

Multimediální časopis ElektroPrůmysl.cz spolu se vzdělávací agenturou LPE s.r.o. a společnostmi EUCHNER electric s.r.o., Rockwell Automation s.r.o., Terinvest, spol. s r. o. a dalšími partnery akce Vás zvou v rámci oficiálního doprovodného programu veletrhu AMPER 2025 na odborný seminář:

Bezpečnost strojních zařízení 2025

Stroje a kybernetická bezpečnost: Jak splnit nové legislativní požadavky?

EUCHNER
More than safety.

TERINVEST
prestižní veletrhy.com

RA **Rockwell
Automation**

Pozvánka na seminář

Termín konání:
19. 3. 2025

Místo konání:
**Výstaviště BVV, Brno
nebo on-line**

Partneři semináře

Schneider
Electric

SCHMACHTL

ABB





19. 3. 2025
Program semináře

Bezpečnost strojních zařízení 2025

Přihlásit on-line

9:00 – 9:20 Prezence

9:20 – 9:30 Zahájení semináře

9:30-10:15

Nařízení o strojních zařízeních 2023/1230/EU

V roce 2023 bylo přijato nařízení o strojních zařízeních, které již vstoupilo v platnost a od 20. ledna 2027 plně nahrazuje nejen dnešní strojírenskou směrnici, ale všechny národní modifikace, v ČR známé jako Nařízení vlády 176/2008Sb o strojních zařízeních, na Slovensku se jedná o Nařízení vlády 436/2008 Z. z. Ano, evropský předpis plně nahradí národní dokumenty, aby se zajistila naprostá shoda v celé EU. Jaké toto bude mít důsledky? Jaké prohlášení o shodě se bude vydávat? Jaké budou technické změny? Jakých oblastí se dotkne tento dokument? Na tyto otázky, i na ty vaše odpoví přednášející.

Přednáší: Filip Němeček, EUCHNER electric s.r.o., Konzultant v oblasti bezpečnosti strojních zařízení, FS Qualified (TÜV Rheinland) # 26628/23 – Machinery a Mgr. Karel Stibor, Rockwell Automation s.r.o., Senior Solution Consultant Safety, TÜV FS Trainer Machinery #74/2022

10:15-10:25 Přestávka

10:25-11:10

Zabezpečení strojů z pohledu kybernetické bezpečnosti

Výše zmiňované nařízení se dotkne i zcela nové oblasti, kterou každý výrobce strojů bude muset řešit, a to sice zda jeho stroj splňuje požadavky na kybernetickou bezpečnost. Regulace přináší každému výrobcu, aby jeho nová aplikace byla odolná proti pokusům narušit zabezpečení, ohrozit důvěryhodnost, integritu zařízení a dostupnost jednotlivých částí, a to nejen na strojích, které lze připojovat do podnikové sítě, ale na všech strojích. Víte, jak vypořádat požadavky této legislativy? Víte, jak splnit požadavky technicky? Jaké normy z této oblasti je třeba nastudovat? Můžu tyto hlediska vůbec řešit svépomocí? Na tyto otázky, i na ty vaše odpoví přednášející.

Přednáší: Ing. Roman Foukal, Rockwell Automation s.r.o., Solution Consultant Security

11:10 - 11:20 Přestávka

11:20 - 12:00

Nová norma ISO 13855 pro posouzení rychlosti přiblížení

V loňském roce byla po mnohaletém vývoji zveřejněna norma ISO pro „umístění ochranných zařízení s ohledem na rychlost přiblížení částí lidského těla“. Norma nebyla dosud přijata organizací CENELEC a nemá zatím statut EN, nicméně pro mimoevropské trhy je již používána a její přijetí do rodiny norem EN je de facto otázkou času. Nová norma dělá definice jasnějšími a jednoznačnějšími. Zpřesňuje postupy a výpočty a přidává další parametr do výpočtu oproti staré normě. Znáte detaily? Je znalost výpočtu pro vás zásadní? Neváhejte a ptejte se přednášejícího na to, co vás zajímá v této oblasti!

Přednáší: Ing. Ondřej Hudák, EUCHNER electric s.r.o., Konzultant v oblasti bezpečnosti strojních zařízení, FS Engineer (TÜV Rheinland) # 26623/23 – Machinery

12:00 Závěr a individuální diskuse a konzultace s přednášejícími.

12:00 – 17:00 Individuální návštěva veletrhu Amper 2025



Organizační pokyny

Seminář je především určen pro:

- návrháře a integrátory strojů, projektanty strojních zařízení;
- pracovníky v elektrotechnice, údržbě a revizní techniky;
- pracovníky montážních a výrobních firem;
- pracovníky zabývající se problematikou bezpečnosti práce (BOZP);
- projektové manažery, pracovníky kontroly jakosti a vyšší management.

Přihlásit on-line

1. Termín konání: 19. března 2025 (od 9:00 do 12:00).

2. Místo konání:

Prezenční forma: Výstaviště BVV, Hala A3 Konferenční sál Morava, Brno. Každý z prezenčních účastníků obdrží předem vstupenku na veletrh Amper 2025 (bude zaslána elektronickou poštou týden před pořádáním odborného semináře).

On-line přenos: Pro sledování online přenosu Vám bude zaslán odkaz s heslem ke sledování na váš e-mail. Zároveň budete mít možnost sledování záznamu i po přenosu po dobu následujících 14 dní.

3. Studijní materiály: Každý účastník obdrží po skončení akce slidy z přednášek v elektronické podobě.

4. Účastnický poplatek (na jednoho účastníka):

prezenční forma zdarma
sledování on-line přenosu 950 Kč vč. DPH

Po přihlášení uhradte cenu vložného převodem dle pokynů v potvrzení objednávky.

Daňový doklad Vám zašleme po obdržení platby e-mailem. V případě, že požadujete vystavit zálohovou fakturu, uveďte tento požadavek do přihlášky.

5. Přihlášení na seminář: Termín pro zaslání přihlášek po účastníky je do 14. března 2025.

Po tomto termínu je možné přihlášení pouze po telefonní domluvě u organizátora semináře.

Přihlásit se můžete vyplněním on-line formuláře, který naleznete na internetových stránkách **www.lpe.cz** a na kontaktech u organizátora akce. O úspěšném přihlášení budete informováni e-mailem.

6. Kapacita odborného semináře:

Maximální počet prezenčních účastníků je omezen na 150 osob. Se svým přihlášením proto neváhejte.

7. Sledování semináře (on-line přenos): Odborný seminář můžete sledovat z jakéhokoli počítače, tabletu, mobilního telefonu nebo chytré TV pomocí libovolného internetového prohlížeče. Není potřeba instalovat žádný speciální software.

8. Zakončení semináře: Certifikátem o absolvování, který bude zaslán elektronickou poštou na e-mail uvedený při přihlášení.

Organizátoři akce:

L.P. Elektro®

ElektroPrůmysl.cz
informace ze světa průmyslu a elektrotechniky

Přihlášky a dotazy k účasti na semináři

LPE s.r.o.

Nad Přehradou 1372/2, 635 00 Brno

IČ: 25547461, DIČ: CZ25547461

E-mail: objednavky@lpe.cz | Tel.: +420 775 933 894

www.lpe.cz

Dotazy k programu a partnerům semináře

ElektroPrůmysl.cz - odborný časopis

Hajany 223, 664 43 Hajany

IČ: 87713349, DIČ: CZ8108173579

E-mail: jb@elektroprumysl.cz | Tel.: +420 608 883 480

www.elektroprumysl.cz