

ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE
Strojnícka fakulta
Katedra priemyselného inžinierstva
v spolupráci s partnermi
Vás pozývajú na
13. medzinárodnú vedeckú
konferenciu doktorandov
a mladých vedeckých pracovníkov

INVENT 2018

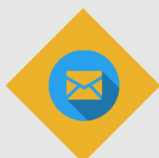
INVENTION FOR ENTERPRISE

14. - 15. 06. 2018

Banka Žilina,
Podnikateľské a
coworkingové centrum

KONTAKTUJE NÁS

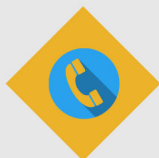
NÁJDETE NÁS



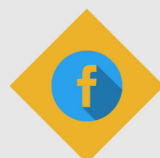
invent.invent@fstroj.uniza.sk



www.priemyselneinzierstvo.sk



+ 421 41 513 2713



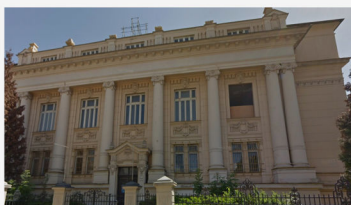
[/priemyselneinzierstvo/](https://www.facebook.com/priemyselneinzierstvo/)

14. - 15. 06. 2018

INVENT 2018

BANKA ŽILINA, SLOVAKIA

MIESTO KONANIA KONFERENCIE



Konferencia sa koná v dňoch 14. – 15.6 2018 v Podnikateľskom a coworkingovom centre BANKA Žilina v Žiline, SK.

ORGANIZAČNÉ POKYNY A TERMÍNY

POPLATKY

Konferenčný poplatok vo výške **120 €** zahŕňa náklady na prenájom konferenčnej miestnosti, organizačné náklady, konferenčné materiály, občerstvenie, stravu počas celého konania konferencie a spoločenský program. Poplatok za publikovanie príspevku v recenzovanom zborníku bez osobnej účasti na konferencii je **80 €**.

BANKOVÉ SPOJENIE PRE ÚHRADU POPLATKU

ČÍSLO ÚČTU: 2479975158/0200
VÚB, a.s. pobočka Žilina
ČÍSLO ÚČTU IBAN: SK66 0200 0000 0024 7997 5158
SWIFT: SUBASKBX
VARIABILNÝ SYMBOL: IČO platiteľa
SPRÁVA PRE PRÍJEMCU: meno a priezvisko účastníka

Príjemca platby nie je platcom DPH.
V prípade potreby vystavenia predfaktúry nás prosím kontaktujte.

DÔLEŽITÉ TERMÍNY

ZASLANIE PRIHLAŠKY: do 10.5.2018
UHRADA KONFERENČNÉHO POPLATKU: do 13.5.2018

ROKOVACIE JAZYKY

► Anglický ► Slovenský ► Český ► Poľský

AK POTREBUJETE POMÔCŤ S UBYTOVANÍM, OBRÁTE SA NA NÁS
(UBYTOVANIE NIE JE V CENE VLOŽNÉHO).

ZASLANIE PRÍSPEVKOV

Príspevky na konferenciu je potrebné vypracovať v anglickom jazyku podľa priložených pokynov a zaslať v elektronickej verzii do **10.5.2018**.

Na jedného hlavného autora bude akceptovaný len jeden príspevok a celkovo na osobu maximálne 2 príspevky. Autormi príspevkov môžu byť maximálne tri osoby.

Príspevky prosíme zaslať na e-mail:
invent.invent@fstroj.uniza.sk.

Príspevky budú recenzované členmi vedeckého výboru konferencie. Spolu s príspevkom zašlite aj naskenované potvrdenie o úhrade konferenčného poplatku 120 €, resp. 80 €.

PROGRAM KONFERENCIE

1. DEŇ	09:00 – 11:00	Registrácia účastníkov
	11:00 – 12:00	Otvorenie konferencie a odborné prednášky
	12:00 – 13:30	Obed
	13:30 – 17:30	Odborné prednášky
	17:30 – 19:00	Večera
2. DEŇ	09:30 – 11:45	Panelová diskusia č. 1 (Simulácia a emulácia v logistických systémoch)
	11:45 – 13:00	Obed
	13:00 – 14:00	Odborné prednášky
	14:00 – 16:00	Panelová diskusia č. 2 (Inovačný potenciál a nové trendy vo výrobných systémoch novej generácie)
	16:30	Záver a ukončenie konferencie

14. - 15. 06. 2018



VEDECKÝ GARANTI KONFERENCIE



Katedra priemyselného inžinierstva, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline



Katedra Inžinierii Produkcie, Wydział Budowy Maszyn i Informatyki Akademia Techniczno-Humanistyczna, Bielsko-Biala



Ústav konkurencieschopnosti a inovácií, Žilinská univerzita v Žiline



Katedra průmyslového inženýrství a managementu, Fakulta strojní, Západočeská univerzita v Plzni



Katedra výrobních systémů, Fakulta strojní, Technická univerzita v Liberci



Ústavu technologie obrábění, projektování a metrologie, Fakulta strojní, České vysoké učení technické v Praze



Ústav priemyselného inžinierstva a manažmentu, Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave, Slovenská technická univerzita v Bratislave



Ústav manažmentu, priemyselného a digitálneho inžinierstva, Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach



Katedra bezpečnosti a kvality produkcie, Ústav špeciálnych inžnierskych procesológií, Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach



Katedra biomedicínskeho inžinierstva a merania, Ústav špeciálnych inžnierskych procesológií, Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach



Ústav průmyslového inženýrství a informačních systémů, Fakulta managementu a ekonomiky, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně



Katedra výrobných technológií a manažmentu kvality, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, Technická univerzita vo Zvolene

TÉMY KONFERENCIE

ORGANIZAČNÝ GARANT

- ▶ Tradičné a pokrokové prístupy v priemyselnom inžinierstve
- ▶ Nové trendy v manažmente údržby
- ▶ Využitie metód priemyselného inžinierstva v zdravotníctve
- ▶ Nové trendy v logistike podniku
- ▶ Modelovanie a simulácia
- ▶ Ľudský faktor a ergonómia
- ▶ Inovácie a zmeny
- ▶ Robotizácia a automatizácia
- ▶ Inteligentné výrobné systémy
- ▶ Digitálny podnik, virtuálna a rozšírená realita
- ▶ Informačné systémy v podniku
- ▶ Priemysel 4.0



CEIT, n. o.
Univerzitná 8413/6
010 08 Žilina
E-mail: ceitno@ceitno.eu

IČO: 42168538
DIČ: 2022643502

Kontakt:

Ing. Ivana Čechová
Univerzitná 8215/1
010 26 Žilina
invent.invent@fstroj.uinza.sk
tel.: +421 919 348 944



VEDECKÝ VÝBOR

ORGANIZAČNÝ VÝBOR

doc. Ing. Martin KRAJČOVIČ, PhD.
predseda vedeckého výboru

doc. Ing. Ľuboslav DULINA, PhD.
predseda organizačného výboru

ČLENOVIA VEDECKÉHO VÝBORU

- ▶ dr.h.c. mult. prof. Ing. Juraj SINAY, DrSc.
- ▶ dr h.c. prof. dr hab. Inž. Józef MATUSZEK
- ▶ dr.h.c. mult. prof. Ing. Jozef MIHOK, PhD.
- ▶ dr.h.c. prof. Ing. Jozef ŽIVČÁK, PhD.
- ▶ prof. Ing. Jozef BASL, CSc.
- ▶ prof. Ing. Miloš ČAMBÁL, PhD.
- ▶ prof. Ing. Milan GREGOR, PhD.
- ▶ prof. Ing. Felicita CHROMJAKOVÁ, PhD.
- ▶ prof. Ing. Jozef KOVÁČ, PhD.
- ▶ prof. Ing. Igor LIBERKO, CSc.
- ▶ prof. Ing. Štefan MEDVECKÝ, PhD.
- ▶ prof. Ing. Jozef SABLÍK, PhD.
- ▶ prof. Ing. Peter TREBUŇA, PhD.
- ▶ doc. Ing. Peter BUBENÍK, PhD.
- ▶ doc. Ing. Miroslav DADO, PhD.
- ▶ doc. Ing. Ľuboslav DULINA, PhD.
- ▶ doc. Ing. Milan EDL, Ph.D.
- ▶ doc. Ing. Radovan HUDÁK, PhD.
- ▶ doc. Ing. Richard HNILICA, PhD.
- ▶ dr hab. inž. Dariusz PLINTA, prof. ATH
- ▶ doc. Ing. Miroslav RAKYTA, PhD.
- ▶ doc. Ing. Eva SLAMKOVÁ, PhD.
- ▶ doc. Ing. Michal ŠIMON, Ph.D.
- ▶ Ing. Marek BUREŠ, Ph.D.
- ▶ Ing. Martin GAŠO, PhD.
- ▶ Ing. Patrik GRZNÁR, PhD.
- ▶ Ing. František KOBLASA, Ph. D.
- ▶ dr inž. Dariusz WIĘCEK

ČLENOVIA ORGANIZAČNÉHO VÝBORU

- ▶ Ing. Martin GAŠO, PhD.
- ▶ dr inž. Maria BARON-PUDA
- ▶ dr inž. Sławomir KUKLA
- ▶ dr inž. Dorota WIĘCEK
- ▶ Ing. Milan BACHÁR
- ▶ Ing. Ivana ČECHOVÁ
- ▶ Ing. Tomáš KELLNER
- ▶ Ing. Jiří KYNCL
- ▶ Ing. Martin MARSCHALL
- ▶ Ing. Vladimír VAVRÍK
- ▶ Ing. Richard WROBEL