



Technická univerzita v Košiciach  
Fakulta baníctva, ekológie, riadenia a geotechnológií  
Ústav logistiky



## ***XX. medzinárodná konferencia VVaPOL 2018***



***18. - 21. september 2018***

***Grand hotel PERMON  
Vysoké Tatry – Podbanské***

## 1. cirkulár

<b>Záštita:</b>	Rektor Technickej univerzity v Košiciach <b>prof. Ing. Stanislav Kmet', CSc.</b>  Dekan Fakulty BERG Technickej univerzity v Košiciach <b>prof. Ing. Michal Cehlár, PhD.</b>
<b>Spoluorganizátori konferencie:</b>	Fakulta BERG TU v Košiciach, SR RGF Belehrad, Srbsko Inco engineering, s.r.o. Praha, Česká republika Continental ContiTech CBG Púchov, SR LAVEX a.s., Liptovský Mikuláš, SR Tatranské lanové dráhy, a.s. Tatranská Lomnica, SR Slovenská banícka spoločnosť, Banská Bystrica, SR ŠTOR CAD - GRAITEC s. r. o., SK IDIADA CZ a.s., Česká republika IPM SOLUTIONS, s.r.o. SK
<b>Vedeckí garanti konferencie :</b>	<b>prof. Ing. Gabriel Fedorko, CSc.</b> <b>prof. Ing. Ján Boroška, CSc.</b> <b>prof. Ing. Eduard Štroffek, CSc.</b> <b>doc. Ing. Vladimír Taraba, PhD.</b>
<b>Odborní garanti konferencie:</b>	Výskum, výroba a použitie ocelových lán <b>doc. Ing. Jozef Krešák, PhD.</b> Výskum, výroba a použitie dopravníkov <b>prof. Ing. Daniela Marasová, CSc.,</b> Výskum, výroba a použitie ťažných zariadení <b>Ing. Jan Houdek, PhD.</b>
<b>Predseda organizačného výboru:</b>	<b>prof. Ing. Vierošlav Molnár, PhD.,</b> F BERG, TU Košice, SR
<b>Podpredseda organizačného výboru:</b>	<b>prof. dr Ivica Ristović,</b> RGF Belehrad, Srbsko
<b>Tajomník organizačného výboru:</b>	doc. Ing. Janka Šaderová, PhD., F BERG, TU Košice, SR doc. Ing. Nikoleta Mikušová, PhD., F BERG, TU Košice, SR
<b>Členovia organizačného výboru:</b>	prof. Ing. Gabriel Fedorko, PhD., F BERG, TU Košice, SR doc. Ing. Jozef Krešák, PhD., F BERG, TUKE, SR Ing. Hynek Přeček, CSc., VŠB TU Ostrava, ČR Ing. Eva Tomková, PhD., F BERG, TU Košice, SR Antónia Kleinová, F BERG, TU Košice, SR Kvetoslava Spanyolová, F BERG, TU Košice, SR Peter Kišiday, F BERG, TU Košice, SR
<b>Medzinárodný programový výbor:</b>	prof. Ing. Horst Gondek, DrSc. – VŠB TU Ostrava, ČR doc. Ing. František Helebrant, CSc. – VŠB TU Ostrava, ČR Assoc. Prof. Dr. Sci. Milivoj Vulić – University of Ljubljana, Slovinsko doc. Ing. Leopold Hrabovský, Ph.D. – VŠB-TU Ostrava, ČR doc. Ing. Stanislav Honus, Ph.D. – VŠB-TU Ostrava, ČR Assoc. Prof. Marinko Maslarić – University of Novi Sad, Srbsko dr inž. Tomasz Jachowicz – Lublin University of Technology, PL dr hab. inž. Hubert Debski – Lublin University of Technology, PL dr hab. inž. Janusz Juraszek, prof. - ATH Bielsko-Biała, PL Ing. Jan Strohmandl, Ph.D. – Univerzita Tomáše Bati Zlín, ČR prof. dr Rade Tokalić – RGF Belehrad, Srbsko Dr. Andrey Minkin – ContiTech Conveyor Belt Group Hannover, Nemecko Assoc. Prof. Vasilij Zotov – NUST MISIS, Rusko
<b>Čestné predsedníctvo:</b>	Ing. Miroslav Grešo – LAVEX, a.s., Liptovský Mikuláš, SR prof. dr. hab. Ing. Monika Hardygóra – TU Wroclaw, PL Ing. Jan Houdek, Ph.D. – INCO engineering s.r.o. Praha, ČR Ing. Miroslav Plevák – Continental Matador Rubber s.r.o., SR Ing. Dušan Slavkovský – TLD Tatranská Lomnica, SR Ing. Ján Hrabovský, PhD. – SBS Banská Bystrica, SR

JUDr. Ing. Peter Kúkelčík – HBÚ Banská Štiavnica, SR  
Ing. Marek Linhart – IDIADA CZ a.s., ČR  
Ing. Karol Merta – ŠTOR CAD - GRAITEC s. r. o., SK  
RNDr. Peter Šoltés – IPM SOLUTIONS, s.r.o., SK

**ROKOVACIE JAZYKY:** slovenský, český, anglický, poľský

**KONTAKTY:**

✉ prof. Ing. **Vieroslav Molnár**, PhD.  
Ústav logistiky, Fakulta BERG  
TU v Košiciach  
Park Komenského 14, 043 84 Košice  
✉ vvpapol.fberg@tuke.sk  
☎ 00421/55/602 3143 prof. Ing. Vieroslav Molnár, PhD.  
☎ 00421/55/602 3147 doc. Ing. Nikoleta Mikušová, PhD.  
www.tuke.sk/LANA

## ODBORNÉ ZAMERANIE KONFERENCIE

1. sekcia: Výskum, výroba a použitie ocelových lán	2. sekcia: Výskum, výroba a použitie dopravníkov	3. sekcia: Výskum, výroba a použitie ťažných zariadení zvislej dopravy
<ul style="list-style-type: none"><li>výskum, vývoj, výroba ocelových lán,</li><li>materiály a vlastnosti drôtov na výrobu ocelových lán,</li><li>mazadlá, mazanie a protikorózna ochrana ocelových lán,</li><li>teoretické a praktické otázky konštrukcie ocelových lán,</li><li>namáhanie ocelových lán v prevádzke,</li><li>životnosť, kvalita a hodnotenie ocelových lán,</li><li>použitie a bezpečnosť ocelových lán pri prevádzke žeriavov, výťahov a lanových dráh,</li><li>monitoring, údržba, kontrola a skúšanie ocelových lán.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>výskum, vývoj a výroba nových konštrukcií dopravníkov,</li><li>teória dopravy dopravníkmi,</li><li>projektovanie, modelovanie, simulácia dopravy dopravníkmi,</li><li>praktické aplikácie dopravníkov a ich konštrukčných prvkov,</li><li>doplnkové a pomocné zariadenia dopravníkov,</li><li>meranie, senzory, monitoring a diagnostické systémy dopravníkov,</li><li>systémy riadenia dopravníkov,</li><li>riadenie kvality v doprave dopravníkmi,</li><li>manažérstvo bezpečnosti dopravy dopravníkmi.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>výskum a vývoj v oblasti ťažných zariadení,</li><li>ťažné stroje a ich konštrukčné prvky,</li><li>mechanika ťažných strojov,</li><li>príslušenstvo ťažných strojov,</li><li>dopravné nádoby ťažných zariadení,</li><li>použitie a prevádzka ťažných zariadení,</li><li>praktické skúsenosti z prevádzky ťažných zariadení,</li><li>modernizácia starších ťažných zariadení,</li><li>problematika ťažby z hĺbok 1000 m a viac,</li><li>výpočet základných parametrov zvislej dopravy.</li></ul>

### DÔLEŽITÉ TERMÍNY

**17. 04. 2018** - zaslanie prihlášky príspevku a abstraktu

**30. 04. 2018** - potvrdenie o prijatí príspevku a jeho zaradení pre publikovanie

**30. 06. 2018** - zaslanie rukopisu príspevku do zborníka (podľa pokynov), rukopisy príspevkov do vybraných časopisov budú riešené priebežne s jednotlivými autormi

**15. 07. 2018** - zaslanie 2. cirkuláru

**15. 08. 2018** - zaslanie záväznej prihlášky, úhrada vložného 252 EUR (VAT included) a ostatných poplatkov

**04. 09. 2018** - zaslanie záväznej prihlášky, úhrada vložného po termíne v sume 288 EUR (VAT included) a ostatných poplatkov

### PROGRAM KONFERENCIE

18. september 2018, utorok

Prezentácia účastníkov konferencie

19. september 2018, streda

Otvorenie konferencie a rokovanie v sekciách

20. september 2018, štvrtok

Rokovanie v sekciách

21. september 2018, piatok

Exkurzia, záver konferencie

### PREZENTÁCIA FIRIEM

V rámci konania konferencie je možná prezentácia firiem za úhradu formou prednášky, výstavy exponátov, výrobkov a formou reklamy v zborníku abstraktov alebo na web stránke konferencie.

# ORGANIZAČNÉ POKYNY

## Účastnícke poplatky:

### Vložené

Výška vložného pre účastníkov je **252 EUR** pri registrácii do **15.08.2018** a pri registrácii **po 15.08.2018** je výška vložného **288 EUR**. Vložené zahŕňa náklady na organizačné a technické vybavenie konferencie, kúpeľný poplatok, zborník abstraktov, zborník konferencie v elektronickej podobe, konferenčné materiály a občerstvenie počas jednania. Výška vložného pre študentov doktorandského štúdia je **150 EUR**.

Cena účastníckeho poplatku je dohodnutá podľa Zákona č. 526/90 Zb. o cenách. Pri neúčasti sa vložné nevracia.

*Účastnícky poplatok - vložné je nutné uhradiť prevodom do 15.08.2018. Po 15.08.2018 je výška vložného 288 EUR.*

Poplatok spojený s pobytom na konferencii **pre sprevádzajúcu osobu je 155 EUR**.

## Ubytovanie a stravovanie

Ubytovanie nie je zahrnuté vo vložnom a je potrebné si ho objednať osobitne na adrese [kongres@hotelpermon.sk](mailto:kongres@hotelpermon.sk) s uvedením, že ste účastník konferencie VVaPOL 2018, čím je vám garantovaná uvedená cena ubytovania.

Grand hotel Permon bude poskytovať účastníkom konferencie ubytovanie v dvojposteľových a trojposteľových izbách v cene **46 EUR/noc** (pre jednu osobu). Za ubytovanie v jednoposteľovej izbe **84 EUR/noc**.

Stravovanie začína 18. 9. 2018 večerou a končí 21. 9. 2018 obedom.

## Informácie o platbe:

Peňažný ústav:

Tatra banka, a.s.  
Hodžovo námestie 3  
P.O. Box 42  
850 05 Bratislava 55

BIC/SWIFT:

TATRSKBX

Číslo účtu:

2925842380/1100

IBAN:

SK63 1100 0000 0029 2584 2380

Príjemca:

NICRAM s.r.o.  
Veľká Lodina 94  
044 81 Veľká Lodina  
Slovakia

IČO:

36198778 (sme platcom DPH)

Variabilný symbol:

LANA2018

Do správy pre prijímateľa uviesť:

Meno a priezvisko účastníka konferencie

Poplatok za transakciu – zahraničná platba nie je zahrnutá vo vložnom.

## INFORMÁCIA O PUBLIKOVANÍ PRÍSPEVKOV

Príspevky budú uverejnené vo vybraných časopisoch. Podmienkou **publikovania príspevkov** vo vybraných časopisoch je **úspešné recenzné konanie** a aktívna **účasť autora formou prednášky alebo posteru**. Jeden autor môže zaslať maximálne 2 príspevky do časopisov.

Príspevky dodané v slovenskom, poľskom, maďarskom, ruskom, srbskom a nemeckom jazyku budú zaradené a publikované **len v zborníku konferencie** v elektronickej podobe s prideleným číslom ISBN!

Poplatky za publikovanie (nie sú zahrnuté vo vložnom):

		poplatok za uverejnenie	manipulačný poplatok
<a href="#">Journal of Theoretical and Applied Mechanics (JTAM) - WoS, Scopus</a>	<a href="http://www.ptmts.org.pl/jtam/index.php/jtam">www.ptmts.org.pl/jtam/index.php/jtam</a>	0 €	50 €
<a href="#">Advances in Science and Technology Research Journal (ASTRI) - WoS</a>	<a href="http://www.astrj.com">www.astrj.com</a>	125 €	50 €
<a href="#">MATEC Web of Conferences (MATEC) - WoS, Scopus</a>	<a href="http://www.matec-conferences.org">www.matec-conferences.org</a>	50 €	50 €
<a href="#">Transport &amp; Logistics (T&amp;L)</a>	<a href="http://ulpad.fberg.tuke.sk/transportlogistics/">http://ulpad.fberg.tuke.sk/transportlogistics/</a>	0 €	25€

Abstrakt príspevku zašlite mailom na adresu [vvapol.fberg@tuke.sk](mailto:vvapol.fberg@tuke.sk) vo formáte uvedenom na web stránke konferencie. Na základe obsahu abstraktu prebehne vstupné posúdenie príspevku v súlade s tematickým zameraním vybraného časopisu. Všetky abstrakty príspevkov budú publikované v Zborníku abstraktov s prideleným číslom ISBN v tlačenej forme.

Pokyny pre napísanie príspevku budú zaslané autorom spolu s akceptačným listom a zároveň uverejnené na web stránke konferencie [www.tuke.sk/LANA](http://www.tuke.sk/LANA)