

ZDVIHADLÁŘSKÝ TOP

10. ročník

Již podesáté si Vás dovoluujeme srdečně pozvat na tradiční seminář určený nejen pro všechny pracovníky, kteří ve svých firmách využívají zdvihací zařízení, ale taktéž odborníky, kteří se zabývají jeřábovou dopravou. Při tvorbě letošního programu jsme opět využili námětů Vás – účastníků.

Abychom mohli být úspěšní ve svých oborech, potřebujeme stále více informací o aktuálních legislativních změnách, technických novinkách a jejich aplikaci především do oblasti bezpečnosti práce, na kterou je kladen stále větší důraz.

Ve třech dnech jsou pro Vás připravena zajímavá témata, která přispějí ke zkvalitnění Vaší náročné práce, rozšíří Vaše znalosti nutné pro výkon Vaší činnosti a pomohou řešit problémy související s jeřábovou dopravou, jejího řízení a to vše s cílem zvýšení bezpečnosti.

Nosný blok je věnován potenciálním nebezpečím a rizikům při provozu zdvihacích zařízení, jak je zjišťujeme a vyhodnocujeme a jaký mají v konečném důsledku vliv na celkovou organizaci provozu. Tuto oblast povedou špičkoví odborníci z praxe a zvolené postupy budou prezentovány na skutečných příkladech. Účastníci si sami mohou prakticky procvičit řešení různých nebezpečných situací v jeřábové dopravě tak, aby je mohli aplikovat ve svých firmách.

Dalším blokem, který úzce navazuje na předcházející, bude stanovení zbytkové životnosti jeřábů, její výpočet a další postupy v případě naplnění životnosti. Blok bude doplněn i o příklady nehod a úrazů z výrobních provozů, zapříčiněných únavovými jevy za hranicí životnosti jeřábů.

Pevně věříme, že se nám i letos podařilo připravit pro Vás zajímavá témata a vybrat takové odborníky, abyste si odvezli maximum prospěšných informací a nových zkušeností při provozu zdvihací techniky, které by měly přispět ke zlepšení vaší každodenní praxe.





Místo konání: **Hotel Horal, Léskové 583, Velké Karlovice**
 Termín konání: **24.–26. listopadu 2021**
 Odborný garant: **Ing. Miroslav Chromečka**
 Přípravný výbor: **Ing. Miroslav Chromečka, Ing. Petr Holub**
 Organizační garant: **Ing. Kateřina Látalová, Ph.D.**
 Cena semináře: **9 640 Kč** (vč. 21 % DPH)
 v ceně je zahrnut účastnický poplatek, dvě večere,
 jeden oběd a drobné občerstvení
 Cena ubytování: **2 000 Kč** ubytování si účastník hradí sám



ČASOVÝ HARMONOGRAM SEMINÁŘE:

Středa 24. listopadu

14.00–15.00 ubytování
a prezence
15.00 oficiální zahájení
semináře
15.00–16.30 odborný program
(část I.)
16.30–16.45 přestávka
16.45–18.15 odborný program
(část II.)
18.15–19.00 večere
19.00 odborný program
(část III.)

Čtvrtek 25. listopadu

7.00–9.00 snídaně
9.00–10.30 odborný program
(část IV.)
10.30–10.45 přestávka
10.45–12.15 odborný program
(část V.)
12.15–14.00 oběd
14.00–15.30 odborný program
(část VI.)
15.30–15.45 přestávka
15.45–17.15 odborný program
(část VII.)
18.00 večere
19.00 odborná diskuze

Pátek 26. listopadu

7.00–9.00 snídaně
9.00–10.30 odborný program
(část VIII.)
10.30–10.45 přestávka
10.45–12.00 odborný program
(část IX.)
12.00 ukončení
semináře

OSNOVA SEMINÁŘE

NEBEZPEČÍ, RIZIKA A OPATŘENÍ V RÁMCI REVIZÍ A REVIZNÍCH ZKOUŠEK DLE ČSN 27 0142

- Vznik nebezpečí a nejčastější příčiny nehod
- Technický stav zařízení a jeho vliv na vznik nebezpečí a rizika
- Zpracování opatření pro eliminaci rizik v souvislosti s provozovaným zařízením a výrobními možnostmi provozovatele
- Praktické uvádění nebezpečí a rizik v rámci revizí a revizních zkoušek

METODIKA PRO OVĚŘOVÁNÍ TECHNICKÉHO STAVU JEŘÁBŮ

- Provádění kontroly technického stavu krok za krokem
- Kontrolní záznam jako podklad i výsledek zhodnocení technického stavu
- Vhodné postupy revizí a revizních zkoušek dle rozsahu a velikosti zařízení
- Zpracování zápisu z revizí a protokolu z revizních zkoušek
- Vyhodnocení zjištěných závad a upozornění na významné nebezpečí

PROVÁDĚNÍ PROHLÍDEK OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ ZDVIHACÍCH ZAŘÍZENÍ A JEŘÁBOVÝCH DRAH

- Způsoby provádění prohlídek ocelových konstrukcí
- Kritické uzly s vlivem na namáhání konstrukce
- Vznik vad, trhlin a deformací ocelových konstrukcí
- Vyhodnocování zjištěných závad a doporučení
- Rizika při neodborných zásazích do konstrukcí zdvihacích zařízení a jeřábových drah

STANOVENÍ ZBYTKOVÉ ŽIVOTNOSTI JEŘÁBŮ

- Výpočty zbytkové životnosti dle skupinového zařazení
- Stanovení bezpečnostního koeficientu v závislosti na sběru dat
- Jak s daty pracovat a co v případě naplnění životnosti dle ČSN 12 482
- Praktické ukázky výpočtů dle jednotlivých typů jeřábů

POZN.:

V RÁMCI ODBORNÉ DISKUZE BUDE ŘEŠENO TÉMA

- Ekonomické aspekty technického stavu zdvihacích zařízení, plánování údržby a její vliv na výrobní kapacity