



TRIBOTECHNIKA - TRIBODIAGNOSTIKA

Chcete ušetřit provozní náklady - věnujte pozornost tribodiagnostice.

Vážení přátelé,

pro velký zájem opět pořádáme **odborný kurz „Základy tribotechniky a tribodiagnostiky“**.

Cílem kurzu je získat znalosti z oblasti tření, mazání a opotřebení. Dále pak podrobné seznámení s mazivy, jejich využitím a použitím v provozu a v údržbě, tribotechnická diagnostika.

Hlavní důraz je kladen na maximální využití všech těchto poznatků v praxi.

Náplň kurzu je určena pro podnikavé tribotechniky, pracovníky technického rozvoje, vedoucí pracovníky provozů a údržby, konstruktéry, pracovníky laboratoří, energetiky, dopravy, zemědělství, stavebnictví, strojírenství.

Dále pro pracovníky olejářských společností a prodejce maziv.

Kurz je rozdělen do dvou dvoudenních soustředění.

První soustředění proběhne **24. - 25. 02. 2026 v hotelu Vigvam v Němčicích u Kolína. (www.vigvamresort.cz)**

Termín druhé části školení bude dle dohody účastníků v **březnu nebo dubnu 2026**.

Celkový obsah kurzu je v plném souladu s normou **ČSN ISO 18436-4 a ČSN ISO 18436-5**.

Zájemci mohou kurz využít pro certifikační zkoušku

TECHNICKÝ DIAGNOSTIK – TRIBODIAGNOSTIK dle ISO 17 024.

**Úspěšné absolvování zkoušky opravňuje držitele certifikátu k užívání titulu CTD
– certifikovaný technik diagnostik, za jménem!**

Organizátor kurzu : Schválené školící pracoviště
TRIFOSERVIS s. r. o.
Hybešova 626/1
250 88 Čelákovice

Cena kurzu : je stanovena dohodou dle zákona č.526/90 Sb. o cenách a činí **14 000,- Kč bez DPH**

Úhradu proveďte na účet **294683846 / 0300**,
variabilní symbol **2601**, konstantní symbol **0308**.

IČ: 09445226, DIČ: CZ09445226

TRIFOSERVIS s. r. o. Čelákovice je plátcem DPH.

Přihlášku zašlete na adresu : **e - mail: marek@trifoservis.cz**
TRIFOSERVIS s. r. o.
Sokolovská 1644
250 88 Čelákovice
tel.: +420 603 265 565

Program školení je připraven podle ČSN ISO 18436 - 4 a ČSN ISO 18436 - 5
Analýza maziv, diagnostika strojů a maziv

- TRIBOLOGIE - základní pojmy, tření, opotřebení
- TRIBOTECHNIKA
- Maziva, jejich výroba, základové oleje
- Přísady do maziv, jejich funkce
- Motorové a převodové oleje - složení, klasifikace
- Průmyslové oleje - složení, klasifikace
- Plastická maziva - složení, klasifikace
- Pevná maziva
- Syntetická a biologicky odbouratelná maziva
- Zkoušení a hodnocení maziv
- Vzorkování
- Tribotechnická diagnostika a její využití v praxi
- Bezpečnost při práci s ropnými výrobky
- Mazací systémy a mazací zařízení
- Přístrojová technika pro hodnocení maziv

Jednotlivá témata přednesou přední odborníci, certifikovaní tribodiagnostici:
Doc. Ing. P. Kozák, Ing. P. Růžička PhD, O. Švec DiS, Ing. M. Holek Ph.D., Jiří Klapka

**Závazná přihláška na odborný kurz
ZÁKLADY TRIBOTECHNIKY A TRIBODIAGNOSTIKY**

Termín konání : **24. - 25. 02. 2026**

Zahájení kurzu : **9⁰⁰ hod.**

Místo konání : **hotel Vigvam, Němčice u Kolína**

Další termíny budou dohodnuty na prvním setkání.

Jméno, příjmení, titul uchazeče :

Datum narození : Místo :
Údaje jsou nutné k vystavení osvědčení o absolvování kurzu.

Adresa zaměstnavatele :
.....

Tel. č. :

IČ : DIČ :
Údaje jsou nutné k vystavení daňového dokladu

Adresa pro korespondenci :
.....

Tel. č. : e-mail :

**Podepsáním / odesláním přihlášky souhlasíte se zpracováním osobních údajů společností
TRIFOSERVIS s.r.o. pro účel evidování účasti a vystavení osvědčení o absolvování školení**

Datum :

Podpis účastníka :