

Provozovaná strojní zařízení: Klíčové požadavky a praxe

Jednodenní seminář vztahující se k bezpečnosti provozovaných zařízení bude zaměřen na minimální požadavky dle nařízení vlády 378/2001 Sb.. Zejména pak na způsoby posouzení, vyhledávání nálezů, hodnocení rizik a stanovování vhodných postupů pro návrh ochranných opatření k zajištění bezpečnosti. Pozornost bude také soustředěna na kompetence a odpovědnosti za provádění pravidelných kontrol nebo ověřování určitých částí strojních zařízení nebo konkrétních ochranných opatření. Důležitou částí semináře bude také definování odpovědností za stanovení lhůt pro jednotlivé kontroly nebo ověření a jejich vztah k příslušným normám.

- Kompletní seznam minimálních požadavků dle nařízení vlády 378/2001 Sb. s uvedením některých příkladů, k čemu se příslušné požadavky vztahují.
- Obsah a požadavky na dokumentaci o posouzení rizik provozovaných strojních zařízení, možné postupy při stanovování úrovně rizika dle ISO/TR 14121-2 a následné navrhování ochranných opatření k zajištění bezpečnosti – třístupňová metoda dle EN ISO 12100 a aplikace platných harmonizovaných norem typu B nebo norem typu C.
- Vztah mezi normou EN ISO 12100 a normou EN ISO 13849-1 pro nově implementovaná ochranná opatření ke snížení rizik na provozovaném zařízení.
- Definování postupů při prováděných změnách na strojním zařízení nebo výrobních linkách (souborech strojních zařízeních) **během oprav, výměn komponentů, doplnění bezpečnosti** nebo modernizacích – tj. stanovení podstatné nebo nepodstatné změny a postupy z toho vyplývající.
- Požadavky na provozní dokumentaci pro provozované strojní zařízení včetně záznamů provedených změn a jejich ověření.
- Požadavky na četnost kontrol a ověřování provozovaných strojních zařízení.
- Postup při případném vystavení ES prohlášení o shodě dle aktualizovaných požadavků.