA-CS, s.r.o.*

#### **11:20 Praktické zkušenosti z procesu přenosu MD nápadů přes funkční prototyp až k finálnímu zákazníkovi**

*Aleš Martinovský, Porta Medica*

#### **12:00 Využití umělé inteligence ve zdravotnických technologiích: přínosy a rizika**

*Lukáš Peter, VŠB-TUO*

#### **12:20 Diskuze**

#### **12:30 Oběd**

#### **13:30 Příspěvek k tématu zahraničního partnera Kraje Vysočina**

*bude upřesněno*





Spolufinancováno  
Evropskou unií



**13:50 3D tisk: návrh a realizace v podmínkách MDR**

*Zdeněk Čejka*

**Naše zkušenosti s 3D implantáty**

*Martin Czinner, Klinika Dr. Pírka, s.r.o.*

**Kam kráčí 3D tisk v nemocnicích?**

*Lukáš Čapek, Krajská nemocnice Liberec, a.s.*

**14:50 Zdroje pro výzkum vývoj a implementaci nápadů – Možnosti dotačních programů pro podporu VaV a investic**

*Martin Švolba, ředitel Odboru výzkumu, vývoje a inovací MPO*

15:20 Diskuse a závěr konference

Tlumočení bude zajištěno.

VSTUP NA KONFERENCI JE ZDARMA.

**V případě Vašeho zájmu o účast na konferenci se prosím registrujte do středy 4. 9. 2024 prostřednictvím tohoto**

[ODKAZU](#)

nebo QR kódu.





Spolufinancováno  
Evropskou unií



## EINLADUNG

zur Fachkonferenz

**Innovative Technologien im Gesundheitswesen: "Von der Idee zum Kunden" oder wie man Innovationen erfolgreich in die Praxis umsetzt,**

die stattfinden wird:

**Donnerstag, den 12. September 2024 um 9:30 Uhr  
in der Historischen Aula der Polytechnischen Hochschule Jihlava  
Tolstého 16, 586 01 Jihlava**

### Programm:

- 9:30            Registrierung
- 10:00            Eröffnungsansprache**  
*Hana Hajnová, Stellvertretende Kreishauptfrau der Region Vysočina*  
*Jana Vykoukalová, Vorsitzende des Verwaltungsrats des Clusters CzechImplant, z.s.*  
*Zdeněk Horák, Rektor der Polytechnischen Hochschule Jihlava*
- 10:20            Auswirkungen der MDR-Verordnung auf die Innovationen**  
*Sára Barboríková, FBMI CTU*
- 11:40            Gewinnen und Verlieren in der Trilogie „klinische Prüfungen – Konformitätsbewertung – Erstattung“**  
*Pavel Kušnierik, Contipro a.s.*
- 11:00            Fallstricke bei der Übertragung von F&E-Ergebnissen im Gesundheitswesen in die Praxis**  
*Karel Volenec, ELLA-CS, s.r.o.*
- 11:20            Praktische Erfahrung aus dem Prozess der Übertragung von MD-Ideen über einen funktionsfähigen Prototyp zum Endkunden**  
*Aleš Martinovský, Porta Medica*
- 12:00            Einsatz von künstlicher Intelligenz in der Gesundheitstechnologie: Vorteile und Risiken**  
*Lukáš Peter, VŠB-TUO*
- 12:20            Diskussion**
- 12:30            Mittagessen**



Spolufinancováno  
Evropskou unií



- 13:30** Beitrag zum Thema ausländischer Partner der Region Vysočina  
*noch zu spezifizieren*
- 13:50** **3D-Druck: Design und Implementierung unter MDR-Bedingungen**  
*Zdeněk Čejka*  
**Unsere Erfahrungen mit 3D-Implantaten**  
*Martin Czinner, Klinika Dr. Pírka, s.r.o.*  
**Wohin entwickelt sich der 3D-Druck in Krankenhäusern?**  
*Lukáš Čapek, Regionales Krankenhaus Liberec, a.s.*
- 14:50** **Ressourcen für Forschung, Entwicklung und Umsetzung von Ideen – Möglichkeiten von Förderprogrammen für F&E-Unterstützung und Investitionen**  
*Martin Švolba, Direktor der F&E-Abteilung des Ministeriums für Industrie und Handel*
- 15:20** Diskussion und Abschluss der Konferenz

Die Veranstaltung wird simultan gedolmetscht.

DIE TEILNAHME AN DER KONFERENZ IST KOSTENLOS.

**Wenn Sie an der Teilnahme an der Konferenz interessiert sind, melden Sie sich bitte bis Mittwoch, den 4. September 2024, über**

[LINK](#)

oder QR-Code.

