

IT Forum 2017	
	Úterý 12. 9. 2017
10:00	Program konference a organizační pokyny
10:05	TD-IS informační update, upoutávka na některé přednášky a workshopy, aktuální trendy v IT 30 min
10:35	Člověk 4.0 výzva pro nadcházející desetiletí (trend automatizace pokračuje, potýkáme se s připraveností lidí)
11:00	Jak získat potenciál pro inovace (investujte do technologií, podpory procesů, řešte podporu výroby, vyšetřete prostor pro vývoj výrobku)
11:30	Přestávka na kávu
12:00	Plánování a řízení výroby (Oracle Advanced Planning and Scheduling, EasyTechnology)
12:30	Dopad GDPR na oblast správy dokumentů a CRM
12:50	3Dconnexion – 3D kontroléry SpaceMouse pro dokonalou práci konstruktérských týmů
13:00	Oběd
14:00	Zvýšení efektivity navrhování výtahů ve společnosti Výtahy Pardubice
14:20	ERA – jak analýza, jak začínáme, co vše na míru jsme jim nabídli, analýza
14:40	15 let spolupráce s firmou TD-IS, s.r.o. nejen v oblasti PLM – Doosan Škoda Power s.r.o.
15:00	Implementace EasyPLM ve společnosti BLOCK a.s. zaměřené na projektovou přípravu, výrobu, výstavbu a následný servis investičních celků s náročnými technologiemi a vysokou kvalitou prostředí (čisté prostory).
15:30	Přestávka na kávu
16:00	Využití NavisWorks /nástrojů pro integraci dat v rámci návrhu výrobních linek/ integrace navisworks a MS project jako nástroj pro simulaci výstavby technologických celků. Využití 3D skenování pro retrofity.
16:20	Záludnosti výroby funkčního prádla za podpory EasyTechnology ve společnosti Lasting
16:50	Rekapitulace prvního dne
	Venkovní aktivity
18:30	Večerní program - raut s prostorem pro neformální jednání, laserová střelnice, bowling, casino

IT Forum 2017 Středa 13. 9. 2017				
	Zahájení 2. konferenčního dne, Moderované workshopy			
9:30	Sekce 1	Sekce 2	Sekce 3	Sekce 4
	Podnikové informační systémy/ERP - ET	PLM	Vývoj výrobku v prostředí Autodesk Product Collection	Programování CNC strojů
9:30	Technická příprava výroby	Základní seznámení s produktem EasyPLM	Cloudové technologie pro návrh, optimalizace, rendering i spolupráci vývojových týmů - Fusion 360, Recap 360 Pro, AutoCAD 360 Pro, Rendering v A360 (KAR)	Inventor HSM, 2.5D, 3D, 5-osé obrábění, Fusion 360 Snadné vytváření programů pro CNC stroje, N Programování a simulace CNC strojů
10:00	Kalkulace forem	Autodesk Vault – snadná cesta pro uživatele Autodesk produktů		
10:30	Přestávka na kávu			
	Podnikové informační systémy/ERP	PLM	Analýza a optimalizace výrobků	Automatizace a spolupráce
11:00	Plánování výroby	EasyPLM pro pokročilé (novinky, možnosti kustomizace, další vývoj,..	Mechanické simulace - Autodesk Nastran InCAD	Metodiky, konfigurace, programování v prostředí Autodesku
11:45	ET MES Manufacturing Execution System pro efektivní řízení výroby		Simulace proudění a vedení tepla - Autodesk Simulation CFD	Parametrizace návrhu, iLogic, Configurator 360 (KAB/PIP)
			Návrh forem pro vstřikování plastů s Autodesk MoldFlow	3D Univerzální technické prohlížeče – Oracle AutoVue, SpinFire, A360 viewer, DWG TrueView, AutoCAD Mobile APP
12:30	Oběd a ukončení konference, případně zájmu pokračování workshopů			
13:30	Individuální workshopy dle požadavků účast			