

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 oblasti 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.

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 oblasti 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.

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, 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. Tematický blok

1. den 30.11. 2017	Obsah	Lektor
9:00 - 10:30	Postavení údržby v podniku, trendy, koncepce	Ing. Bohumil Polanka, emeritní vedoucí útvaru údržby ŠKODA AUTO
10:45 - 12:15	Moderní metody řízení údržby, TPM	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Kapacitní plánování a řízení údržby, dokumentace	Ing. Jiří Polouček , CSc., Unipetrol a.s.
15:00 - 16:30	Plánování a řízení zdrojů v údržbě, motivace, hodnocení dodavatelů	
2. den 14.12. 2017		
9:00 - 10:30	Legislativa v oblasti údržby	Ing. Pavel Buzík, Spolchemie, a.s. Ústí/L
10:45 - 12:15	Bezpečnost, ochrana zdraví a ekologie při práci v údržbě	Ing. Jan Škarka , konzultant, výstavba TPCA
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Ekonomika a hodnocení výkonnosti údržby	Ing. Miroslav Špaček, Ph.D., VŠE Praha
15:00 - 16:30	Diskuse a test za 1. tematický blok	

2. Tematický blok

3. den 11.1. 2018		
9:00 - 10:30	Počítačová podpora řízení údržby. Charakteristika ISÚ a požadavky na informační systém. Výběr, implementace a využití ISÚ. Využití dat o ISÚ.	Ing. Zdeněk Aleš, Ph.D, TF ČZU Praha 6 - Suchdol
10:45 - 12:15	MS Word – hromadná korespondence, základy pokročilého využití tabulkového procesoru MS Excel	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	MS Excel - zpracování databází a tabulek z ISÚ, VBA	Ing. Zdeněk Aleš, Ph.D,
15:00 - 16:30	Programování ve VBA – hotová řešení	

3. Tematický blok

4. den 25.1. 2018		
9:00 - 10:30	Základy provozní spolehlivosti výrobního zařízení	prof. Ing. Václav Legát, DrSc., TF ČZU Praha 6 - Suchdol
10:45 - 12:15	Základy jakosti a spolehlivosti v údržbě	
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Analýza příčin a důsledků poruch (FMECA) a optimalizace preventivní údržby	
15:00 - 16:30	Preventivní údržba, diskuse a test za 2. tematický blok	

4. Tematický blok

5. den 8.2. 2018		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	

5. Tematický blok

6. den 22.2. 2018		
9:00 - 10:30	Technologie údržby (přehled, obecné postupy)	prof. Ing. Josef Pošta, CSc., 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 8.3. 2018		
9:00 - 10:30	Nedestruktivní defektoskopie	Ing. Roman Pleskač, CSc., TEDIKO, Praha
10:45 - 12:15	Tribotechnická diagnostika	Ing. Vladimír Nováček, CSc., ALS Czech Republic, Praha
12:15 - 13:15	Oběd	
13:15 - 14:45	Termodiagnostika	Ing. Radek Kadlec, Testo, Brno
15:00 - 16:30	Vibrodiagnostika	Ing. Bohuslav Peterka, Ph.D., TF ČZU Praha 6 – Suchdol
8. den 22. 3. 2018		
9:00 - 10:30	Technologie údržby (čištění olejových náplň strojů)	Ing. V. Chvalina KLEENTEK Praha
10:45 - 12:15	Technologie oprav strojních součástí	prof. Ing. Josef Pošta, CSc., TF ČZU Praha 6 – Suchdol
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: 30. 11. 2017

Místo konání: Česká zemědělská univerzita, Technická fakulta,
Kamýcká 129, 165 21 Praha 6 – Suchbátka
<http://www.tf.czu.cz/cs/?r=736>

Kontaktní osoba za TF ČZU: Ing. Vratislav Červenka, tel.: 734 170 950,
email: cervenkav@tf.czu.cz

Informace o organizaci kurzu: Ing. Jan Hroch, výkonný ředitel ČSPÚ,
tel.: +420 732 385 196 e-mail: hroch@udrzba-cspu.cz

Cena kurzu: Člen ČSPÚ: 21500,- Kč + DPH; nečlen: 23500,- 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 23. 11. 2017** Zájemci jsou zařazováni v pořadí
došlých přihlášek do vyčerpání kapacity kurzu.

Způsob přihlášení: On-line přihláška je dostupná na <http://www.udrzba-cspu.cz>
nebo přímo zde
<http://www.udrzba-cspu.cz/nabidky/prihlaska.php?akceid=19>

Kontaktní údaje pořadatele

Poštovní adresa: Česká společnost pro údržbu,
Průmyslová 1472/11,
102 00 Praha - Hostivař

E-mail: hroch@udrzba-cspu.cz

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