

VŠB - Technická univerzita Ostrava
Fakulta bezpečnostního inženýrství

VŠB TECHNICKÁ
UNIVERZITA
OSTRAVA

FAKULTA
BEZPEČNOSTNÍHO
INŽENÝRSTVÍ

a

Sdružení požárního
a bezpečnostního inženýrství, z.s.



Program

15. - 16. duben 2026

XXVI. ročníku mezinárodní konference

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI 2026

Partneři konference



Ministerstvo
zdravotnictví



ZUBOZ
ZNALECKÝ ÚSTAV BEZPEČNOSTI
A OCHRANY ZDRAVÍ, z.ú.

Záštitu nad konferencí převzali

Ministerstvo práce a sociálních věcí České republiky

Igor Ivan - Rektor VŠB - Technické univerzity Ostrava

Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě

Odborní garanti konference

Aleš Bernatík - VŠB - Technická univerzita Ostrava

Lucie Kocůrková - VŠB - Technická univerzita Ostrava

Vědecký výbor konference

Zuzana Babišová - Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě

Petr Dospiva - Česká komora autorizovaných inženýrů
a techniků činných ve výstavbě

Viktor Kempa - European Trade Union Institute, Belgie

Vladimíra Lipšová - Státní zdravotní ústav

Rastislav Maďar - Lékařská fakulta, Ostravská univerzita

Stanislav Malý - Výzkumný institut práce a sociálních věcí, v. v. i.

Martin Melecký - Státní úřad inspekce práce, Opava

Jiří Pokorný - VŠB - Technická univerzita Ostrava

Juraj Sinay - VŠB - Technická univerzita Ostrava

Petr Adolf Skřehot - Znalecký ústav bezpečnosti a ochrany zdraví, z.ú.

Organizační výbor konference

Lenka Černá - Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, z.s.

Stanislava Kubaczková - Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, z.s.

Ivana Slováčková - VŠB - Technická univerzita Ostrava



V prostorách Wellness hotelu Vista zprovozněna WIFI:

Přihlašovací jméno do Wifi/Username: **BOZP2026**

Heslo/Password: **bezpecaknevidi**

Prezentace z konference Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2026 budou
zveřejněny na webových stránkách www.spbi.cz

HLAVNÍ SPONZOŘI KONFERENCE



MEDIÁLNÍ PARTNEŘI KONFERENCE



SPONZOŘI KONFERENCE



HABERKORN



SPONZOŘI KONFERENCE

CWS

WORKWEAR

aReception.ai

HASFIRST
#DIGITAL

multitone.cz
CHRÁNÍME VÁS KDYŽ JSTE SAMI

HAPPYEND
EHS SOLUTIONS

ORCA
machines

BLÅKLÄDER
WORKWEAR

 **ČERVINKA[®]FIRE**
GROUP
ČERVINKA[®] CZECH REPUBLIC s.r.o. ČERVINKA[®] battery fire s.r.o. Červinka[®] s.r.o. MÁŠE SLUŽBY - VÁŠE BEZPEČNOST BETA Corporation s.r.o.

KAR EXPORT - IMPORT
spol. s r.o.



Zahájení mezinárodní konference Bezpečnost a ochrana zdraví při práci 2026



Role lídra ve vytváření dlouhodobě bezpečného a zdravého pracovního prostředí - sdílení osobního příběhu

Jan Brázda - KNAUF INSULATION, spol. s r.o.



Firemní prezentace - OTAVAN WORKWEAR s.r.o.



Leadership z pohledu procesno-prevádzkovej bezpečnosti

Martin Demčák - SLOVNAFT, a.s.



Firemní prezentace - ALSICO Czechia s.r.o.



Skloubení HR a HSE v praxi aneb synergie, která má smysl a reálný efekt

Šárka Hermanová - Stant Manufacturing, s.r.o.



10:30 - 11:00

Přestávka

Dobrá praxe z podniků i VŠ

Předsedající:

Lucie Kocůrková, Ivana Slováčková

středa 15. 4. 2026

11:00 - 13:00 hod.



Nezůstat stát: první pomoc jako skutečná dovednost

Marek Bárdy - VR training s.r.o.



Firemní prezentace - 3M Česko, spol. s r.o.



Efektivní nástroje snižování úrazů způsobených lidskou chybou a chováním

Petr Kaňka - Kashioka Solutions s.r.o.



BOZP v hlavě. Jak efektivní učení snižuje chybovost

Eva Grenová - KARO EXPORT - IMPORT, spol. s r. o.



Firemní prezentace - CWS Česká republika s.r.o.



Mýty v zabezpečení osamocených pracovníků

Filip Schneider - SAFE Plus s.r.o.



Studie bezpečnosti a komfortu OOPP pro práce na elektrickém zařízení

Petr Dadák - EG.D, a.s.

Stanislav Vodrážka - ČEZ, a. s.



Firemní prezentace - Aeroterm, a.s.



Funkční a procesní bezpečnost strojních zařízení

Vendula Laciok - VŠB - Technická univerzita Ostrava, FBI

Radim Hercík - VŠB - Technická univerzita Ostrava, FEI



13:00 - 14:00

Oběd

Pracovní úrazy a kazuistiky

Předsedající:
Martin Melecký
středa 15. 4. 2026
14:00 - 15:30 hod.



„Já nic, já muzikant!“ - iluze beztrastnosti v BOZP optikou soudního znalce a judikatury Nejvyššího soudu
Miroslav Šilar - Saint-G obain Construction Products CZ a.s.



Firemní prezentace - Lindström s.r.o.



Vybrané kazuistiky pracovních úrazů pohledem Státního úřadu inspekce práce



Firemní prezentace - BOZP.Expert s.r.o.



Workshop Fakulty bezpečnostního inženýrství, VŠB-TUO
(14:00 - 15:30)
(NE)bezpečí vodíkové mobility: výsledky experimentálních testů

VŠB TECHNICKÁ
UNIVERZITA
OSTRAVA

FAKULTA
BEZPEČNOSTNÍHO
INŽENÝRSTVÍ



15:30 - 16:00

Přestávka

Workshopy

16:00 - 17:00 hod.



VR Rescue

Od teorie k reakci: první pomoc, kterou si zažijete



CWS Česká republika s.r.o.

Moderní přístup k pracovním oděvům: od pronájmu po údržbu



ALSICO Czechia s.r.o.

Výběr OOPP proti tepelným účinkům elektrického oblouku (nejen) při práci pod napětím



3M Česko, spol. s r.o.

3M™ PELTOR™ Communication Solutions - bezpečná komunikace v rizikovém prostředí bez kompromisů!



Workshopy

17:00 - 18:00 hod.



Lindström s.r.o.

Jak vybrat správné pracovní oděvy?



Aeroterm, a.s.

Ukázka aplikace bezpečnostního značení systémem Solidlux



Virtubea s. r. o.

Bezpečnost bez rizika: BOZP ve virtuální realitě



BOZP.Expert s.r.o.

Digitalizace a využití AI při každodenní správě BOZP agendy



19:30 - 24:00

Společenský večer



**Vplyv vysokých teplôt na bezpečnosť pri práci,
produktivitu práce, riziká vzniku pracovných úrazov
a ako sa voči tomu brániť**

Marián Jančík - PP SAFETY s.r.o.



Problematika kategorizace práce očima hygienika

Zuzana Babišová - Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě



Podnik podporující zdraví 2.0: nová kritéria a nové výzvy

Kateřina Bátorlová a kol. - Státní zdravotní ústav



Jak legislativně upravit hodnocení fyzické zátěže?

Vladimíra Lipšová - Státní zdravotní ústav



**Praktické aspekty bezpečnosti a ochrany zdraví při používání
zdrojů neionizujícího záření na pracovištích**

Petr Adolf Skřehot - Znalecký ústav bezpečnosti a ochrany zdraví, z. ú.



Radon na pracovišti, riziko, regulace a opatření

Marcela Berčíková - Státní úřad pro jadernou bezpečnost



10:00 - 10:30

Přestávka

Psychosociální rizika a duševní zdraví při práci

Předsedající:

Jakub Řeháček, Vladimíra Lipšová

čtvrtek 16. 4. 2026

10:30 - 12:00 hod.



Syndrom vyhoření v souvislosti s prací, možnosti prevence a legislativního ukotvení

Vladimíra Lipšová - Státní zdravotní ústav



Psychosociální zátěž v ochraně zdraví při práci: od reaktivního přístupu k systematické prevenci

Jana Murza - Státní zdravotní ústav



Metody a nástroje posuzování PSR

Jakub Řeháček - VŠB - Technická univerzita Ostrava, FBI



Workshop Hodnocení energetického výdeje v praxi

(10:30 - 12:00)

Dariusz Trachta - VŠB - Technická univerzita Ostrava, FBI
a Trachta Safety s.r.o.

VŠB TECHNICKÁ
UNIVERZITA
OSTRAVA

FAKULTA
BEZPEČNOSTNÍHO
INŽENÝRSTVÍ



12:00

Ukončení konference



Ergodiagnostická centra po 10 letech: co brzdí dopad a co mění metodika

Kateřina Bátorlová a kol. - Výzkumný institut práce a sociálních věcí, v. v. i.



Koncept a realizace vzdělávacího kurzu fyziologie práce, SZÚ Praha

Simona Herdová - Státní zdravotní ústav



Osvěta v BOZP - Prezentace portálu BOZPinfo.cz, realizované osvětové kampaně „KDE BLB, TAM NEBEZPEČNO“

(web www.bozpiq.cz) a komunikačních kanálů s tematikou BOZP
Veronika Měrková, Jiřina Ulmanová - Výzkumný institut práce a sociálních věcí, v. v. i



Hodnocení lokální svalové zátěže horních končetin pomocí přístrojové analýzy integrované EMG a vizuální posuzovací metody Hand Activity Threshold Limit Value

Alevtyna Morenko - Státní zdravotní ústav



**Odškodňování pracovních úrazů a nemocí z povolání
v podnikové praxi - pohled zaměstnavatelů, zástupců
zaměstnanců, zákonných pojišťoven**

Jana Ranglová, Kateřina Bátorlová - Výzkumný institut práce
a sociálních věcí, v. v. i.



**Nemoci z povolání v ČR hlášené v roce 2025 v kontextu
legislativních změn EU**

Michaela Voříšková, Zdenka Fenclová - Státní zdravotní ústav



**Školení BOZP prostřednictvím virtuální reality pro odvětví
stavebnictví - Virtuální realita v BOZP. Představení
4 realizovaných scénářů - Zásady a pravidla pro vstup
na staveniště, Zásady použití OOPP na staveništi, Mechanizace
a pohyb na staveništi a Zemní práce**

Jiřina Ulmanová, Veronika Měrková - Výzkumný institut práce
a sociálních věcí, v. v. i.

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
Fakulta bezpečnostního inženýrství
a
Sdružení požárního a bezpečnostního inženýrství, z.s.

si Vás dovoluji pozvat na následující akce:

14. květen 2026 XXIV. ročník konference

Požární bezpečnost stavebních objektů

2. - 4. červen 2026 seminář požární bezpečnost jaderných elektráren

Fire Safety

9. - 10. září 2026 XXXV. ročník mezinárodní konference

Požární ochrana

duben 2027 XXVII. ročník mezinárodní konference

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Další informace na www.spbi.cz