

1. ÚVODNÍ SLOVO.....	4
2. GAMBÁ Josef : ODPADY VZNIKLÉ Z PROVOZU AUT A NAKLÁDÁNÍ S AUTOVRAKY DO PŘÍŠTÍCH 10 LET	6
3. KESNER František, DVOŘÁKOVÁ Lenka, ŠEC Karel : PROCESNÍ ANALÝZA METODOU MOLEKULOVÉ SPEKTROSKOPIE - ANALÝZA VODÍKU, UDRŽITELNÉHO LETECKÉHO PALIVA A OSTATNÍCH PALIV	12
4. MUŽÍKOVÁ Zlata : VEDLEJŠÍ ÚČINKY ZVYŠOVAČE CETANOVÉHO ČÍSLA.....	18
5. SKOLIL Jan : JAK ŠPATNÁ PROVOZNÍ KAPALINA ZNEMOŽNILA KONÁNÍ HOKEJOVÉHO UTKÁNÍ EXTRALIGY: 1. 11. 2022	27
6. TRESNER Marek : HACKING V PRŮMYSLU 4.0	33
7. SEDLÁČEK Dušan : ODOLNOST PRYŽÍ VŮČI OLEJŮM PRO POUŽITÍ V PRAXI	34
8. ŠIMÍK Zdeněk : ALTERNATIVNÍ PÉČE O PROCESNÍ KAPALINY	40
9. KROVAK Michal : TRIBODIAGNOSTIKA - ŠROUBOVÉ REFRIGERAČNÍ KOMPRESORY	44
10. GRUNT Jakub : POKROČILÉ TECHNOLOGIE RE-RAFINOVANÝCH OLEJŮ - ENERGETICKY A EKOLOGICKY UDRŽITELNÁ BUDOUCNOST MAZIV.....	45
11. STRAKA Václav : TERMODIAGNOSTIKA PRVKŮ POMOCÍ DRONŮ - S ČÍM POČÍTAT A ČEMU VĚŘIT	49
12. JANČÁLEK Martin : POUŽITÍ ALTERNATIVNÍCH PALIV V MOTORSPORTU	60
13. RŮŽIČKA Pavel : MAZIVA PODPORUJÍCÍ ÚSPORU ENERGIE V OBLASTI AUTOMOBILOVÝCH A PRŮMYSLOVÝCH APLIKACÍ.....	62
14. ŠTELCL Milan : NANOMAZIVA VE STROJÍRENSTVÍ SNIŽUJÍ NÁKLADY	69
15. KLAPKA Jiří : ZÁKLADOVÉ OLEJE PRO FORMULACE „UP TO DATE“ MAZIV	70
16. POZNÁMKY :	76