



Profesní a odborná školení

INTEGROVANÝ MANAGEMENT

KVALITA

Požadavky normy ČSN EN ISO 9001:2016

Management rizik

Požadavky na systém managementu kvality podle ISO 9001:2015 a související požadavky

Vytváření systému managementu kvality

Audit systému managementu kvality

Nástroje a metody zlepšování kvality

Nástroj pro identifikaci a posuzování rizik – FMEA (Failure Mode Effect Analysis)

APQP a PPAP

Přípravný kurz k certifikaci manažera kvality a auditora kvality

Přípravný kurz k certifikaci manažera metrologie – podniková metrologie

Kvalitní komunikaci ke splnění cílů „kvalitáře“

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Systém environmentálního managementu – EMS

Aktualizace normy ISO 14001

Praktické uplatňování právních požadavků na životní prostředí – agenda

Vytváření a audit systému environmentálního managementu

Přípravný kurz k certifikaci manažera EMS a auditora EMS

BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Odborně způsobilá osoba (OZO) k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – kurz

Odborně způsobilá osoba (OZO) k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – seminář

Příprava ke zkoušce z odborné způsobilosti fyzických osob k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – jednodenní seminář formou otázek a odpovědí

Zkouška z odborné způsobilosti k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP

Aktuální otázky a novinky v oblasti BOZP, PO, požární bezpečnosti staveb a ochrany životního prostředí

Základy BOZP pro podnikatele, vedoucí zaměstnance, personalisty, manažery systémů a zástupce zaměstnanců pro oblast BOZP

Speciální školení pro práce ve výškách, v osobních ochranných pracovních postrojích a za použití dalších ochranných fixačních pracovních prostředků k zamezení pádu

Kvalita

Požadavky normy ČSN EN ISO 9001:2016

Úvod

Norma ISO 9001 vydaná v roce 2000 a revidovaná v r. 2008 a 2015 řeší systém managementu kvality novým přístupem, a to procesním přístupem. Uplatnění tohoto přístupu je základní nutností u všech organizací, které jsou podle požadavků normy ISO 9001 nebo ISO/TS 16949 certifikovány nebo se na certifikaci připravují. Znalost obsahu revidované normy v roce 2015 a její správný výklad je základem nejen pro vytvoření, zavádění, udržování a zlepšování systému managementu kvality organizace, ale i pro jeho auditování a vyhodnocování efektivnosti systému managementu kvality. V tomto kurzu budou účastníci seznámeni se všemi požadavky normy ISO 9001:2015.

Cíle

- Účastník kurzu získá za své aktivní účasti základní znalosti pro implementaci požadavků normy do systému managementu organizace a pro jeho udržování a neustálé zlepšování.

Obsah

- Termíny a definice
- Zásady managementu kvality
- Procesní přístup
- Zvažování rizik
- Kontext organizace
- Vedení (leadership)
- Plánování
- Podpora
- Provoz
- Hodnocení výkonnosti
- Zlepšování

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí.

Určeno

Pracovníkům působícím v systému managementu kvality, především vedoucím pracovníkům na všech úrovních řízení, představitelům managementu pro kvalitu, manažerům kvality nebo auditorům kvality.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
6. 3. 2017	Praha	170701
11. 9. 2017	Praha	170702

Cena a rozsah

3 100 Kč (bez DPH), 3 751 Kč (včetně 21 % DPH)
1 den

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Vytváření systému managementu kvality, Audit systému managementu kvality

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Management rizik

Úvod

Pro vybudování efektivního systému managementu kvality je nezbytné zvažování rizik. Podle požadavků normy ISO 9001:2015 organizace musí plánovat a realizovat opatření pro řešení rizik a příležitostí. Řešení jak rizik, tak příležitostí vytváří základ pro zvyšování efektivnosti systému managementu kvality, dosahování lepších výsledků a předcházení negativním účinkům.

Cíle

- Účastníci se při aktivní účasti seznámí se zvažováním rizik, jejich analýzou a řízením.

Obsah

- Zvažování rizik pro systém managementu kvality
- Analýza rizik
- Analýza dopadů
- Rámec pro řízení rizik
- Plán zvládnutí rizik
- Kritéria rizik
- Posuzování rizik

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, příklady.

Určeno

Manažerům kvality, projektovým a výrobním manažerům, pracovníkům vývoje, konstrukce, technologie, servisu a dalším odpovědným pracovníkům za procesy.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
8. 3. 2017	Praha	170703
13. 9. 2017	Praha	170704

Cena a rozsah

3 300 Kč (bez DPH), 3 993 Kč (včetně 21 % DPH)
1 den

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Požadavky na systém managementu kvality podle ISO 9001:2015 a související požadavky

Úvod

Norma ISO 9001 vydaná v roce 2000 a s poslední revizí v roce 2015 řeší systém managementu kvality novým přístupem, a to procesním přístupem. Uplatnění tohoto přístupu je základní nutností u všech organizací, které jsou certifikovány podle požadavků normy ISO 9001 nebo ISO/TS 16949 nebo se na certifikaci připravují. Aktualizovaná norma v roce 2015 klade další důraz na myšlení zaměřené na rizika a tím na odstraňování příčin možných neshod a jiných problémů. Dále v poslední normě je velký důraz kladen na porozumění potřebám a očekávání zákazníků, potřebám vlastníků a více než na dokumentované postupy je kladen důraz na způsoby či metody umožňující dosahování efektivních výsledků. Znalost obsahu revidované normy a její správné pochopení je základem nejen pro vytvoření, implementování, udržování a zlepšování systému managementu kvality organizace, ale i pro jeho auditování a vyhodnocování efektivnosti systému managementu kvality. V tomto kurzu budou účastníci seznámeni se všemi požadavky normy ISO 9001, s managementem rizik, s doporučeními normy ISO 19011, včetně související normy pro management ekonomiky kvality ISO 10014 a s požadavky relevantních zákonů ke kvalitě.

Cíle

- Účastník kurzu získá za své aktivní účasti základní znalosti pro implementaci požadavků normy, zákazníka a zákonů do systému managementu kvality a pro jeho udržování.

Obsah

1. den

- Systémy managementu kvality podle požadavků ISO 9001:2015
- Termíny a definice, zásady managementu kvality
- Procesní přístup, zvažování rizik
- Kontext organizace, vedení (leadership)
- Plánování, podpora, provoz
- Hodnocení výkonnosti, zlepšování

2. den

- Interní audity systému managementu kvality ve smyslu návodu normy ISO 19011
- Řízení programu auditů; Provádění auditů; Kompetence a hodnocení auditorů
- Zákon č. 22/1997 Sb., technické požadavky na výrobky
- Zákon č. 59/1998 Sb., o odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku
- Zákon č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků
- Zákon č. 505/1990 Sb. o metrologii

3. den

- Management rizik dle ISO 31000
- Analýza rizik
- Analýza dopadů, rámec pro řízení rizik
- Plán zvládnutí rizik
- Kritéria rizik, posuzování rizik

4. den

- Ekonomický management kvality ve smyslu doporučení normy ISO 10014 pro dosahování finančních a ekonomických přínosů
- Vyhodnocování nákladů na kvalitu
- Hodnocení spokojenosti zákazníka

5. den

- TQM – management totální kvality
- EMS, EMAS – systémy environmentálního managementu
- HSMS – systém managementu BOZP
- ISMS – systém managementu bezpečnosti informací
- IMS – systém integrovaného managementu

Pozn.: U tohoto kurzu se lze účastnit jednotlivých témat/dnů.

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, uvádění příkladů z praxe.

Určeno

Pracovníkům působícím v systému managementu kvality, především vedoucím pracovníkům na všech úrovních řízení, představitelům managementu pro kvalitu, manažerům kvality a auditorům kvality.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
6.–10. 3. 2017	Praha	170705
11.–15. 9. 2017	Praha	170706

Cena a rozsah

15 500 Kč (bez DPH), 18 755 Kč (včetně 21 % DPH)
5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Nástroje a metody zlepšování kvality, Vytváření systému managementu kvality, Audit systému managementu kvality

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Vytváření systému managementu kvality

Úvod

Pokud se organizace rozhodne zavést systém managementu kvality (QMS) podle požadavků normy ISO 9001 nebo aktualizovat QMS a získat certifikát, pak musí v souladu s požadavky normy ISO 9001:2015 systém managementu kvality vytvořit, zavést, udržovat a neustále zlepšovat. Pracovník organizace, který bude odpovědný za vytváření a udržování QMS, by měl být k těmto činnostem kompetentní. Kurz je zaměřen na získání dovedností pro tuto činnost – manažer kvality nebo osoba odpovědná za systém managementu kvality, staví na znalostech normy ISO 9001 a pro vytváření QMS se zabývá identifikací procesů, určováním posloupnosti a vzájemného působení procesů, vstupy a výstupy procesů, systémy předávání informací potřebných pro procesy, analýzou rizik procesů, analýzou dat, využíváním nástrojů a metod zlepšování kvality, řízením programu interních auditů, řízením rizik a neshod, nápravnými opatřeními, přezkoumáváním QMS a neustálým zlepšováním.

Cíle

- Účastník kurzu získá znalosti a praktické dovednosti k vytváření nebo aktualizaci, zavádění, udržování a zlepšování systému managementu kvality.

Obsah

- Rozhodnutí o vybudování QMS – rozsah systému
- Analýza systému managementu kvality
- Harmonogram výstavby/aktualizace systému managementu kvality
- Procvičování vytváření/aktualizace systému managementu kvality podle požadavků normy ISO 9001
- Zpracování miniprojektů
- Prezentace miniprojektů

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, samostatná práce s její prezentací.

Určeno

Odpovědným pracovníkům za systém managementu kvality, manažerům kvality a všem pracovníkům podléjícím se na vytváření a udržování systému managementu kvality v organizaci.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
15.–19. 5. 2017	Praha	170707
6.–10. 11. 2017	Praha	170708

Cena a rozsah

15 500 Kč (bez DPH), 18 755 Kč (včetně 21 % DPH)
5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Nástroje a metody zlepšování kvality

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence, 3. Řízení lidských zdrojů

Audit systému managementu kvality

Úvod

Aby organizace mohla prostřednictvím systému managementu kvality dosahovat stanovených cílů, musí pravidelně přezkoumávat efektivnost systému managementu kvality (QMS) pro identifikaci příležitostí k neustálému zlepšování. Výsledky auditů jsou jedním z podkladů pro přezkoumávání efektivnosti QMS. Audity QMS, především audity procesů mají ve smyslu norem ISO 9001 a ISO 19011 svá pravidla a postupy. Každý pracovník pověřený auditováním QMS má mít pro tuto činnost dostatečnou způsobilost – má být kompetentní. Tato kompetentnost samozřejmě platí jak pro interní, tak i externí auditory.

Cíle

- Účastník kurzu získá znalosti a praktické dovednosti k plánování, přípravě a provádění auditů a dokumentování výsledků auditů systému managementu kvality a jeho procesů včetně výstupů a plnění cílů kvality.

Obsah

Směrnice pro auditování systémů managementu ISO 19011

Požadavky na systém managementu kvality ISO 9001

Procvičování:

- plán auditu,
- příprava auditu,
- zpracování základních otázek pro audit,
- simulace auditu podle případových studií,
- určení shody a neshody,
- vyhodnocení zjištění, stanovení efektivnosti.

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, případové studie, záznamy z auditu, prezentace výsledku simulovaného auditu.

Určeno

Auditorům systému managementu kvality, členům podnikového managementu a všem zájemcům, kteří se potřebují seznámit se zásadami plánování, řízení a technikami provádění auditů systému managementu kvality a jeho procesů.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
15.–19. 5. 2017	Praha	170709
6.–10. 11. 2017	Praha	170710

Cena a rozsah

15 500 Kč (bez DPH), 18 755 Kč (včetně 21 % DPH)
5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Nástroje a metody zlepšování kvality

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Nástroje a metody zlepšování kvality

Úvod

Neustálé zlepšování kvality je nezbytné pro zvyšování konkurenčního postavení organizace. Všechna rozhodnutí k prokázání vhodnosti a k neustálému zvyšování efektivnosti systému managementu kvality musí být založena na určování, shromažďování a analyzování dat. Toto vyžaduje využívat v praxi vhodné a vyzkoušené metody a nástroje.

Cíle

- Poskytnout výcvik v aplikování nástrojů a metod ke zlepšování kvality, a to tak, aby účastníci kurzu zlepšili své pracovní procesy využíváním vhodných nástrojů, metod, analýz a přístupů.

Obsah

1. den

- Základy cílového managementu
- Základní nástroje a metody zlepšování kvality – formulář pro sběr údajů, vývojový diagram, diagram příčin a následků, Pareťův diagram, histogram, bodový diagram, regulační diagram
- Statistická regulace procesu – SPC, diagram afinity, benchmarking, brainstorming, stromový diagram, SWOT analýza, 5xWHY

2. den

- QFD – rozpracování požadavků na kvalitu
- DOE – strategie plánování experimentů
- Six Sigma – základy moderních přístupů k managementu
- Balanced Scorecard – moderní přístup k managementu

3. den

- FMEA – analýza výskytu možných vad a následků: FMEA procesu, FMEA konstrukce, FMEA systému
- FTA – analýza stromu poruchových stavů

4. den

- APQP – postupy a techniky použití při vývoji výrobků
- PPAP – proces schvalování dílů do sériové výroby

5. den

- Japonské přístupy ke kvalitě – 5S, Muda, Mura, Muri a Lean Production

Pozn.: U tohoto kurzu se lze účastnit jednotlivých témat/dnů.

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, procvičení.

Určeno

Všem, kteří mají zájem o rozhodování založeném na objektivních faktech a o efektivní způsob zlepšování kvality v systému managementu kvality, jenž spočívá nejen v kvantitativních a kvalitativních datech, ale i ve správném zpracování, analýze a vyhodnocování těchto dat.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
3.–7. 4. 2017	Praha	170711
9.–13. 10. 2017	Praha	170712

Cena a rozsah

15 500 Kč (bez DPH), 18 755 Kč (včetně 21 % DPH)
5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence.

Nástroj pro identifikaci a posuzování rizik – FMEA (Failure Mode Effect Analysis)

Úvod

Analýza FMEA patří k základním metodám managementu rizik, které lze aplikovat pro plnění požadavků současně platných norem ISO 9001, ISO/TS 16949, ISO 14001 a připravované mezinárodní normy řešící požadavky systému managementu BOZP. Analýza FMEA z původního uplatnění v armádě, kosmickém výzkumu a jaderné energetice se rychle rozšířila do mnoha dalších oborů, především u dodavatelů automobilového průmyslu. Pro efektivní uplatnění FMEA je vhodné mít v týmu aktivní zastoupení pracovníků všech předvýrobních i výrobních útvarů organizace, servisu a dalších. Všichni tito pracovníci a zejména budoucí vedoucí (moderátoři) týmů v tomto kurzu nejen principy FMEA pochopí, ale mohou se naučit analýzu FMEA prakticky používat.

Cíle

- Účastníci se při aktivní účasti naučí prakticky používat analýzu FMEA procesu (v případě zájmu také konstrukce a systému) v aplikacích podle svých zaměření a potřeb.

Obsah

- Principy FMEA
- Klíčové faktory efektivní aplikace FMEA
- Souvislost a návaznost FMEA na další metody
- Vybrané nástroje a metody pro zlepšování kvality využívané při FMEA
- FMEA procesu – cíle, možnosti, předpoklady, jednotlivé kroky
- Procvičení na vybraném procesu

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, ukázka a procvičení na zvoleném příkladu.

Určeno

Manažerům kvality, projektovým a výrobním manažerům, procesním inženýrům, pracovníkům vývoje, konstrukce, technologie, servisu, pracovníkům SMC a dalším odpovědným pracovníkům za procesy – budoucím uživatelům této důležité analýzy v různých aplikacích.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–16.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
27.–28. 3. 2017	Praha	170713
6.–7. 6. 2017	Praha	170714
14.–15. 9. 2017	Praha	170721

Cena a rozsah

6 500 Kč (bez DPH), 7 865 Kč (včetně 21 % DPH)
2 dny

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

APQP a PPAP

Úvod

APQP – Advanced Product Quality Planning je rámec postupů a technik použitých při vývoji výrobků v průmyslu, zejména automobilového průmyslu. Je to moderní metoda pro plánování kvality produktu a plány kontrol a řízení procesů.

PPAP – Production Part Approval Process je proces schvalování dílů do sériové výroby a používá se především v automobilovém průmyslu k upevnění důvěry v dodavatele součástí a jeho výrobní procesy. Tímto procesem se prokazuje, že všechny zákaznické konstrukční návrhy a specifikace požadavků jsou dodavatelem správně pochopeny a že má potenciál vyrábět produkt trvale splňující požadavky v průběhu sériové produkce při požadovaném kapacitním výkonu.

Cíle

- Účastníci se při aktivní účasti seznámí se vstupy a výstupy jednotlivých etap APQP, pochopí zásady plánování kvality produktu včetně metodiky plánu kontroly a řízení.
- V procesu PPAP se seznámí s jednotlivými prvky PPAP a dokumenty o schválených technických změnách na všech úrovních předložení.

Obsah

- APQP – zásady plánování kvality produktu
- Program plánování a definování
- Návrh a vývoj produktu, procesu
- Validace produktu a procesu
- Metodika plánu kontroly a řízení
- PPAP – proces schvalování dílů do sériové výroby
- Významná výrobní dávka
- Prvky PPAP, dokumentace
- FMEA návrhu a FMEA procesu
- Plán kontroly a řízení
- MSA – analýza systému měření
- Výsledky zkoušení, kontrolní prostředky
- PSW – průvodka předložení dílu
- Požadavky na oznámení a na předložení

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, příklady.

Určeno

Manažerům kvality, projektovým a výrobním manažerům, pracovníkům vývoje, konstrukce, technologie, servisu a dalším odpovědným pracovníkům za procesy – budoucím uživatelům těchto postupů, technik a procesů.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
6. 4. 2017	Praha	170715
5. 6. 2017	Praha	170722
12. 10. 2017	Praha	170716

Cena a rozsah

3 600 Kč (bez DPH), 4 356 Kč (včetně 21 % DPH)
1 den

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Přípravný kurz k certifikaci manažera kvality a auditora kvality

Úvod

Úspěch každé organizace závisí na kompetenci všech pracovníků a jejich připravenosti podílet se na systému managementu kvality (QMS). Klíčovou roli v QMS zaujímají manažeři kvality a auditoři kvality. Tento kurz seznamuje účastníky se systémem managementu kvality podle požadavků normy ISO 9001:2015, s návodem pro řízení programu auditů, provádění auditů a pro kompetence a hodnocení auditorů podle doporučení normy ISO 19011 pro auditování systémů managementu, s ekonomickým managementem a vyhodnocování spokojenosti zákazníka, s požadavky relevantních zákonů o technických požadavcích na výrobky, o obecné bezpečnosti výrobků, o odpovědnosti za škodu způsobenou vadou výrobku a o požadavcích na jednotné a správné měření. Poskytuje účastníkům kurzu nejen přehled o požadavcích na QMS, ale seznámí je s nástroji a metodami zlepšování kvality včetně jejich procvičení, a účastníci získají znalosti a dovednosti, které manažeři kvality a auditoři kvality mají osobně mít a ovládat.

Cíle

Účastník kurzu po jeho absolvování bude schopen:

- uplatňovat požadavky normy ISO 9001 a doporučení normy ISO 19011,
- efektivně aplikovat požadavky systému managementu kvality v rámci jednotlivých procesů,
- vytvářet dokumentované informace,
- zajišťovat, že procesy systému managementu kvality jsou vytvářeny, uplatňovány, udržovány a zlepšovány,
- orientovat se v managementu rizik,
- uplatňovat požadavky zákonů na technické požadavky na výrobky, bezpečnost výrobků a odpovědnost za škody způsobené vadou výrobku,
- uplatňovat nástroje a metody zlepšování kvality,
- plánovat programy auditů systému managementu kvality a jeho procesů,
- plánovat a provádět auditů a vést o nich záznamy,
- informovat vrcholové vedení o výkonnosti systému managementu kvality a o potřebě jeho zlepšování,
- posuzovat efektivnost opatření k dosahování cílů kvality.

Pozn.: Účastník kurzu bude připraven k certifikaci osob pro funkci manažer kvality nebo auditor kvality u akreditovaného certifikačního orgánu Gradua-CEGOS, s.r.o., či jiného certifikačního orgánu v ČR, akreditovaného Českým institutem pro akreditaci, o.p.s., podle jednotných certifikačních schémat.

Obsah

- Zásady managementu kvality
- Systémy managementu kvality (QMS) dle požadavků normy ISO 9001
- Management rizik
- Audity QMS a jeho procesů ve smyslu návodu normy ISO 19011
- Ekonomický management kvality ve smyslu doporučení normy ISO 10014 pro dosahování finančních a ekonomických přínosů
- Vyhodnocování nákladů na kvalitu
- Hodnocení spokojenosti zákazníka
- Technické požadavky na výrobky, odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku, obecná bezpečnost výrobků a požadavky na jednotné a správné měření a měřidla
- Měření cílů
- Základní a další nástroje a metody zlepšování kvality
- Statistická regulace procesu – SPC
- QFD – rozpracování požadavků na kvalitu
- DOE – strategie plánování experimentů
- Six Sigma – základy moderních přístupů k managementu
- Balanced Scorecard – moderní přístup k managementu
- Analýza možností vzniku vad a jejich následků – FMEA
- Analýza stromu poruchových stavů – FTA
- APQP – zásady plánování kvality produktu
- PPAP – proces schvalování dílů do sériové výroby
- Japonské přístupy ke kvalitě

Pro manažery kvality

- Rozhodnutí o vybudování nebo aktualizaci QMS – rozsah systému
- Analýza systému managementu
- Harmonogram výstavby nebo aktualizace QMS
- Procvičování vytváření nebo aktualizace QMS podle požadavků normy ISO 9001:2015
- Zpracování miniprojektů
- Prezentace miniprojektů

Pro auditory kvality

- Audit ve smyslu doporučení normy ISO 19011
- Audit jednotlivých požadavků normy ISO 9001:2015
- Audit vybraných procesů
- Procvičování:
 - plán auditu,
 - příprava auditu,
 - zpracování seznamu otázek k auditu,
 - simulace auditu podle případových studií,
 - určení shody a neshody,
 - vyhodnocení zjištění,
 - stanovení efektivnosti plnění auditovaných požadavků a procesů.

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, procvičení, samostatná práce s prezentací, simulace podle případové studie.

Určeno

Především pracovníkům, kteří chtějí získat certifikát způsobilosti na funkci manažer kvality nebo auditor kvality. Dále všem pracovníkům působícím v systému managementu kvality, kteří tento systém vytvářejí či aktualizují nebo kteří procesy systému managementu kvality auditují.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín

6.–10. 3. + 3.–7. 4. + 15.–19. 5. 2017
11.–15. 9. + 9.–13. 10. + 6.–10. 11. 2017

Místo

Praha
Praha

Variabilní symbol

170717
170718

Cena a rozsah

40 400 Kč (bez DPH), 48 884 Kč (včetně 21 % DPH)
3 x 5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Přípravný kurz k certifikaci manažera metrologie – podniková metrologie

Úvod

K základním podmínkám při řízení kvality výroby a určování shody produktu s požadavky patří nejen správné a jednotné měření a používání správných měřidel, ale i řízení správnosti a jednotnosti měření a měřidel. Za proces metrologie v organizaci je odpovědný pracovník zpravidla ve funkci metrolog nebo podnikový metrolog nebo metrolog organizace nebo manažer metrologie.

Cíle

Účastník kurzu bude po jeho absolvování schopen:

- ovládat všechny vnější a vnitřní vazby systémového managementu metrologie v organizaci,
- využívat zákon o metrologii a příslušné vyhlášky MPO,
- orientovat se v řízení metrologie v ČR,
- navrhovat a udržovat efektivní proces metrologie v organizaci,
- aplikovat úkoly metrologie v systému managementu kvality.

Pozn.: Účastník kurzu bude připraven k certifikaci osob pro funkci manažer metrologie (metrolog, podnikový metrolog, metrolog organizace) u akreditovaného certifikačního orgánu Gradua-CEGOS, s.r.o., či jiného certifikačního orgánu v ČR, akreditovaného Českým institutem pro akreditaci, o.p.s., podle jednotných certifikačních schémat.

Obsah

- Metrologie a její legislativní zabezpečení v ČR
- Úkoly organizací ve vztahu k zákonu o metrologii a příslušným vyhláškám
- Zajištění metrologie v organizaci
- Metrologický řád
- Rozdělení měřidel
- Kalibrace, značení a evidence měřidel
- Schémata návaznosti, nejistoty měření
- Matice odpovědnosti
- Úloha metrologie při managementu kvality – konfirmační metrologický systém podle normy ISO 10012

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí.

Určeno

Pracovníkům působícím v oblasti metrologie nebo v systému managementu kvality, metrologům organizací, podnikovým metrologům a manažerům metrologie.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín

10.–13. 4. 2017
23.–26. 10. 2017

Místo

Praha
Praha

Variabilní symbol

170719
170720

Cena a rozsah

12 900 Kč (bez DPH), 15 609 Kč (včetně 21 % DPH)
4 dny

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující oblasti: 8. Výroba

Kvalitní komunikací ke splnění cílů „kvalitářů“

Úvod

Jistě jste se setkali s mnohdy nepochopitelným a neodůvodněným odporem spolupracovníků k realizaci systémových požadavků norem managementu kvality. Případně jsou požadavky plněny formálně bez pochopení jejich smyslu. Jednou z příčin bývá nejen nedostatečné vysvětlení smyslu požadavků ze strany pracovníků managementu kvality, ale také jejich poměrně slabá připravenost řešit „drobné“ komunikační problémy při jejich praktické každodenní aplikaci.

Cíle

- Připravit pracovníky managementu kvality na komunikaci s ostatními spolupracovníky.
- Naučit účastníky rozpoznávat komunikační bariéry.
- Ukázat systémové prvky, které mohou umožnit překonávání komunikačních bariér.
- Naučit účastníky komunikovat při prosazování cílů managementu kvality.

Obsah

Požadavky normy ISO 9001 napomáhající komunikaci

- analýza kontextu a potřeb,
- analýza rizik a příležitostí,
- kompetence (odpovědnosti, pravomoci a kvalifikace),
- výcvik a vzdělávání,
- proces jako nástroj při delegování,
- dokumentované informace,
- interní a externí audit,
- opatření (okamžitá, nápravná a preventivní),
- přezkoumání systému.

Komunikace

- co si vzájemně sdělujeme a co se snažíme nesdělít?
- čeho si všímat při ne/sdělování?
- námítky a jejich příčiny,
- překonávání námitek,
- komunikace s využitím pravé mozkové hemisféry.

Případové studie

- řešení reklamací se zákazníkem,
- zajištění účasti spolupracovníků při analýzách,
- požadavky externího auditora,
- komunikace při interním auditu,
- další modelové situace z praxe účastníků.

Asertivita v managementu kvality

- asertivní techniky a jejich využití při komunikaci nad příčinami,
- asertivní dovednosti na cestě k cílům.

Silová pole a jejich analýza

- změna jako cíl projektu,
- průběh změny,
- hnací síly,
- omezující síly,
- využití „nerovnováhy“.

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, příklady, modelové situace, případové studie.

Určeno

Pracovníkům z oboru managementu kvality, kteří potřebují přesvědčit nejen ostatní spolupracovníky, ale i manažery, o potenciálních přínosech aplikace jednotlivých prvků systémových norem při dosahování cílů organizace a odstraňování překážek, které způsobují omezení a ztráty.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.

Termín Místo Variabilní symbol

26. 9. 2017 Praha 170725
7. 12. 2017 Praha 170726

Cena a rozsah

3 300 Kč (bez DPH), 3 993 Kč (včetně 21 % DPH)
1 den

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Životní prostředí

System environmentálního managementu – EMS

Úvod

Zájem o udržení a zlepšování životního prostředí vede všechny organizace k hodnocení dopadu svých činností na životní prostředí. Environmentální profil organizace má rostoucí význam nejen pro organizaci, ale i pro její partnery vně organizace. Systémy environmentálního managementu – EMS zavádí pořádek a důslednost do snah organizace zabývat se problémy životního prostředí.

Cíle

Účastník kurzu po absolvování bude schopen:

- stanovit environmentální aspekty a dopady,
- určit environmentální profil organizace,
- uplatňovat požadavky normy ISO 14001,
- plánovat a provádět interní audity,
- respektovat právní a environmentální požadavky.

Obsah

- Udržitelný rozvoj a ochrana ŽP
- Environmentální aspekty a environmentální dopady
- Požadavky normy ISO 14001:2015 na EMS
- Interní audit ve smyslu návodu v normě ISO 19011
- Zavádění EMS – cíle a cílové hodnoty, programy, environmentální profil, monitorování, řízení a neustálé zlepšování
- Posuzování životního cyklu – LCA, Ekodesign
- Environmentální legislativa a právní požadavky

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí.

Určeno

Všem pracovníkům a především vedoucím pracovníkům organizací, kteří mají zájem o pozitivní ovlivňování životního prostředí činností organizace. Pracovníkům, kteří působí v oblasti nebo pro oblast životního prostředí ve výrobě, službách i jinde a chtějí budovat systém managementu organizace orientovaný na ochranu životního prostředí.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín

27. 2.–3. 3. 2017
18.–22. 9. 2017

Místo

Praha
Praha

Variabilní symbol

172401
172402

Cena a rozsah

15 500 Kč (bez DPH), 18 755 Kč (včetně 21 % DPH)
5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Praktické uplatňování právních požadavků na životní prostředí – agenda, Vytváření a audit systému environmentálního managementu

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Aktualizace normy ISO 14001

Úvod

Norma ISO 14001:2015 pro systémy environmentálního managementu (EMS) je ve finálním stádiu revize, která probíhá od roku 2013, kdy byl vydán první návrh. Jde o největší změnu od prvního vydání normy ISO 14001 v roce 1996. Dochází ke změnám jak ve struktuře normy, definicích, tak i požadavcích. Poprvé bude norma ISO 14001 aktualizována ve stejném termínu jako ISO 9001 a poprvé bude založena na společné struktuře, definicích i některých textech. Paralelně probíhá s časovým odstupem i revize normy ISO 14004 Všeobecná směrnice k zásadám, systémům a podpůrným metodám. Přestože přechodné období je plánováno tři letě, pro organizace, které plánují recertifikační audit v roce 2016 zbývá málo času. Také nařízení EMAS čekají změny na základě právě probíhající hodnotící studie a přezkoumání Evropskou komisí.

Cíle

Účastník kurzu bude po absolvování:

- vědět o změnách, harmonogramu a přechodném období pro certifikaci,
- znát novou terminologii a definice,
- znát nové požadavky normy,
- schopen připravit analýzu změn stávajícího EMS podle nových požadavků.

Obsah

- Jednotná struktura norem, identické hlavní texty a definice dle ISO/IEC Directives, Part 1, Consolidated ISO Supplement, 2013, Annex SL – co se mění pro ISO 14001
- Co se stalo s novinkami z minulé revize (hodnocení souladu, osoby pracující pro organizaci)
- Nové požadavky aktualizované normy ISO 14001 (organizace a její kontext, potřeby a očekávání zainteresovaných stran, vedení a závazek, rizika související s hrozbami atd.)
- Aktualizovaná norma a certifikace EMS (termíny nabytí platnosti, přechodné období, plánování přechodu na aktualizovanou normu)
- Přehled ostatních norem a nástrojů environmentálního managementu, EMAS

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, procvičení novinek v kvízu.

Určeno

Auditorům a manažerům EMS, poradcům, akademické sféře a představitelům certifikovaných firem.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
28. 2. 2017	Praha	172403
19. 9. 2017	Praha	172404

Cena a rozsah

2 900 Kč (bez DPH), 3 509 Kč (včetně 21 % DPH)
1 den

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Praktické uplatňování právních požadavků na životní prostředí – agenda, Vytváření a audit systému environmentálního managementu

Praktické uplatňování právních požadavků na životní prostředí – agenda

Úvod

Agenda ekologie ve firmě je jednou z nejnáročnějších oblastí v činnosti firmy, neboť ji upravuje více než stovka předpisů, které jsou navíc velmi často novelizovány, což v praxi představuje vysoké nároky na čas a znalosti problematiky. Z těchto předpisů vyplývají desítky konkrétních povinností, které podnikatelské subjekty musí splnit nejen ve stanovených lhůtách, ale i v předepsané podobě či rozsahu. V opačném případě jim hrozí sankce ve výši nejméně desítek tisíc korun. Ve většině malých a středních firem je tato agenda navíc kumulována s celou řadou dalších činností a je tedy nezbytné, aby ti, kteří tuto činnost vykonávají, ji měli usnadněnu a získali k tomu potřebné znalosti. K tomu má posloužit nabízený kurz, v němž vystupují lektori s dlouholetou praxí v dané agendě, kteří tak mohou nabídnout posluchačům nejen přehled o legislativních požadavcích v jednotlivých složkách životního prostředí, ale i nástroje a pomůcky pro snazší zvládnutí problematiky, a v neposlední řadě i návody a doporučení k řízení se správnými orgány. Kurz je svým rozsahem rozdělen do 5 dnů podle jednotlivých oblastí ŽP. Zájemci o kurz si mohou délku kurzu určit sami podle svých potřeb a podmínek v organizaci.

Cíle

Účastník kurzu se seznámí s platnými právními předpisy na jednotlivé oblasti životního prostředí:

- se způsobem jejich plnění,
- se systémem řízení a výkonu agendy ekologie.

Obsah

1. den

- Obecné právní předpisy (struktura právních norem, správní řád, EIA, IPPC)
- Systém výkonu agendy ekologie v podniku
- Integrovaný Registr Znečištění (IRZ), Integrovaný Systém Plnění Ohlašovacích Povinností (ISPOP)

2. den

- Nakládání s odpady – katalog odpadů, evidence odpadů, přeprava nebezpečných odpadů, hlášení o produkci odpadů
- Nakládání s obaly

3. den

- Ochrana ovzduší – kategorizace zdrojů znečišťování ovzduší
- Výpočet emisí a poplatků za znečišťování ovzduší, provozní evidence, souhrnná provozní evidence, měření emisí

4. den

- Nakládání s vodami a ochrana vod před znečištěním – žádosti o povolení k nakládání s vodami, výpočet poplatků, provozní řády, havarijní plán, kontroly skladů závadných látek

5. den

- Nakládání s chemickými látkami (zákon o chemických látkách, zákon o ochraně veřejného zdraví, zákon o prevenci závažných havárií) – klasifikace nebezpečných chemických látek, bezpečnostní listy, balení a značení výrobků

Pozn.: U tohoto kurzu se lze účastnit jednotlivých témat.

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, uvádění příkladů z praxe včetně vzorových formulářů a průvodních dopisů.

Určeno

Ekologům organizací, pracovníkům vykonávajícím agendu ekologie, dále představitelům EMS organizace, manažerům EMS a auditorům EMS.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
29. 5.–2. 6. 2017	Praha	172405
16.–20. 10. 2017	Praha	172406

Cena a rozsah

5 dnů: 15 500 Kč (bez DPH), 18 755 Kč (včetně 21 % DPH)
4 dny: 12 900 Kč (bez DPH), 15 609 Kč (včetně 21 % DPH)
3 dny: 10 300 Kč (bez DPH), 12 463 Kč (včetně 21 % DPH)
2 dny: 7 200 Kč (bez DPH), 8 712 Kč (včetně 21 % DPH)
1 den: 3 700 Kč (bez DPH), 4 477 Kč (včetně 21 % DPH)

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Vytváření a audit systému environmentálního managementu

Úvod

Ochrana životního prostředí patří k celosvětovým cílům. Mnohé organizace svůj management orientují na respektování životního prostředí, a to jak z hlediska dodržování právních předpisů, tak z hlediska okolí výrobního místa, zaměstnanců, zákazníků, ostatní veřejnosti a budoucích generací – uplatňují systém environmentálního managementu podle požadavků normy ISO 14001. Tento kurz je svým obsahem a rozsahem určen pro pracovníky, kteří se orientují v požadavcích normy a v právních požadavcích na životní prostředí a potřebují si prakticky procvičit program aplikace požadavků na podmínky ve své organizaci, včetně provádění auditů a přezkoumávání funkčnosti tohoto systému.

Cíle

Účastník kurzu po absolvování bude schopen:

- aplikovat požadavky norem na podmínky organizace,
- hodnotit environmentální profil organizace,
- stanovovat environmentální kritéria pro aplikaci programů environmentálního managementu,
- plánovat programy auditů EMS,
- plánovat a provádět audit a vést o něm záznamy,
- informovat vrcholové vedení o profilu/výkonnosti EMS a o potřebě zlepšování,
- posuzovat efektivnost opatření k nápravě,
- orientovat se v programech čistší produkce, IPPC a EMA.

Obsah

- Zavádění EMS – environmentální politika, cíle, cílové hodnoty a programy
- Procesní řízení a řízení významných environmentálních aspektů
- Hodnocení a zlepšování environmentálního profilu – ISO 14031
- Environmentální programy
- Přezkoumání EMS (záznamy, vyhodnocení, zprávy, zpráva o životním prostředí)
- Postupy a provádění auditu EMS, požadavky na auditory ve smyslu návodu normy ISO 19011
- Program čistší produkce, integrovaná prevence (IPPC)
- Environmentální manažerské účetnictví EMA

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, uvádění příkladů z praxe, procvičení na případových studiích.

Určeno

Pracovníkům, kteří systém environmentálního managementu vytvářejí nebo chtějí vytvořit, a těm, kteří systém environmentálního managementu auditují.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
24.–28. 4. 2017	Praha	172407
20.–24. 11. 2017	Praha	172408

Cena a rozsah

15 500 Kč (bez DPH), 18 755 Kč (včetně 21 % DPH)
5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Praktické uplatňování právních požadavků na životní prostředí – agenda
Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Přípravný kurz k certifikaci manažera EMS a auditora EMS

Úvod

Ochrana životního prostředí patří k celosvětovým cílům. Rozvoj průmyslu má na životní prostředí zpravidla negativní dopad. Nejde jen o znečištění vzduchu, vody, půdy a nárůst odpadů, ale i vyčerpávání vody, energií, materiálů a surovin. EMS (Environmental Management System) je manažerský program, který orientuje systém managementu organizace na respektování životního prostředí, a to jak z hlediska dodržování právních předpisů, tak z hlediska okolí výrobního místa, zaměstnanců, zákazníků, ostatní veřejnosti, majitelů organizace a budoucích generací a jejich požadavků a vztahů k životnímu prostředí. Kurz je svým rozsahem a obsahem především určen pro přípravu žadatelů o certifikát způsobilosti na funkce Manažer EMS nebo Auditor EMS.

Cíle

Účastník kurzu po absolvování bude schopen:

- uplatňovat ISO 14001, ISO 14004, ISO 14031, ISO 19011,
- respektovat legislativní a environmentální požadavky,
- stanovit environmentální aspekty a dopady,
- aplikovat požadavky norem a právních požadavků na podmínky organizace,
- vyhodnotit environmentální profil organizace,
- informovat vrcholové vedení o profilu/výkonnosti EMS a o potřebě zlepšování,
- posuzovat životní cyklus výrobku – LCA,
- orientovat se v programech čistší produkce, prevenci znečišťování, IPPC a EMA,
- plánovat programy auditů EMS,
- plánovat a provádět audit a vést o něm záznamy,
- posuzovat efektivnost opatření k nápravě.

Pozn.: Účastník kurzu bude připraven k certifikaci osob pro funkci manažer EMS nebo auditor EMS u akreditovaného certifikačního orgánu Gradua-CEGOS, s.r.o., či jiného certifikačního orgánu v ČR, akreditovaného Českým institutem pro akreditaci, o.p.s., podle stejných certifikačních schémat.

Obsah

- Normy a směrnice pro EMS
- Environmentální aspekty a dopady, plánování v EMS
- Cíle, cílové hodnoty a programy v EMS
- Požadavky normy ISO 14001 na EMS
- Posuzování životního cyklu LCA, Ekodesign
- Environmentální legislativa a právní požadavky
- Praktické uplatňování právních požadavků – agenda
- Zavádění EMS, Procesní řízení a řízení významných environmentálních aspektů
- Hodnocení environmentálního profilu podle normy ISO 14031
- Přezkoumání EMS (záznamy, vyhodnocení, zprávy, zpráva o životním prostředí)
- Postupy auditu EMS, provádění auditu EMS, kompetence auditorů EMS ve smyslu návodu normy ISO 19011
- Program čistší produkce, prevence znečišťování a nejlepší dostupné techniky, integrovaná prevence (IPPC)
- Environmentální manažerské účetnictví EMA

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, uvádění příkladů z praxe, procvičení na případových studiích, ověření získaných znalostí testem.

Určeno

Pracovníkům působícím v systému environmentálního managementu, především představitelům vedení pro environmentální management, manažerům EMS a auditorům EMS. Všem, kteří tento systém managementu vytvářejí nebo chtějí vytvořit. Těm, kteří systém environmentálního managementu auditují nebo těm, kteří se chtějí připravit ke zkouškám pro certifikaci manažera EMS nebo auditora EMS.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–17.00 hod.,
poslední den 9.00–13.00 hod.

Termín

27. 2.–3. 3. + 27.–31. 3. + 24.–28. 4. 2017
18.–22. 9. + 16.–20. 10. + 20.–24. 11. 2017

Místo

Praha
Praha

Variabilní symbol

172409
172410

Cena a rozsah

40 400 Kč (bez DPH), 48 884 Kč (včetně 21 % DPH)
3 x 5 dnů

Manažer projektu

Ing. Olga Bolechová
226 006 319, obolechova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující oblasti: 2. Vedení týmu, osobní a manažerské kompetence

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

Odborně způsobilá osoba (OZO) k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – kurz

Úvod

Péče o bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP) patří mezi základní povinnosti každého zaměstnavatele. Zákon č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí nařízení vlády č. 592/2006 Sb. stanoví požadavky na odbornou způsobilost osoby k zajišťování a provádění úkolů v oblasti BOZP a na hodnocení a prevenci rizik. Osoba odborně způsobilá (OZO) je poradcem, metodikem, organizátorem i koordinátorem pro oblast BOZP. Základní požadavky na BOZP jsou stanoveny zák. č. 262/2006 Sb., zákoník práce a další požadavky jsou stanoveny v zákonu č. 309/2006 Sb.

Cíle

Absolvent kurzu:

- získá teoretické znalosti a základní praktické dovednosti potřebné pro výkon OZO v oblasti BOZP,
- bude se orientovat v právních a ostatních předpisech k zajištění BOZP, jakož i v jiných požadavcích z oblasti BOZP a využívat je pro svoji praktickou činnost v podnikové praxi.

Obsah

Současná právní úprava BOZP obsažená v zákoníku práce a zákoně o zajištění dalších podmínek BOZP (zákon č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů), zejména:

- povinnosti zaměstnavatelů (vedoucích zaměstnanců), povinnosti a práva zaměstnanců, zástupců zaměstnanců pro BOZP, prevence pracovních rizik – identifikace nebezpečí a hodnocení rizik, rizikové faktory pracovního prostředí a pracovních podmínek,
- dozorové orgány státu v oblasti BOZP (inspekce práce, státní zdravotní dozor, státní odborný dozor nad bezpečností vyhrazených technických zařízení a další),
- požadavky na pracoviště, pracovní prostředí, výrobní a pracovní prostředky [stroje (včetně dopravních prostředků)], technická zařízení a vybavení), organizaci práce a pracovní postupy,
- prevence a řešení mimořádných událostí v BOZP, zejména pracovních úrazů a nemocí z povolání, zjišťování jejich příčin a okolností a jejich odškodňování,
- dodržování stanovených pracovních podmínek, ochrana pracovněprávních vztahů,
- stavebnictví a chemie z pohledu BOZP.

Zajišťování, organizace a řízení BOZP na úrovni podniku

Činnost odborně způsobilé osoby v oblasti BOZP se zaměřením na prevenci pracovních rizik

Zásady zpracování a vedení dokumentace BOZP

Lidský činitel a BOZP (psychologie, sociologie, ergonomie)

Požární ochrana a ochrana životního prostředí ve vazbě na BOZP

Základy lektorské činnosti

Tematické okruhy kurzu pokrývají všechny úseky oblasti BOZP ve smyslu ustanovení § 349 odst. 1 zákoníku práce.

UPOZORNĚNÍ: Pokud chce absolvent kurzu získat odbornou způsobilost k zajišťování úkolů v prevenci rizik v oblasti BOZP, musí se dále přihlásit ke zkoušce z odborné způsobilosti fyzických osob ve smyslu ustanovení § 9 a § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a § 2 písm. a) nařízení vlády č. 592/2006 Sb., a úspěšně ji složit.

Pozn.: Zkouška z odborné způsobilosti je zajišťována společností Gradua-CEGOS, s.r.o., podle akreditace pro provádění zkoušek udělené rozhodnutím MPSV ČR.

Metodika

Výklad základních právních a ostatních předpisů pro oblast BOZP s cílenou diskuzí k probíraným okruhům.

Určeno

Kurz je určen pro zájemce, kteří v tomto oboru začínají bez větších znalostí, dovedností a dlouhodobějších zkušeností v činnostech v oblasti BOZP, a kteří chtějí získat komplexní přehled v celém rozsahu problematiky do poměrně značné hloubky, aby mohli:

- složit potřebnou zkoušku pro provádění činnosti OZO,
- stát se OZO k zajišťování úkolů v prevenci rizik v oblasti BOZP, resp. osobou s potřebnými znalostmi (viz § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů), jako:
 - zaměstnavatelé s potřebnými znalostmi,
 - zaměstnanci u konkrétních zaměstnavatelů,
 - dodavatelé služeb v rámci vázané živnosti „Poskytování služeb v oblasti BOZP“ ve smyslu zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů,
- použít získané znalosti v dané oblasti na této úrovni za jinými účely.

Harmonogram

1. den prezenze 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–16.00 hod.,
2. až 4. den 9.00–16.00 hod.,
5. den 9.00–13.00 hod.

Termín

20.–24. 3. + 24.–28. 4. + 22.–26. 5. 2017
2.–6. 10. + 6.–10. 11. + 4.–8. 12. 2017

Místo

Praha
Praha

Variabilní symbol

171501
171502

Cena a rozsah

20 000 Kč (bez DPH), 24 200 Kč (včetně 21 % DPH)
3 x 5 dnů

Manažer projektu

Martina Rydrychová
226 006 376, mrydrychova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Aktuální otázky a novinky v oblasti BOZP, PO, požární bezpečnosti staveb a ochrany životního prostředí **Navazující oblasti:** 3. Řízení lidských zdrojů

Odborně způsobilá osoba (OZO) k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – seminář

Úvod

Péče o bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP) patří mezi základní povinnosti každého zaměstnavatele. Zákon č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí nařízení vlády č. 592/2006 Sb. stanoví požadavky na odbornou způsobilost osoby k zajišťování a provádění úkolů v oblasti BOZP, se zaměřením na hodnocení a prevenci rizik. Osoba odborně způsobilá (OZO) je poradcem, metodikem, organizátorem i koordinátorem pro oblast BOZP. Plnění povinností v BOZP a úkoly v prevenci pracovních rizik jsou uvedeny v zákoníku práce a v zákoně č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, konkrétní požadavky na odbornou způsobilost OZO a podmínky jejího získání stanovuje nař. vl. č. 592/2006 Sb.

Cíle

- Účastníci semináře si pod odborným vedením lektorů – odborníků v oblasti BOZP přehledně zopakují, aktualizují či prohloubí, případně doplní a rozšíří své znalosti z oblasti BOZP v rozsahu aktuální právní úpravy této oblasti, ozřejmí si souvislosti a vazby s dalšími oblastmi, ověří si správnost svého pojetí problematiky, porovnájí své praktické dovednosti se standardy správné praxe.
- Pro účastníky, kteří se připravují na zkoušku k získání osvědčení OZO, je seminář ideálním způsobem přípravy na ni.

Obsah

- Komplexní aktuální právní úprava oblasti BOZP, specifika jejích jednotlivých úseků
 - Státní správa a státní kontrola v oblasti BOZP
 - Povinnosti zaměstnavatelů (vedoucích zaměstnanců), práva a povinnosti zaměstnanců, zástupců zaměstnanců pro BOZP
 - Prevence pracovních rizik (identifikace nebezpečí a hodnocení rizik)
 - Bezpečnost práce a technických zařízení (včetně dopravních prostředků a VTZ)
 - Stavebnictví a chemie z pohledu BOZP
 - Stanovené pracovní podmínky, ochrana pracovněprávních vztahů
 - Ergonomie
 - Zdravotnictví ve vztahu k BOZP (pracovnílékařské služby, kategorizace prací), hygiena práce
 - Zajišťování, organizace a řízení BOZP na úrovni podniku
 - Management BOZP, management rizik BOZP a mimořádných událostí
 - Základní předpisy a požadavky PO
 - Základní požadavky právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí a jejich identifikace, příklady s vazbou na BOZP
- Tematické okruhy semináře pokrývají všechny zásadní úseky oblasti BOZP ve smyslu ustanovení § 349 odst. 1 zákoníku práce

UPOZORNĚNÍ: Pokud chce absolvent semináře získat odbornou způsobilost k zajišťování úkolů v prevenci rizik v oblasti BOZP, musí se přihlásit ke zkoušce z odborné způsobilosti fyzických osob ve smyslu ustanovení § 9 a § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a § 2 písm. a) nařízení vlády č. 592/2006 Sb., a úspěšně ji složit.

Pozn.: Zkouška z odborné způsobilosti je zajišťována společností Gradua-CEGOS, s.r.o., podle akreditace pro provádění zkoušek udělené rozhodnutím MPSV.

Metodika

Výklad základních právních a ostatních předpisů daných oblastí BOZP s cílenou diskuzí k probíraným okruhům.

Určeno

Seminář je určen pro zájemce z řad stávajících OZO v oblasti BOZP, kteří již tuto činnosti vykonávají a kteří si chtějí zopakovat, zaktualizovat či prohloubit, případně doplnit a rozšířit, své znalosti v oblasti BOZP, aby mohli:

- složit zkoušky (viz § 3 odst. 1 nařízení vlády č. 592/2006 Sb. a příloha č. 1) v rozsahu stanoveném zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
- stát se OZO k zajišťování úkolů v prevenci rizik v oblasti BOZP, resp. osobami s potřebnými znalostmi (viz § 3 odst. 3 písm. a) zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů), jako:
 - zaměstnavatelé s potřebnými znalostmi,
 - zaměstnanci u konkrétních zaměstnavatelů,
 - dodavatelé služeb v rámci vázané živnosti „Poskytování služeb v oblasti BOZP“ ve smyslu zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů,
- použít získané znalosti v dané oblasti na této úrovni za jinými účely.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–16.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
6.–9. 2. 2017	Praha	171503
2.–5. 5. 2017	Praha	171504
13.–16. 11. 2017	Praha	171505

Cena a rozsah

8 600 Kč (bez DPH), 10 406 Kč (včetně 21 % DPH)
4 dny

Manažer projektu

Martina Rydrychová
226 006 376, mrydrychova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Aktuální otázky a novinky v oblasti BOZP, PO, požární bezpečnosti staveb a ochrany životního prostředí
Navazující oblasti: 3. Řízení lidských zdrojů

Příprava ke zkoušce z odborné způsobilosti fyzických osob k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – jednodenní seminář formou otázek a odpovědí

Úvod

V minulých letech nebyla jednoznačně zákonně stanovena povinnost mít pro odbornou činnost v zajišťování úkolů v prevenci rizik „kvalifikaci“. Tento nedostatek odstranila příslušná ustanovení zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcí nařízení vlády č. 592/2006 Sb. Převážná většina bývalých „bezpečnostních techniků“ si zkoušku OZO pro BOZP složila do konce roku 2011, některým ještě chybí, některým už bude končit její 5letá platnost. Všem výše uvedeným je určen nabízený seminář, na kterém si budou moci ověřit, zda jsou jejich současné znalosti takové, že s vykonáním zkoušky nebudou mít žádné problémy.

Cíle

- Souhrnné zopakování problematiky BOZP, částečně též PO.
- Příprava na zkoušku OZO pro BOZP.
- Výměnou zkušeností s lektorem i ostatními účastníky semináře si ověřit správnost či chyby v dosavadní činnosti na úseku BOZP.

Obsah

- Platné předpisy oblasti BOZP (včetně zdravotnictví, hygieny, stavebnictví, chemie, ochrany životního prostředí, PO)
- Povinnosti zaměstnavatele a práva a povinnosti zaměstnanců, povinnosti odborové organizace a zástupce zaměstnanců pro oblast BOZP
- Všeobecné preventivní zásady pro identifikaci nebezpečí, hodnocení, odstraňování, popřípadě minimalizace rizik při práci (metody)
- Dovednost při prevenci rizik spočívající v posouzení otázek BOZP včetně zpracování stanovené dokumentace
- Základní povinnosti v problematice poskytování OOPP, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků a ochranných nápojů, jejich evidence, kontroly jejich užívání
- Ukázky zpracování vyžadovaných písemných prací ke zkoušce

Pozn.: Zkouška z odborné způsobilosti je zajišťována společností Gradua-CEGOS, s.r.o., podle akreditace pro provádění zkoušek udělené rozhodnutím MPSV ČR.

Metodika

Zopakování základních právních a ostatních předpisů daných oblastí BOZP – vedeno formou příkladových otázek a odpovědí podle jednotlivých tematických celků daných přílohou č. 1 nařízení vlády č. 592/2006 Sb.

Určeno

Osobám přihlášeným ke zkoušce z odborné způsobilosti fyzických osob ve smyslu ustanovení § 9 a § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a § 2 písm. a) nařízení vlády č. 592/2006 Sb.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–16.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
9. 2. 2017	Praha	171506
5. 5. 2016	Praha	171507
25. 5. 2017	Praha	171508
16. 11. 2017	Praha	171509
7. 12. 2017	Praha	171510

Cena a rozsah

2 200 Kč (bez DPH), 2 662 Kč (včetně 21 % DPH)
1 den

Manažer projektu

Martina Rydrychová
226 006 376, mrydrychova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Aktuální otázky a novinky v oblasti BOZP, PO, požární bezpečnosti staveb a ochrany životního prostředí

Zkouška z odborné způsobilosti k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP

Úvod

Absolvent přípravného kurzu nebo semináře „Odborně způsobilá osoba k zajišťování úkolů v prevenci rizik z hlediska BOZP“ nebo jakákoli jiná osoba, pokud chce získat odbornou způsobilost k zajišťování úkolů v prevenci rizik v oblasti BOZP, musí vykonat zkoušku z odborné způsobilosti ve smyslu ustanovení § 9 a § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a § 2 písm. a) nařízení vlády č. 592/2006 Sb.

Určeno

Zkouška je určena všem zájemcům o získání osvědčení o odborné způsobilosti fyzických osob k zajišťování úkolů v prevenci rizik oblasti BOZP ve smyslu ustanovení § 9 a § 10 zákona č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a § 2 písm. a) nařízení vlády č. 592/2006 Sb. Podmínkou účasti na zkoušce není absolvování přípravy v podobě kurzu nebo semináře.

Termín	Místo	Variabilní symbol
24. 2. 2017	Praha	171511
29. 5. 2017	Praha	171511
16. 6. 2017	Praha	171511
11. 12. 2017	Praha	171511
15. 12. 2017	Praha	171511

Pozn.: Další termíny budou vypsány podle zájmu.

Náklady za zkoušku

6 300 Kč (bez DPH), 7 623 Kč (včetně 21 % DPH)

Náklady za zkoušku opakovanou po 5 letech

5 300 Kč (bez DPH), 6 413 Kč (včetně 21 % DPH)

Manažer projektu

Martina Rydrychová
226 006 376, mrydrychova@gradua.cz

Aktuální otázky a novinky v oblasti BOZP, PO, požární bezpečnosti staveb a ochrany životního prostředí

Úvod

Vývoj právní úpravy v oblasti BOZP, požární ochrany (PO), požární bezpečnosti staveb a ochrany životního prostředí a požadavků na její praktickou aplikaci podléhá neustálým změnám, předpisy této oblasti jsou novelizovány, případně jsou vydávány nové. K výrazným změnám dochází zejména v důsledku harmonizace právního řádu ČR s předpisy EU. Průběžné sledování aktuálního stavu, a zejména zajišťování plnění povinností vyplývajících z požadavků předpisů může být pro zaměstnavatele, ale i pro podnikající fyzické osoby, velmi náročné. Pracovní seminář je určen všem zájemcům, kteří potřebují být informováni o všech změnách a novinkách v oblasti BOZP, PO a ochrany životního prostředí a oblastí souvisejících. Jeho účastníci budou mít možnost seznámit se s odborným výkladem k platným právním a ostatním předpisům k zajištění BOZP, PO a ochrany životního prostředí; lektori se s nimi podělí o své praktické zkušenosti. Přednášky jsou voleny tak, že se posluchač může účastnit buď semináře celého, nebo pouze jeho části (podle problematiky, o kterou má zájem).

Cíle

Absolvování semináře zájemcům pomůže:

- uvědomit si důležité změny v legislativě a ozřejmit si případné aplikační nejasnosti,
- naučit se promítnout změny a požadavky nové legislativy do podmínek podnikové či soukromé praxe,
- porovnat si své pracovní metody s kolegy z oboru a se zástupci kompetentních orgánů státního dozoru v těchto oblastech.

Obsah

- Zajišťování podmínek, organizace a řízení BOZP, PO a ochrany životního prostředí zejména k požadavkům nových a novelizovaných předpisů
- Změny zákoníku práce, zákona o BOZP a souvisejících předpisů v průběhu roku, pokud k některým dojde
- Novelizace základních předpisů k ochraně zdraví při práci (zejména poskytování pracovnělékařských služeb)
- Změny v předpisech pro nakládání s odpady (zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a navazující), změny nebezpečných vlastností odpadů, značení shromažďovacích prostředků, identifikačních listů nebezpečných odpadů atd.
- Nakládání se závadnými látkami a ochrana vod
- Přehled vybraných změn v oblasti ochrany ovzduší v souvislosti se zákonem o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb.
- Používání chemických látek a směsí a změny vyplývající z evropských nařízení REACH a CLP a navazujících českých právních předpisů např. chemický zákon č. 350/2011 Sb., zákon o ochraně veřejného zdraví č. 258/2000 Sb., včetně novely upravující povinnosti školení a zpracování písemných pravidel
- Ostatní změny v ochraně životního prostředí jako je EIA – posuzování vlivů na životní prostředí, integrovaná prevence, ekologická újma, ISPOP aj.
- Novinky silniční dopravy i nad rámec BOZP
- Změny zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů provedené
- kontrolním řádem,
- novým občanským zákoníkem,
- novelou stavebního zákona,
- zákonem o Hasičském záchranném sboru České republiky,
- poslanceckými návrhy dotýkající se práv a povinností právnických, podnikajících fyzických a fyzických osob.
- Činnost státního požárního dozoru (nejčastější závady zjištěné při požárních kontrolách v praxi podniků a návrhy na jejich řešení, závady v dokumentaci a požárně bezpečnostním řešení staveb)

- Aktuální stav a předpokládaný vývoj českých technických norem a harmonizovaných evropských norem v oblasti požární bezpečnosti staveb
- Právní úprava odborné způsobilosti v BOZP stanovená nařízením vlády č. 592/2006 Sb., úpravy zákona č. 309/2006 Sb. mající vztah k této problematice
- Stanovené pracovní podmínky, pracovněprávní vztahy – změny a doplňky v posledním aktuálním období
- Novinky stavebních předpisů z pohledu BOZP, PO a ochrany životního prostředí
- BOZP na staveništích a obdobných pracovištích, úloha koordinátora BOZP
- Systémy managementu BOZP

Metodika

Výklad s cílenou diskuzí, na závěr ověření znalostí.

Určeno

Odborně způsobilým osobám v oblasti BOZP, na úseku PO a v oblasti ochrany životního prostředí. Zaměstnavatelům, podnikovým manažerům a kompetentním pracovníkům zabezpečujícím povinnosti vyplývající z uvedené legislativy. Podnikajícím fyzickým osobám. Dalším zájemcům o danou problematiku.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–16.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
13.–15. 3. 2017	Praha	171512
23.–25. 10. 2017	Praha	171513

Cena a rozsah

6 300 Kč (bez DPH), 7 623 Kč (včetně 21 % DPH)
3 dny

1. a 2. den – oblast BOZP a ŽP
4 200 Kč (bez DPH), 5 082 Kč (včetně 21 % DPH)

3. den – oblast PO, PBS
2 100 Kč (bez DPH), 2 541 Kč (včetně 21 % DPH)

Manažer projektu

Martina Rydrychová
226 006 376, mrydrychova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Odborně způsobilá osoba k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – kurz/seminář

Navazující oblasti: 3. Řízení lidských zdrojů

Základy BOZP pro podnikatele, vedoucí zaměstnance, personalisty, manažery systémů a zástupce zaměstnanců pro oblast BOZP

Úvod

V současné podnikové praxi ČR není plně doceněn význam BOZP jako jednoho z neopominutelného kritéria úspěšnosti, ale i kultury podnikání. Zaměstnavatelé, podnikající fyzické osoby či OSVČ obvykle problematiku BOZP podceňují, obdobně i podnikoví personalisté či právníci nevnímají, že prováděním svých pracovních činností vykonávají zároveň činnosti, k nimž jsou potřebné znalosti, případně způsobilost. Seminář poskytne základní informace o problematice včetně přehledu současně platných předpisů.

Cíle

- Seznámit se s platnou právní úpravou BOZP, povinnostmi zaměstnavatelů a vedoucích zaměstnanců, právy a povinnostmi zaměstnanců a jejich zástupců, osob s odbornou a zvláštní odbornou způsobilostí v BOZP, pracovníků orgánů státní kontroly,
- Pochopit význam spolupráce a součinnosti všech zainteresovaných osob, případně subjektů, která může přinést zlepšení stavu BOZP v podniku,
- Získat znalosti o zásadách praktické aplikace legislativy v oblasti BOZP a v oblastech souvisejících, které využijí při své pracovní činnosti prováděné ve vztahu k problematice BOZP.

Obsah

Současná právní úprava zajišťování podmínek BOZP v pracovněprávních vztazích a mimo pracovněprávní vztahy

Přehled základních předpisů

Práva a povinnosti podnikatelů, statutárních zástupců podniků, vedoucích zaměstnanců, zaměstnanců a jejich zástupců v oblasti BOZP

Postavení a úloha zástupců zaměstnanců pro BOZP, představitelů vedení a manažerů pro HSMS

Povinnosti zaměstnavatele v oblasti BOZP při řešení:

- identifikace nebezpečí, hodnocení rizik a prevence rizik z hlediska BOZP,
- poskytování OOPP, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků a ochranných nápojů,
- evidence, dokumentace a odškodňování pracovních úrazů a nemocí z povolání a dalších souvisejících úkonů při jejich vzniku,
- ochrany pracovněprávních vztahů a dodržování stanovených pracovních podmínek všech zaměstnanců či jednotlivých skupin, požadavků na:
 - organizaci práce a pracovní postupy,
 - výrobní a pracovní prostředky (bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení a vybavení, dopravních prostředků, přístrojů a nářadí, zvláštní požadavky na provoz VTZ),
 - pracoviště a pracovní prostředí, bezpečnostní značení, značky a signály.

- zvládání rizikových faktorů pracovního prostředí a pracovních podmínek, kategorizace prací a dalších souvisejících požadavků ochrany zdraví při práci.

Odborná a zvláštní odborná způsobilost v BOZP, význam činnosti odborně způsobilých osob Státní správa a kontrola v oblasti BOZP (inspekce práce, státní zdravotní dozor a další)

Metodika

Výklad základních právních a ostatních předpisů daných oblastí BOZP s cílenou diskuzí k probíraným okruhům.

Určeno

Statutárním zástupcům a vedoucím zaměstnancům podniků, představitelům vedení podniků pro systém managementu BOZP, zástupcům zaměstnanců, členům řad zaměstnanců a odborových organizací pověřeným zastupováním pro oblast BOZP, samostatným podnikatelům, zájemcům o úvod do problematiky v rámci získávání praxe k pozdějšímu složení zkoušky z OZO v oblasti BOZP, odborně způsobilým osobám na úseku požární ochrany, v oblasti ochrany životního prostředí apod., podnikovým personalistům, právníkům a dalším specialistům, jejichž činnost souvisí s problematikou BOZP.

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–16.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
20.–23. 2. 2017	Praha	171514
18.–21. 9. 2017	Praha	171515

Cena a rozsah

8 600 Kč (bez DPH), 10 406 Kč (včetně 21 % DPH)
4 dny

Manažer projektu

Martina Rydrychová
226 006 376, mrydrychova@gradua.cz

Doporučujeme

Navazující kurzy: Odborně způsobilá osoba k zajišťování úkolů v prevenci rizik BOZP – kurz/seminář, Aktuální otázky a novinky v oblasti BOZP, PO, požární bezpečnosti staveb a ochrany životního prostředí

Navazující oblasti: 3. Řízení lidských zdrojů

Speciální školení pro práce ve výškách, v osobních ochranných pracovních postrojích a za použití dalších ochranných fixačních pracovních prostředků k zamezení pádu

Speciální školení - evakuace, vyprošťování pomocí evakuačního zařízení ROLLGLISS R 550 a další použití jeho příslušenství

Úvod

V rámci speciálních školení BOZP a poradenské činnosti naplňujeme požadavky NV č. 362/2005 Sb., její přílohy, článku II., odst. 9, kdy zaměstnavatel (fyzická osoba – OSVČ nebo právnická osoba), zajistí, aby zaměstnanec (pracovník), provádějící práce při použití osobních ochranných pracovních prostředků proti pádu (OOPPP) byl pro předpokládané činnosti vyškolen, zejména pak pro vyprošťovací postupy při mimořádných událostech.

Cíle

Účastník kurzu bude po absolvování:

- schopen používat prakticky osobní ochranné pracovní prostředky proti pádu (OOPPP) při pracovních činnostech ve výškách a nad volnou hloubkou,
- bude seznámen se základními právními, normativními a technickými požadavky na OOPPP (revize, kontroly apod.),
- bude prakticky i teoreticky seznámen s obsluhou a činností vyprošťovacího systému ROLLGLISS při evakuačních a vyprošťovacích pracích (např. při pádu a zachycení v osobním ochranném pracovním postroji) a jiných mimořádných událostech (např. možné evakuace ze staveb nebo budov při požáru před příjezdem a samotným zásahem HZS).

Obsah

- Praktické použití těchto prostředků při práci – správná technika ustrojení a technika ukotvení
- Zakázané manipulace a postupy, mimořádné pracovní situace při práci s OOPPP
- Modelové návčny a instruktaže při vyprošťování po pádu a zachycení v osobním ochranném pracovním postroji
- Evakuace – vyprošťování osob pomocí evakuačního systému ROLLGLISS při dalších mimořádných událostech (požár apod.), ukázky praktické obsluhy tohoto zařízení a dalšího příslušenství tohoto systému
- Seznámení se základní normativními požadavky (ČSN EN aj.) pro revize, kontroly a technické požadavky na OOPPP

Pozn.: Lektorem tohoto školení je Roman Branda, DiS. – manager BOZP, PO – CHEMCOMEX Praha, a.s. – OZO v BOZP, PO, Koordinátor BOZP na staveništi. Pověřená a zaškolená osoba od výhradního zástupce pro ČR, firmy HAK CS, s. r. o., pro další školení osob a organizací pro práci s osobními ochrannými pracovními prostředky chráničemi proti pádu a vyprošťovacím evakuačním systémem ROLLGLISS, od výrobce firmy CSG EMEA SAS.

Metodika

Interaktivní výklad s cílenou diskuzí, praktické ukázky.

Určeno

Všem výkonným pracovníkům a všem kontrolním, odborně technickým pracovníkům, pracujících s OOPPP nebo kontrolujících práce v režimu práce ve výškách a nad volnou hloubku s OOPPP (dle NV 362/2005 Sb.).

Harmonogram

prezence 8.45–9.00 hod.,
program 9.00–16.00 hod.

Termín	Místo	Variabilní symbol
4. 4. 2017	Praha	171516
10. 10. 2017	Praha	171517

Cena a rozsah

2 500 Kč (bez DPH), 3 025 Kč (včetně 21 % DPH)

1 den

Manažer projektu

Martina Rydrychová

226 006 376, mrydrychova@gradua.cz