



KURZ ALS TRIBOLOGY EUROPE

V termínu 22. 2. 2023

Analýzy olejů a sledování stavu strojů

Místo konání: Tribologická laboratoř ALS
Kolbenova 942/38a, Budova KCD4, P - 9

ALS Czech Republic, s.r.o., sekce Tribology poskytuje detailní analýzy mazacích olejů k dosažení bezporuchového provozu a vysoké produktivity zařízení pomocí preventivní údržby. Preventivní rozbor olejů šetří náklady nejen ve spotřebě oleje, ale také na prostojích porouchaných strojů, na nákupu náhradních dílů, na práci údržbářů. Včas zachycený signál umožní předcházet závažným poruchám, které následně mohou vyžadovat opravy velkého rozsahu.

Přínosy

- JEDNODUCHOST Soupravy pro odběr a dopravu vzorků
- KOMPLEXNOST Analýza všech parametrů a vyhodnocení stavu stroje
- RYCHLOST Dodací lhůty
- CENA Balíček podle typu oleje

Program kurzu

- | | |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:45 - 9:10 | Úvod, registrace účastníků |
| 9:10 - 10:40 | Význam analýz olejů při údržbě strojů
Typy a vlastnosti olejů
Prováděné zkoušky jejich význam |
| 10:40 - 10:50 | Webtrieve - internetová aplikace pro zákazníky |
| 10:50 - 11:45 | Odběr vzorků
Čistota olejů a její vliv na stroje |
| 11:45 - 11:55 | Přestávka - občerstvení |
| 11:55 - 13:00 | Diagnostické signály
Interpretace výsledků + Případové studie
Speciální analýzy |
| 13:00 - 14:15 | Oběd |
| 14:15 - 15:30 | Diskuse, předání osvědčení |
| 15:30 - 16:00 | Prohlídka laboratoří pro zájemce |

Webtrieve - webtrieve.alstribology.com

On-Line software pro práci s výsledky analýz, který umožňuje kromě prohlížení výsledků a výběru dat podle zadaných kritérií také jejich řazení a zpracování včetně grafických vyhodnocení. Software zajišťuje zákazníkovi komplexní a jasný přehled o všech zařízeních včetně jejich stavu a o všech vzorcích z nich odebraných. Pro přihlášení na stránku má každý zákazník své jméno a heslo, přes které se dostane ke svým výsledkům. (ID a heslo zákazník získává od naší společnosti).

Pro koho je kurz určen

- pracovníci údržby
- konstrukce
- technici
- diagnostici
- seřizovači
- tribotechnici
- prodejci olejů

Zaměření kurzu

- správná interpretace výsledků analýz olejů
- správný odběr a identifikace vzorků
- typy a vlastnosti olejů
- novinky z oboru
- prováděné zkoušky a jejich význam
- diagnostické signály při analýze olejů

Kurzem vás budou provázet

- Ing. Vladimír Nováček - Odborný garant kurzu,
Tribology senior advisor
- Ing. Ivana Václavíčková - nezávislá expertka,
Certifikovaný technický diagnostik
- Ing. Tomáš Turan - Tribology senior consultant,
Certifikovaný technický diagnostik,
Tribodiagnostik kategorie II.
- Ing. Stanislav Sláčík, CSc. - Manažer kvality a certifikace,
VTÚ
- Ing. Eva Hrdinová - Client service section supervisor

Účastnický poplatek pro 1 osobu činí 2 000,-, maximální počet účastníků je 10 osob.

Doprava: a) metro B Kolbenova, b) zastávka Poštovská nebo Kolbenova. [Mapa adresy](#)

Výstupem je OSVĚDČENÍ, které potvrzuje účast pracovníka na kurzu.