

SEMINAR O PROTIEKSPLOZIJSKI ZAŠČITI - osnovni

Pravilnik o protieksplzijski zaščiti (Uradni list RS, št.: 102/00, 24. člen), določa obvezno usposabljanje in preverjanje znanja vseh delavcev, ki delajo ali se lahko pojavljajo v eksplozijsko ogroženih prostorih, znotraj ali zunaj stavb, pogosto ali le izjemoma.



VSEBINE USPOSABLJANJA:

Vsebine se glede na prijavljene kandidate lahko razlikujejo (poudarek na industriji ali/in rudarstvu):

- Osnove protieksplzijske zaščite
- Električna Ex oprema
- Neelektrična Ex oprema
- Uporaba in označevanje Ex opreme
- Certificiranje in standardizacija Ex opreme
- Električne inštalacije v Ex okoljih
- Varnost in zdravje pri delu na električnih inštalacijah in opremi v Ex okoljih
- Vzdrževanje, popravila in remonts Ex opreme
- Zakonodaja na področju Ex zaščite
- Laboratorijski poskusi in identifikacija Ex opreme
- Ogled proizvodnje in servisiranja Ex opreme

Termini, urnik in lokacija izobraževanja

Osnovni seminar je petdnevno teoretično in praktično izobraževanje, ki večinoma poteka v prostorih MIC v Velenju. O podrobnem urniku kandidate pisno obvestimo po zaključku zbiranja prijav.

Potrdila

Po končanem usposabljanju dobijo udeleženci, ki uspešno opravijo izpit, potrdilo o opravljenem izpitu.

SEMINAR O PROTIEKSPLOZIJSKI ZAŠČITI - osnovni

Prvi dan:

- osnove Ex zaščite,
- konstrukcijske lastnosti električnih Ex naprav,
- lastnovarne električne naprave in inštalacije,
- požari v premogovnikih.

Drugi dan:

- neelektrična Ex oprema,
- certificiranje in standardizacija Ex opreme,
- varstvo in zdravje pri delu na električnih inštalacijah in opremi v industrijskih Ex okoljih,
- električne inštalacije v industrijskih Ex okoljih.

Tretji dan:

- vzdrževanje Ex naprav,
- popravila Ex naprav,
- električne inštalacije v rudarstvu,
- varstvo pri delu v rudarstvu,
- zakonodaja.

Četrti dan je praktični del seminarja:

- kontrola rež, plamenišče, identifikacija Ex naprav
- ekskurzija v tovarno Bartec Varnost d.o.o., Zagorje ob Savi



Peti dan je preverjanje znanja:

- **preverjanje znanja (pisni del) se izvaja** štirinajst dni po seminarju v prostorih Medpodjetniškega izobraževalnega centra MIC v Velenju ob 16. uri,
- **ocenjevanje in eventualni ustni zagovor.**

Udeleženci dobijo na seminarju gradivo, osvežilne pijače in toplo malico.

SEMINAR O PROTIEKSPLOZIJSKI ZAŠČITI - dopolnilni



Na osnovi zahtev Pravilnika o protieksplzijski zaščiti je potrebno pridobljeno znanje po opravljenem izpitu na osnovnem seminarju obnavljati in dopoljevati vsaki dve leti.

Obnova in potrjevanje znanja, za katerega se prejme potrdilo, je mogoče le na osnovi že opravljenega izpita oziroma potrdila na osnovnem seminarju.



Dopolnilni seminar je izveden v enem dnevu po programu:

- električne naprave v protieksplzijski zaščiti,
- neelektrične naprave v protieksplzijski zaščiti,
- standardizacija in certificiranje,
- električne inštalacije v Ex okoljih,
- popravila in remonts naprav v protieksplzijski zaščiti,
- zakonodaja.

Udeleženci dobijo na seminarju dodatno gradivo, toplo malico in osvežilne pijače. Temeljno gradivo udeleženci prinesejo s seboj.

KOMU SO SEMINARJI NAMENJENI

V skladu s Pravilnikom o protieksplzijski zaščiti (Ur. l. RS št. 102/00, 91/02 in 16/08) je po 24. členu tega pravilnika delodajalec dolžan zagotavljati usposabljanje oseb, ki Ex naprave vgrajujejo, pregledujejo, vzdržujejo, servisirajo ali popravljajo, tako v industriji kot v rudarstvu. Usposobljenost osebe, ki dela z Ex napravami, mora biti dokazljiva s potrdilom o preverjanju usposobljenosti.

Vabljeni:

- odgovorni vodje montažnih in inštalacijskih del Ex naprav,
- izvajalci del (montažerji in inštalaterji) v ogroženih prostorih,
- odgovorni vodje obratovanja v Ex prostorih,
- obratovalci v ogroženih prostorih,
- odgovorni vodje vzdrževalnih del za Ex naprave,
- vzdrževalci Ex naprav,
- odgovorni vodje delavnic za servisiranje in popravila Ex naprav,
- elektromehaniki in mehaniki v delavnicah za servisiranje in popravila Ex naprav,
- vodje bencinskih servisov,
- vodje skladišč z nevarnimi (vnetljivimi) snovmi,
- vodje lakirnic z električnimi napravami v Ex izvedbi,
- vodje kotlovnice, polnilnic akumulatorjev in plinskih postaj z inštalacijami v Ex izvedbi,
- izvajalci del v proizvodnji naftnih derivatov, tehničnih plinov, osnovnih anorganskih in organskih kemikalij,
- servisierji plinskih naprav ter plinski inštalaterji,
- izvajalci del v kmetijskem kombinatu, predelovalnicah lesa, pri skladiščenju moke, v čevljarski industriji in odgovorne osebe tehničnih služb.

REFERENCE

Seminarje protieksplzijske zaščite izvajamo že od leta 1993. Najboljši dokaz o kakovosti in uporabnosti naših usposabljanj so naši zadovoljni uporabniki, ki nam zaupajo že vrsto let.

- Premogovnik Velenje
- HTZ Velenje
- Gorenje Velenje
- RTH, Rudnik Trbovlje-Hrastnik
- GVO Telekom Ljubljana
- Xella porobeton Kisovec
- IG AP Kisovec
- KEBO elektromotorji Sevnica
- Kolpa Metlika ...

ŠOLSKI CENTER VELENJE

je javni vzgojno-izobraževalni zavod, izobraževalno središče Šaleške doline s širšim zaledjem in eden izmed največjih izobraževalnih centrov v Sloveniji z več kot 50-letno tradicijo.

ŠC Velenje sestavljajo:

- Šola za rudarstvo in varstvo okolja,
- Šola za storitvene dejavnosti,
- Strojna šola,
- Elektro in računalniška šola,
- Gimnazija,
- Višja strokovna šola in
- Medpodjetniški izobraževalni center (MIC).

MEDPODJETNIŠKI IZOBRAŽEVALNI CENTER

V viziji smo zapisali, da želimo postati regijski center odličnosti in modernih tehnologij, kjer bomo povezovali splošna, strokovna in praktična znanja. Osnovni namen je posredovanje uporabnega in kakovostnega znanja za večjo konkurenčnost na trgu EU.

MIC postaja vse močnejši most med šolstvom, gospodarstvom in razvojem. Aktivni smo pri prenosu kakovostnega in uporabnega znanja in tehnologij ter prepoznavni po skrbi za čim boljše materialne, prostorske in kadrovske pogoje.

Dejavnosti MIC-a:

- izobraževanje mladine in odraslih,
- priprava in izvedba mojstrskih izpitov,
- certifikatno izobraževanje za nacionalne poklicne kvalifikacije,
- seminarji, tečaji, usposabljanja za področja strojništva, elektrotehnike, storitvene dejavnosti, računalništva, tujih jezikov,
- raziskave, razvoj, projektiranje in prototipna izdelava,
- mladi raziskovalci,
- energetski inženiring.

KONTAKTNI NASLOVI

Medpodjetniški izobraževalni center (03 896 82 00)
Koroška 62 a, 3320 Velenje

Nevenka Rozman, koordinatorica Ex dejavnosti: 03 896 82 05
e-naslov: nevenka.rozman@guest.arnes.si

mag. Albin Vrabič, vodja skupine za izobraževanje na področju protieksplzijske zaščite: 03 896 06 00
Darko Lihteneker, vodja MIC: 03 896 82 00



PROTIEKSPLOZIJSKA ZAŠČITA
električnih naprav in inštalacij
v industriji in rudarstvu



- **petdnevni osnovni seminar**
- **enodnevni dopolnilni seminar**

ŠOLSKI CENTER VELENJE, Trg mladosti 3, 3320 VELENJE
Tel.: +386 3 896 06 00 Faks: +386 3 896 06 60
Internet: <http://www.scv.si> E-naslov: info@scv.si

