

Vědecká konference APLIKOVANÁ ERGONOMIE 2019

*Společně tvoříme
pracovní pohodu*

17.—18. 9. 2019

ČVUT v Praze
Fakulta strojní

Technická 4, 160 00 Praha 6

Čeká nás bohatý program plný workshopů, panelových diskusí, příkladů z praxe a moderních ergonomických řešení. Základní sekce: **průmyslová ergonomie, prevence nemocí pohybového aparátu, metodika výuky ergonomie**. Vytvoříme dostatek prostoru pro debaty s kolegy i pro pohodu a relax nejen v rámci společenského večera.

www.ergonomickakonference.cz

Pořadatelé



Partneři





Program konference platný ke dni 21.6.2019

17.9.2019 – Úterý

9:30 – 10:30	Registrace účastníků											
10:30 – 13:00	<p>Zahajovací sekce</p> <p>Úvodní slovo - MUDr. Lukáš Šoltys, ČES, Ing. Martina Gašová, PhD., SES</p> <p>Trendy ergonomie ve světě a v ČR – MUDr. Lukáš Šoltys, ČES, předseda sdružení</p> <p>Uplatnenie ergonomie v priemysle i mimo neho – Ing. Martina Gašová, PhD., SES, predseda združenia</p> <p>Trendy ve spolupráci člověka s robotem – Vít Pavelka, Amtech s.r.o., bussiness development manager</p> <p>Fyzická zátěž a legislativa – MUDr. Marie Šťastná, Volkswagen Slovakia, a.s., odborný garant PZS VW a ergonom pre VW</p>											
13:00 – 14:00	Oběd											
14:00 – 17:30	<p>Opakující se workshopy – délka jednoho workshopu 90 minut, 15:30 – 16:00 – coffee break</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Návrh, konstrukce a design ERGO pracoviště</th> <th>Moderní ergonomické aplikace v praxi</th> <th>Fyzioterapie a prevence nemocí z povolání přímo ve výrobě</th> <th>Specialista v ergonomii, virtuální ergonomie</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>JMK System, Premedis, ABB, FS ČVUT (Kellner T., Kyncl M., Šoltys L.)</td> <td>CEIT, a.s. – Využitie pokrokových nástrojov ergonomie v praxi (Kramárová M., Gašová M.)</td> <td>Zdravý podnik (Mixa T.), Poliklinika Praha 7 (Gilbertová S.)</td> <td>E-learning, Siemens PLM SW (Baumruk M.)</td> </tr> </tbody> </table>				Návrh, konstrukce a design ERGO pracoviště	Moderní ergonomické aplikace v praxi	Fyzioterapie a prevence nemocí z povolání přímo ve výrobě	Specialista v ergonomii, virtuální ergonomie	JMK System, Premedis, ABB, FS ČVUT (Kellner T., Kyncl M., Šoltys L.)	CEIT, a.s. – Využitie pokrokových nástrojov ergonomie v praxi (Kramárová M., Gašová M.)	Zdravý podnik (Mixa T.), Poliklinika Praha 7 (Gilbertová S.)	E-learning, Siemens PLM SW (Baumruk M.)
Návrh, konstrukce a design ERGO pracoviště	Moderní ergonomické aplikace v praxi	Fyzioterapie a prevence nemocí z povolání přímo ve výrobě	Specialista v ergonomii, virtuální ergonomie									
JMK System, Premedis, ABB, FS ČVUT (Kellner T., Kyncl M., Šoltys L.)	CEIT, a.s. – Využitie pokrokových nástrojov ergonomie v praxi (Kramárová M., Gašová M.)	Zdravý podnik (Mixa T.), Poliklinika Praha 7 (Gilbertová S.)	E-learning, Siemens PLM SW (Baumruk M.)									
14:00 – 15:30	<p>Odborná sekce</p> <p>Vzdělávání v oblasti ergonomie na českých a slovenských univerzitách. Jednotlivé příspěvky:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dr.h.c. mult. prof. Ing.Juraj Sinay, DrSc., Katedra bezpečnosti a kvality produkcie, Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach, vedúci katedry - doc. Ing. Veronika Kotradyová, PhD., Ústav interiéru a výstavnictva a BCDlab, Fakulta architektúry, Slovenská technická univerzita v Bratislave, docent a výkonná vedúca laboratória - doc. Ing. Ľuboslav Dulina, PhD., Katedra priemyselného inžinierstva, Strojnícka fakulta, Žilinská univerzita v Žiline, garant ergonomie - doc. Ing. Miroslav Dado, PhD., Katedra výrobných technológií a manažmentu kvality, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, Technická univerzita vo Zvolene, gestor predmetu Ergonomia a normovanie a vedúci katedry - Mgr. art. Mária Šimková, PhD., dizajnér - doc. Ing. Juraj Šebo, PhD., Ústav manažmentu, priemyselného a digitálneho inžinierstva, Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach, docent - Ing. Jakub Berčík, PhD., Katedra marketingu a obchodu, Fakulta ekonomiky a manažmentu, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, gestor laboratória spotrebiteľských štúdií - doc. RNDr. Karol Hatiar, CSc., Ústav priemyselného inžinierstva manažmentu a kvality, Materiálovo technologická fakulta so sídlom v Trnave, Slovenská technická univerzita v Bratislave, ergonom - Mgr. Tomáš Fassati - Ústav průmyslového designu, Fakulta architektury ČVUT v Praze - Ing. Marek Bureš, PhD., Katedra průmyslového inženýrství a managementu, Fakulta strojní, Západočeská Univerzita, vedoucí laboratoře projektování 											
15:30 – 16:00	Coffee break											



17.9.2019 – Úterý

Odborná sekce

16:00 – 17:30

Ergonomie v praxi – změna konstrukce výrobku ve fázi jeho vývoje – Ing. Lucie Vacková., ŠKODA AUTO a.s.

Atesty profesí – nástroj k propojení pracovních podmínek s člověkem – Ing. Marcela Krčmová, ŠKODA AUTO a.s.

Implementácia ergónómie v podnikoch na Slovensku

- Ing. Julián Olejár, Garrett Motion Slovakia s.r.o, Health, Safety, Environmental and Facility Manager
- Ing. Ondrej Holtman, Garrett Motion Slovakia s.r.o, Health, Safety, Environmental and Facility Engineer
- Ing. Radovan Marko, Danfoss Power Solutions a.s., Manager EH&S
- Mgr. Jaroslav Jonáš, senior ergonom

17:30 – 17:50

Předání ocenění za významný přínos pro ergonomii

17:50 – 18:00

Zakončení 1. dne konference

18:30 – 23:00

Společenský večer

Konferenční sál Masarykovy koleje ČVUT
Křest CERAA Glove



18.9.2019 – Středa

9:00 – 12:30	Opakující se workshopy – délka jednoho workshopu 90 minut, 10:30 – 11:00 – coffee break			
	Návrh, konstrukce a design ERGO pracoviště	Moderní ergonomické aplikace v praxi	Fyzioterapie a prevence nemocí z povolání přímo ve výrobě	Specialista v ergonomii, virtuální ergonomie
	JMK Systém, Premedis, ABB Yumi, FS ČVUT (Kellner T., Kyncl M., Šoltys L.)	CEIT, a.s. – Využití pokrokových nástrojov ergonomie v praxi (Kramárová M., Gašová M.)	Zdravý podnik (Mixa T.), Poliklinika Praha 7 (Gilbertová S.)	E-learning, Siemens PLM SW (Baumruk M.)
	Odborná sekce			
9:00 – 10:30	Degenerativní změny ve stárnoucí průmyslové populaci – Ing. Marek Bureš, PhD., Západočeská Univerzita, vedoucí laboratoře projektování Využití exoskeletov v ergonomii (praktické ukázky) – Zdeněk Čížek, Iturri Group, zástupca firmy Iturri			
10:30 – 11:00	Coffee break			
	Odborná sekce			
11:00 – 12:30	Muskuloskeletální onemocnění jako nemoc z povolání - převážně neurologický pohled – Doc. Pavel Urban, CSc., Česká společnost pracovního lékařství Rastrová stereografia ako nástroj pri prevencii ochorení chrbtice – MUDr. Július de Riggo, PhD., Neurochirurgická klinika Univerzitnej nemocnice v Martine, primár neurochirurgie a doc. Ing. Ľuboslav Dulina, PhD., Katedra priemyselného inžinierstva, Žilinská univerzita, garant ergonomie Hodnocení lokální svalové zátěže u zubních lékařů – Ing. Anna Schlenker, Ústav hygieny a epidemiologie, 1. lékařská fakulta, Univerzita Karlova a Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, odborný asistent			
12:40 – 13:00	Shrnutí klíčových závěrů, zpětná vazba účastníků a zakončení konference			
13:00 – 14:00	Oběd			
Pozn.:	<i>Odborné sekce budou řízeny zkušenými moderátory. Program se může měnit z hlediska časového harmonogramu i věcné náplně.</i>			