

## Program konferencie Pro/TEK 2018

### Štvrtok, 4.10.2018 - Kongresová sála K1

- 09:00 Prezencia účastníkov
- 10:00 Otvorenie konferencie Pro/TEK 2018
- 10:15 PTC - Digitálna transformácia začína dnes
- 10:50 Industry 4.0 / IoT - revolúcia vo výrobe
- 11:30 Zmeny obchodných podmienok predaja PTC produktov v roku 2018/2019
- 12:00 Obed
- 13:00 Creo 5.0 - kľúčové novinky
- 14:30 *Prestávka*  
- praktické ukážky práce v Creo - časť I. (vestibul)
- 15:00 Moderné konštruovanie mobilných strojov  
*IPM Engineering*
- 15:30 How to reduce creating time for Master product assembly in Creo Parametric  
*KraussMaffei Technologies*  
(prezentácia z celosvetovej PTC konferencie LiveWorx 18)
- 16:00 „CAD DEVIL“ - finále súťaže zručnosti
- 16:30 *Prestávka*
- 16:45 Individuálne prezentácie a konzultácie
- 19:30 Slávnostná recepcia - vyhlásenie víťazov súťaže „IPM AWARDS 2018“ a „IPM STUDENT AWARD 2018“

### Piatok, 5.10.2018 - Kongresová sála K1

- 09:00 Aditívna výroba - nové trendy  
(príprava 3D tlače, Topologická optimalizácia)
- 09:30 Aditívna výroba v realite - 3D tlač v praxi
- 10:00 Tvorba 3D výkresov + automatizovaná tvorba tolerancií
- 10:30 *Prestávka*  
- praktické ukážky práce v Creo - časť II. (vestibul)
- 11:00 Procesné zmenové konanie v praxi
- 11:30 Využitie 3D dát pre interné firemné procesy a externý servis výrobkov  
(Creo Illustrate, Vuuforia studio)
- 12:00 3Dconnexion - novinky v 2D/3D polohovacích zariadeniach
- 12:15 Ukončenie konferencie Pro/TEK 2018 spoločný obed

### Piatok, 5.10.2018 - Kongresová sála K2

- 09:30 Workshop I  
- Flexibilné modelovanie importovanej geom.  
- Flexibilné modelovanie plechových súčiastok
- 10:30 *Prestávka*  
- praktické ukážky práce v Creo - časť II. (vestibul)
- 11:00 Workshop II  
- Tvorba 3D výkresov  
- Konštruovanie alternatív (DEX)



### CAM seminár

#### Štvrtok, 4.10.2018 - Kongresová sála K2

- 10:00 ESPRIT - The Next Generation (TNG)  
- progresívne trendy v obrábaní
- 10:30 ESPRIT TNG - nové technológie obrábania
- 11:00 Moderné spôsoby prípravy 2D/3D modelov pre NC programovanie
- 11:30 ESPRIT TNG - automatizácia NC programovania pri výrobe strojných súčiastok
- 12:00 Obed
- 13:00 ESPRIT TNG v praxi - Workshop
- 14:00 Diskusia

### Miesto konferencie a seminára

Hotel SITNO - kongres, wellness, spa  
 Vyhne č.103, 966 02 Vyhne

