



DTO CZ
VZDĚLÁVACÍ A PORADENSKÁ
SPOLEČNOST

Pozvánka na kurz

Název: Kurz revizní technik jeřábů a zdvihadel dle NV č. 193/2022 Sb.
Odborná příprava ke zkoušce Technické inspekce ČR

Anotace: Zvedněte své znalosti výš!

Forma: Prezenční

Termín: po 3. 11. 2025 - čt 6. 11. 2025, 8:00 - 16:30

Rozsah: 4 dny, 32 hodin

Místo: DTO CZ, s.r.o., Mariánské náměstí 480/5, 709 00 Ostrava-Mariánské Hory

Manažer: Darina Šabacká
595 620 170
d.sabacka@dtocz.cz

Cena: 7 986 Kč
Poznámka: Cena kurzu bez DPH 6.600,- Kč

- Obsah:** Kurz nabízí účastníkům jedinečnou příležitost získat hlubší znalosti v oblasti zdvihacích zařízení a jejich revizí, je zaměřen na odbornou přípravu pro úspěšné složení zkoušky Technické inspekce České republiky (TIČR).
- Hlavní body kurzu:**
- Odborné přednášky od zkušených odborníků: Účastníci budou mít možnost poslechnout si odborníky z oboru zdvihacích zařízení s dlouholetými zkušenostmi, kteří pokryjí různá témata jako bezpečné používání jeřábů, zkoušení, profesní příprava, jeřábové dráhy, ocelové konstrukce, právní předpisy a další.
 - Diskuze a interakce: Účastníci budou mít možnost zapojit se do otevřených diskuzí, které umožní prohloubit jejich znalosti a porozumění daným tématům.
 - Setkání s kolegy z oboru: Kurz poskytne skvělou příležitost pro setkání s dalšími odborníky a techniky z oboru zdvihacích zařízení, což umožní sdílet zkušenosti a novinky v této profesi.
 - Zkoušení lektori: Lektory kurzu tvoří zkušení odborníci, kteří působí na kvalifikovaných pracovištích, jako je TIČR, Oblastní inspektorát práce (OIP) nebo dlouhodobí Revizní technici. Garantem kurzu je vynikající praktik s dlouholetou zkušeností v oboru, Dalibor Čech®.
 - Novinky v legislativě: Kurz poskytne informace o novinkách v právních předpisech týkajících se oblasti zdvihacích zařízení.
 - Praktická ukázka revize plošiny a ukázka měření průhybu u mostových jeřábů.
- Základní osnova (zahrnuje tato hlavní témata, která na kurzu zazní):** Úvod do jeřábů a zdvihadel
A. Přehled různých typů jeřábů a zdvihadel, B. Bezpečnostní pravidla a legislativa týkající se jejich provozu
- JEŘÁBY**
- Mostové a portálové jeřáby ČSN EN 15011/2022 (27 0210)
 - Mobilní jeřáby ČSN EN 13000+A1/2014 (27 0570)
 - Věžové jeřáby ČSN EN 14439+A2/2009 (27 0580)
 - Otočné výložníkové jeřáby ČSN EN 14985/2012 (27 0590)
 - Nakládací jeřáby ČSN EN 12999/2021 (27 0540)
 - Práce ve výškách při odborných činnostech na ZZ NV č.362/2005 Sb.
- POJÍZDNÉ ZDVIHACÍ PLOŠINY PŘI ÚDRŽBĚ JEŘÁBŮ a MOSTOVÉ JEŘÁBY PŘI ÚDRŽBĚ PLOŠIN**
- ČSN EN 280-1/2023 a ČSN EN 280-2/2022
 - ČSN ISO 18878/2016 školení obsluhy
 - ČSN ISO 18893/2014 Bezpečnostní zásady, prohlídka, údržba a provoz - Pracovní systém v návaznosti na NV č.193/2022 Sb.
 - Praktická ukázka revize plošiny dle požadavku přílohy č.2 NV č.193/2022 Sb. a ukázka měření průhybu u mostových jeřábů
- VÁZACÍ PROSTŘEDKY, VÁZANÍ BŘEMEN**
Skryté pasti a nástrahy při vázání břemen <https://www.youtube.com/watch?v=-KmhafT1hxE>
- ZÁKLADNÍ INFORMACE OHLEDNĚ STABILITY AUTOJEŘÁBŮ**
Základní informace ohledně stability autojeřábů + Měření vůle ložisek otoče mobilních jeřábů ČKD
https://www.youtube.com/watch?v=w9_LK4d8I3U&t=3s
- PRÁVNÍ PŘEDPISY**
- Zákon č. 251/2005 Sb., Zákon č. 255/2012 Sb.
 - Zákon č. 262/2006 Sb., Zákon č. 309/2006 Sb.
 - NV č. 101/2005 Sb., NV č. 378/2001 Sb., NV č. 362/2005 Sb.
 - Rozbor příčin a okolností pracovních úrazů při provozu ZZ
 - Systém bezpečné práce – nejčastější nedostatky
- HODNOCENÍ TECHNICKÉHO STAVU ZDVIHACÍCH ZAŘÍZENÍ**
- Revizní technik zdvihacích zařízení
 - Hodnocení technického stavu provozovaných jeřábů
 - ČSN 27 0142/2023, ČSN ISO 9927-1/2014, ČSN ISO 9927-3/2007
- JEŘÁBOVÉ DRÁHY A OCELOVÉ KONSTRUKCE, POŽADAVKY, PROHLÍDKY, ZATŘÍDĚNÍ, ÚDRŽBA**
- Jeřábové dráhy ČSN 73 5130/1994, ČSN 27 2435/1971
 - Ocelové konstrukce ČSN 73 2604/2012, ČSN EN 1090-1+A/2012, ČSN EN 1090-2/2019
- PROFESNÍ PŘÍPRAVA JEŘÁBNÍKŮ, METODIKA**
- ČSN ISO 9926-1/1993 Výcvik jeřábníka
- OCELOVÁ LANA A JEJICH KONTROLA**
- ČSN ISO 4309/2024
 - Kontrola ocelových lan
- ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ JEŘÁBŮ A ZDVIHADEL**
- Základní požadavky na elektrická zařízení jeřábů
 - ČSN EN 60204-32 ed.2/2009
 - NV č. 190/2022 Sb. a NV č. 194/2022 Sb.
 - První pomoc při úrazu elektrickým proudem a účinky elektrického proudu na člověka
- PROVOZNÍ POŽADAVKY, MONTÁŽ, ÚDRŽBA, OPRAVY A ZKOUŠENÍ ZDVIHACÍCH ZAŘÍZENÍ**
- Odborný technik zdvihacích zařízení
 - Zajištění bezpečného provozu
 - Vyhledávání rizik, odstraňování závad z revizí, inspekce dle ČSN ISO 9927-1/2014
 - Kontroly a údržba ZZ, SBP, NBO, evidence, vedení provozní dokumentace
 - Kontroly nosných lan, údržba, montáž ČSN ISO 4390/2024(27 0056)
 - ČSN ISO 12480-1/1999 Jeřáby – bezpečné používání
- BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ JEŘÁBŮ, ZKOUŠENÍ, PROFESNÍ PŘÍPRAVA**
- Zákon č. 250/2021 Sb.
 - ČSN ISO 12480-1, 3 – rozbor a porovnání s ČSN 27 0143
 - Příprava na zkoušky RT ZZ
 - NV č. 193/2022 Sb. o vyhrazených technických zdvihacích zařízeních a požadavcích na zajištění jejich bezpečnosti
- Snahou všech lektorů je ukázat směr pro další studium, kterým je potřeba navázat na získané informace z kurzu na jehož konci bude úspěšné složení zkoušky potřebné pro získání osvědčení revizního technika zdvihacích zařízení.

Lektoři: Garant kurzu: Dalibor Čech (Revizní technik)

Poznámka: Po vyplnění a odeslání přihlášky Vám zašleme potvrzení o přijetí na kurz. Úhrada kurzu probíhá na základě námi vystavené faktury, kterou od nás obdržíte e-mailem 3 týdny před zahájením kurzu. Bližší informace naleznete v obchodních podmínkách [ZDE](#). Účastníci od lektorů obdrží studijní materiály v elektronické podobě. Během kurzu budou účastníci mít k dispozici malé občerstvení, včetně vody, kávy a čaje.