

Hodnotenie kvality prostredia

14. – 16. november 2017, Poráč

PROGRAM KONFERENCIE

ODBORNÝ GARANT A VEDECKÝ VÝBOR KONFERENCIE

Odborný garant konferencie

prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.

SjF TU v Košiciach

Vedecký výbor konferencie

Mgr. RNDr. MUDr. Ján Mikas, PhD.

ÚVZ SR, Bratislava

Dr.h.c. mult. prof. Ing. František TREBUŇA, CSc.

SjF TU, Košice

prof. Ing. Jozef HRAŠKA, PhD.

SvF STU, Bratislava

prof. MUDr. Ľubomír LEGÁTH, PhD.

LF UPJŠ, Košice

doc. RNDr. Miroslav RUSKO, PhD.

SSŽP

Ing. Ján ŠIMO, CSc.

Klub ZPS vo vibroakustike, Žilina

Ing. Milan KAMENICKÝ

Euroakustik, Bratislava

Ing. Milan RUSKO, PhD.

ÚI SAV, Bratislava

KOMISIA PRE HODNOTENIE NAJLEPŠIEHO PRÍSPEVKU

Predseda

doc. Ing. Miroslav DADO, PhD.

TUZVO, Zvolen

Členovia

Ing. Drahomíra TOMÁŠKOVÁ, PhD.

RÚVZ, Žilina

Ing. Martin HOŤKA, CSc.

Sound, Bratislava

PROGRAM

14. november 2017

od 15:00	príchod účastníkov
15:00 – 18:00	posterová sekcia a plenárna diskusia
18:00 – ...	večera formou švédskych stolov
19:00 – 20:00	exkurzia v domácom pivovare v Poráč Parku a ochutnávka piva „Buchvald“
20:00 – ...	bowlingový a biliardový turnaj jednotlivcov, voľný program...

15. november 2017

09:00 – 10:00	prezentácia účastníkov
10:00 – 10:15	otvorenie 8. ročníka konferencie
10:15 – 11:45	plenárne prednášky a diskusia
11:45 – 12:15	prezentovanie príspevkov a diskusia
12:15 – 13:15	obed
13:15 – 14:30	prezentovanie príspevkov a diskusia
14:30 – 15:00	prestávka
15:00 – 16:45	prezentovanie príspevkov a diskusia
16:45 – 17:00	prestávka
17:00 – 18:00	workshop
18:00 – 19:00	voľný program
19:00 – ...	spoločenský večer
19:00	vyhlásenie najlepšieho príspevku
19:30 – ...	večera formou švédskych stolov
20:30	milujem slovensko...

PROGRAM

16. november 2017

08:30 – 09:00	prezentácia účastníkov
09:00 – 10:30	prezentovanie príspevkov a diskusia
10:30 – 10:45	prestávka
10:45 – 11:40	prezentovanie príspevkov a diskusia
11:40 – 12:00	zhodnotenie a záver konferencie
12:00 – 13:00	výdatný obed a rozlúčka

Poznámka:

Odchod SAD zo Spišskej Novej Vsi do Poráča a späť:

<http://www.eurobus.sk/public/media/0066/810420.pdf>

od 15:00 **Prezentácia účastníkov**

15:00 - 18:00 **Téma: POSTEROVÁ SEKCIA**

Environmentálny a ekonomický potenciál recyklovaného polyvinyl butyralu
BEHÚNOVÁ Annamária, KNAPČÍKOVÁ Lucia, BEHÚN Marcel

Termovízia, ako nástroj hodnotenia životnosti produktu
HRICOVÁ Beata, LUMNITZER Ervin

Analýza geometrických vlastností kovovej peny pre účel aplikácie v oblasti akustiky
JÁMBOROVÁ Miroslava, LUMNITZER Ervin

Návrh a verifikácia opatrení pre zníženie hluku učňovského strediska
MORAVEC Marek, LIPTAI Pavol

Implementácia normy ISO 14001: 2014 v kontexte udržateľného rozvoja
RUSKO Miroslav

Plazmová technológia a znečistenie ovzdušia
SOBOTOVÁ Lýdia

Tvorba svetelno - technických projektov v programe DIALUX
KRÁLIKOVÁ Ružena

Hodnotenie tepelno-vlhkostných parametrov
KRÁLIKOVÁ Ružena, PIŇOSOVÁ Miriama

Prípadová štúdia hodnotenia hluku a vibrácií v pracovnom prostredí
PIŇOSOVÁ Miriama, ANDREJIOVÁ Miriam

PROGRAM 15. NOVEMBER 2017

09:00 - 10:00 **Prezentácia účastníkov**

10:00 - 10:15 **Príhovor odborného garanta konferencie a otvorenie 8. ročníka konferencie**
prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.

Príhovor Hlavného hygienika SR
Mgr. RNDr. MUDr. Ján MIKAS, PhD.

10:15 - 11:45 **Téma: PLENÁRNE PREDNÁŠKY**

Chairman : prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.

10:15 - 10:45 **Vplyv hluku v pilotnej kabíne na automatické overenie identity pilota podľa hlasu**
TRNKA Marián

10:45 - 11:15 **Akustické vlastnosti priestorov ako nehmotné kultúrne dedičstvo**
BREZINA Pavol

11:15 - 11:45 **Meranie a hodnotenie opaľovacích prístrojov v soláriách v SR v rokoch 2011 – 2016**
JUCHOVÁ Ľudmila, CHRENKOVÁ Miroslava

11:45 - 12:15 **Téma: HODNOTENIE KVALITY PROSTREDIA**

Chairman : prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.

11:45 – 12:00 **Meranie a objektivizácia pracovných pozícií s premenlivou pracovnou činnosťou**
KAMENICKÝ Milan

12:00 – 12:15 **Oxid uhličitý - uvoľňovanie v procese výroby ovocného vína, zabezpečenie ochrany zamestnancov - Systém kontroly pracovného ovzdušia**
RUSŇÁKOVÁ Viera

12:15 - 13:15 **Obed**

13:15 - 14:30 **Téma: ELEKTROMAGNETICKÉ POLIA, AKUSTIKA**

Chairman : Ing. Juraj ROŠČÁK

13:15 – 13:30 **Teória elektromagnetických polí a ich vplyvy na živé organizmy**
LIPTAI Pavol a kol.

13:30 - 13:45 **Meranie frekvenčnej závislosti účinnosti tienenia elektromagnetického poľa**
PAVLÍK Marek, ZBOJOVSKÝ Ján, ŠPES Michal, KURIMSKÝ Peter

- 13:45 - 14:00 **Výhody matematického modelovania elektromagnetických polí v procese posudzovania vplyvov na životné prostredie líniových energetických stavieb**
SKURČÁK Ľuboš, BOJDA Peter, CHOVANEK Juraj
- 14:00 - 14:15 **Podiel čiastkových zdrojov hluku na celkový hluk domáceho spotrebiča**
ĎUNGEL Ján, ZVOLENSKÝ Peter, ŠTEININGER Ján
- 14:15 - 14:30 **Hodnotenie kvality povrchu vozoviek zastávok MHD stacionárnymi a mobilnými 3D skenermi**
DECKÝ Martin a kol.
- 14:30 – 15:00 Prestávka**
- 15:00 - 15:45 Téma: AKUSTIKA, PREZENTÁCIA SPOLOČNOSTI**
Chairman : Ing. Ľudmila JUCHOVÁ
- 15:00 - 15:15 **Vplyv akustickej úpravy na kvalitu prostredia v triede určenej pre odbornú výuku – Prípadová štúdia SPŠ Stavebná a Geodetická, Bratislava**
ZRNEKOVÁ Júlia, DLHÝ Dušan
- 15:15- 15:30 **Informácie z TK21 - návrh normy ISO 19 488 Akustická klasifikácia budov**
DLHÝ Dušan, PETRÁK Peter
- 15:30 - 15:45 **Vplyv fázy odstred'ovania na hladinu akustického výkonu práčky**
ĎUNGEL Ján, ZVOLENSKÝ Peter
- 15:45 - 16:25 Téma: PREZENTÁCIA SPOLOČNOSTI**
Chairman : Ing. Ľudmila JUCHOVÁ
- 15:45 – 16:05 **Novinky v produktovej rade spoločnosti OBIFON, s.r.o.**
ŠPIREK Dušan
- 16:05 – 16:25 **Kvalita bývania so systémami RIGIPS**
MLYNARČÍK Juraj
- 16:25 – 16:45 **Prístroje a riešenia BRÜEL & KJAER**
HÁJEK Vladimír
- 16:45 – 17:00 Prestávka**
- 17:00 - 18:00 Téma: WORKSHOP**
Chairman : prof. Ing. Ervin LUMNITZER, PhD.

- 17:00 – 17:30 **Tepelno-vlhkostná mikroklíma v pracovnom prostredí.
Meranie, hodnotenie a stanovenie únosnej zát'aže teplom
v praxi**
BÍLÝ Tomáš
- 17:30 – 18:00 **Stav revízie medzinárodnej normy ISO/IEC 17 025**
KIJOVSKÁ Lívia
- 18:00 Ukončenie hlasovania o najlepší príspevok konferencie**
- 18:00 - 19:00 Voľný program**
- 19:00 - ...** **Téma: SPOLOČENSKÝ VEČER
„...až do rána bieleho...“**
Chairman: ÚČASTNÍCI HKP
- 19:00 Príhovor garanta konferencie, odovzdanie ceny za najlepší príspevok konferencie
- 19:30 Večera... skvelé jedlo, dostatok pitia... tak ako počas posledných 7-mich ročníkov konferencie – aspoň veríme, že to bolo... 😊
- 20:30 Milujem Slovensko...**
21:00 - pokračovanie dobre rozbehnutého večera v sprievode hudobnej skupiny Arpi & Petra
- 16. 11. 2017**
o 8:00 h **Koniec spoločenského večera**

PROGRAM 16. NOVEMBER 2017

08:30 - 09:00 **Prezentácia účastníkov**

09:00 - 11:35 **Téma: MERANIE, OBJEKTIVIZÁCIA A HODNOTENIE
FAKTOROV PROSTREDIA**

Chairman : Ing. Milan KAMENICKÝ

09:00 - 09:30 **Etické a morálne aspekty kvality pracovného prostredia**
GLUCHMAN Vasil

09:30 - 09:45 **Hluková záťaž ako limitujúci faktor kvality vonkajšieho
prostredia okolia pozemných komunikácií**
DECKÝ Martin a kol.

09:45 - 10:00 **Optimalizácia trhacích prác pomocou časovania v lome
Lopušné Pažite**
BAULOVIC Ján, PANDULA Blažej, ŠIMO Ján, SOBOTA Ján

10:00 - 10:15 **Objektívna metóda na posúdenie počuteľnosti tónových
zložiek hluku - referenčná metóda STN ISO 1996-2**
PECHANCOVÁ Lenka, SOBOTA Ján, ŠIMO Ján

10:15 - 10:30 **Hodnotenie kvality osvetlenia vnútorných pracovných
priestorov z pohľadu denného osvetlenia**
ŠPES Michal a kol.

10:30 - 10:45 **Prestávka**

10:45 - 11:00 **Analýza emisií hluku železničnej dopravy a jeho vizualizácia**
LUMNITZER Ervin, HRICOVÁ Beata

11:00 - 11:15 **Expozícia hluku z rôznych zdrojov u mládeže v SR**
FILOVÁ Alexandra a kol.

11:15 - 11:35 **Systémy na meranie zvuku a vibrácií**
KAMENICKÝ Milan

11:40 - 12:00 **Záverečné zhodnotenie konferencie**

12:00 - 13:00 **Výdatný obed a rozlúčka**

Medzilaboratórne porovnávacie merania Medzilaboratórne porovnávacie merania



Dovoľujeme si Vás pozvať na medzilaboratórne porovnávacie merania v oblasti fyzikálnych faktorov v pracovnom a životnom prostredí.

Kedy: každý rok v marci a októbri, začíname o 09:00 hod.

Kde: Technická univerzita v Košiciach
Strojnícka fakulta
Katedra procesného a environmentálneho inžinierstva
Park Komenského 5
042 00 KOŠICE

Za koľko: 200, 00 € / skúška bez DPH (každá ďalšia skúška 100,00 € bez DPH)

Ďalšie info: www.mlpm.elfa.sk

...overíme správnosť výsledkov Vašich meraní.

Kontakt:

Ing. Beata Hricová, PhD.

Adresa:	Strojnícka fakulta TU v Košiciach	tel.:	+421 55 602 2638
	Katedra procesného a		
	environmentálneho inžinierstva	e-mail:	mps.ffp@gmail.com
	Park Komenského 5		
	042 00 Košice		



Zameranie časopisu:

- ✓ metódy merania, objektivizácie a hodnotenia fyzikálnych faktorov prostredia
- ✓ posudzovanie negatívnych vplyvov fyzikálnych faktorov prostredia na človeka
- ✓ návrh primeraných, účinných a ekonomicky efektívnych opatrení na ich elimináciu
- ✓ novinky a zmeny v legislatíve
- ✓ oznamy o konferenciách, seminároch a workshopoch
- ✓ zaujímavé projekty a riešenia

lbSolve

Kontakt:
lbSolve, s. r. o. / Terchovská 16, 040 01 Košice / Tel: +421 907 038 311
e-mail: ffp.cas.ke@gmail.com / web: www.lbsolve.sk

POZNÁMKY



A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.

POZNÁMKY



A series of horizontal dotted lines for writing notes.

POZNÁMKY



A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page below the header.

POZNÁMKY



A series of horizontal dotted lines for writing notes, spanning the width of the page.

POZNÁMKY



A series of horizontal dotted lines for writing notes.

