



Česká společnost pro údržbu
Průmyslová 1472/11
102 00 Praha - Hostivař

<http://www.udrzba-cspu.cz/>

člen Evropské federace národních společností pro údržbu (EFNMS)

fax: +420 271 084 791

info@udrzba-cspu.cz

Výkonný ředitel

Ing. Zdeněk Votava

tel.: +420 315 688 406

mobil: +420 776 657 545

zdenek.votava@iol.cz

IČO: 70101191

DIČ: CZ70101191

Kurz
MISTR ÚDRŽBY
harmonizovaný s požadavky EFNMS
a zakončený osvědčením ČSPÚ
začíná 19. 11. 2015

Česká společnost pro údržbu (ČSPÚ) poskytuje jediné a komplexní vzdělávání a trénink **Mistra údržby** v České republice, harmonizovaný s požadavky Evropské federace národních společností pro údržbu (EFNMS). Je Váš mistr údržby dostatečně způsobilý zvládat a uplatňovat požadavky světové excelence v managementu údržby?

- Ovládá Váš mistr údržby všechny moderní metody organizace a řízení (řízení lidských zdrojů, plánování a rozvrhování údržby, legislativní požadavky na bezpečnost v údržbě apod.) strojního zařízení a jeho údržby?
- Uplatňuje správnou motivaci údržbářského personálu?
- Dokáže aplikovat zásady managementu provozní spolehlivosti výrobního zařízení do oblastí preventivní a prediktivní údržby a zvyšování pohotovosti?
- Dovede používat počítačovou podporu řízení údržby?
- Má přehled o všech moderních technologiích čištění, mazání, diagnostiky, renovace a oprav strojního zařízení?

Pokud má organizace potřebu zvýšit způsobilost svých mistrů údržby či dokonce sami mistři při hledání odpovědí na několik výše uvedených otázek mají pocit nutnosti zlepšit svoji způsobilost, je nejvyšší čas se přihlásit do kurzu Mistr údržby.

Termín zahájení kurzu: 19. 11. 2015

Cílová skupina: mistři údržby

Cíl výuky a tréninku:

Cílem vzdělávání a tréninku je seznámit účastníky kurzu se základními požadavky na práci mistra údržby. Účastníci dostanou nejenom odpovědi na odborný obsah výše položených otázek, ale bude jim vysvětleno a objasněno mnoho dalších otázek z oblastí organizace a řízení údržby, motivace pracovníků, provozní spolehlivosti strojů, technologie udržování, diagnostiky a oprav a počítačové podpory řízení údržby. Trénink probíhá pomocí případových studií a příkladů z praxe. V neposlední řadě je kladen důraz na uplatňování zásad ekonomického myšlení v managementu údržby.

Proč si vybrat právě ČSPÚ?

Přínosy výuky a tréninku:

- Jsme jediní v ČR, kteří Vám poskytnou výuku a trénink Mistr údržby v rozsahu 64 vyučovacích hodin, plně harmonizovaný s požadavky EFNMS, a to vše s nejnižšími jednotkovými náklady (Kč/vyučovací hodina) pro účastníka kurzu. Kurz probíhá vždy v jednodenních soustředěních v intervalu dva až tři týdny tak, aby výpadek z pracoviště byl minimalizován.
- Garantujeme výběr nejlepších lektorů z oblasti vysokých škol, poradenských firem a zkušených manažerů údržby, kteří pracují a nebo pracovali v předních organizacích v oblasti managementu majetku a jeho údržby.
- Metody výuky a tréninku jsou přizpůsobeny potřebám účastníků.

Časový harmonogram, obsah a lektorské zajištění:

Rozvrh výuky „MISTR ÚDRŽBY“

1. den 19. 11. 2015	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30 10:45 - 12:15 12:15 - 13:15 13:15 - 14:45 15:00 - 16:30	Postavení údržby v podniku, trendy, koncepce Moderní metody řízení údržby, TPM Oběd Kapacitní plánování a řízení údržby, dokumentace Plánování a řízení zdrojů v údržbě, motivace, hodnocení dodavatelů	Ing. Bohumil Polanka Ing. Jiří Polouček, CSc.
2. den 3. 12. 2015	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30 10:45 - 12:15 12:15 - 13:15 13:15 - 14:45 15:00 - 16:30	Legislativa v oblasti údržby Bezpečnost, ochrana zdraví a ekologie při práci v údržbě Oběd Ekonomika a hodnocení výkonnosti údržby Diskuse a test za 1. tematický blok	Ing. Pavel Buzík Ing. Pavel Bartejs Ing. Miroslav Špaček, Ph.D.
3. den 17. 12. 2015	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30 10:45 - 12:15 12:15 - 13:15 13:15 - 14:45 15:00 - 16:30	Základy provozní spolehlivosti výrobního zařízení Základy jakosti a spolehlivosti v údržbě Oběd Analýza příčin a důsledků poruch (FMECA) a optimalizace preventivní údržby Diskuse a test za 2. tematický blok	prof. Ing. Václav Legát, DrSc. katedra jakosti a spolehlivosti strojů, TF ČZU Praha 6 - Suchbát

4. den 14. 1. 2016	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30	Počítačová podpora řízení údržby. Charakteristika ISÚ a požadavky na informační systém	prof. Ing. Vladimír Jurča, CSc. katedra jakosti a spolehlivosti strojů. TF ČZU Praha 6 – Suchdol Ing. Zdeněk Aleš, Ph.D
10:45 - 12:15	Výběr, implementace a využití ISÚ. Využití dat o ISÚ.	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Základy práce s počítačem (internet, e-obchod, PowerPoint – příklady).	
15:00 - 16:30	Základy práce s počítačem (WORD, EXCEL – příklady) Diskuse a test za 3. tematický blok	
5. den 29. 1. 2016	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30	Řízení lidských zdrojů v údržbě	PHDr. Jiří Suchý
10:45 - 12:15	Vedení pracovníků a týmů	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Komunikační dovednosti v práci mistra	
15:00 - 16:30	Motivace spolupracovníků, krizové situace Diskuse a test za 4. tematický blok	
6. den 11. 2. 2016	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30	Technologie údržby (přehled, obecné postupy)	prof. Ing. Josef Pošta, CSc. katedra jakosti a spolehlivosti strojů, TF ČZU Praha 6 - Suchdol
10:45 - 12:15	Technologie údržby (preventivní údržba)	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Technická diagnostika (postupy)	
15:00 - 16:30	Údržba po poruše	
7. den 25. 2. 2016	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30	Nedestruktivní defektoskopie	Ing. Roman Pleskač, CSc. Ing. Vladimír Nováček, CSc. Ing. Bohuslav Peterka, Ph.D.
10:45 - 12:15	Tribodiagnostika	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Vibrodiagnostika, ustavování strojů	
15:00 - 16:30	Termodiagnostika	
8. den 10. 3. 2016	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30	Technologie údržby (čištění olejových náplní strojů)	Vladislav Chvalina prof. Ing. Josef Pošta, CSc.
10:45 - 12:15	Technologie oprav strojních součástí	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Technologie oprav (Metalock, ESA, speciální technologie)	
15:00 - 16:30	Diskuse a test za 5. tematický blok	

Organizační pokyny:

- Termín zahájení kurzu:** **19. 11. 2015**
- Místo konání:** Česká zemědělská univerzita, Technická fakulta,
Kamýčká 129, 165 21 Praha 6 – Suchdol
<http://www.tf.czu.cz/cs/?r=736>
- Kontaktní osoba za TF ČZU:** Ing. Vratislav Červenka, tel.: 734 170 950,
e-mail: cervenkav@tf.czu.cz
- Informace o organizaci kurzu:** Ing. Zdeněk Votava, výkonný ředitel ČSPÚ,
tel: 776 657 545, e-mail: zdenek.votava@iol.cz
- Cena kurzu:** Člen ČSPÚ: 21 500,- Kč + DPH, nečlen: 23 500,- Kč + DPH,
ČSPÚ vystaví na platbu fakturu.
Pokud z Vaší společnosti bude více než jeden účastník, druhý
a další budou mít slevu 2 000,- Kč.
- Termín přihlášení do kurzu:** **nejpozději do 12. 10. 2015** Zájemci jsou zařazováni
v pořadí došlých přihlášek.
- Způsob přihlášení:** poštou, faxem, e – mailem = prosíme, použijte formulář přihlášky
on-line = <http://www.udrzba-cspu.cz/nabidky/mistr-udrzby.php>

Kontaktní údaje pořadatele

- Poštovní adresa:** Česká společnost pro údržbu,
Průmyslová 1472/11,
102 00 Praha - Hostivař
- Fax:** 271 084 791
- E-mail:** info@udrzba-cspu.cz; zdenek.votava@iol.cz
- Další informace:** <http://www.udrzba-cspu.cz/>