

SIMP Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich
w Warszawie, ul. Świętokrzyska 14

Ośrodek Rzecznawstwa i Szkoleń SIMP-AUTOMEX

33-131 Tarnów – Łęg Tarnowski, ul. Tarnowska 167
KONCESJA ZG SIMP nr 40 - NIP 871-000-06-34 - REGON 850016365

ZAŚWIADCZENIE Nr 041/O/2017

o ukończeniu szkolenie doształcającego w zakresie podniesienia kwalifikacji zawodowych

Pan(i) **Kamil KAWALER**

Temat szkolenia : Pojazdy o napędzie hybrydowym i elektrycznym.

Program :

1. Hybrydyzacja pojazdów użytkowych stan dzisiejszy 2017
2. Typy, kategorie napędów hybrydowych i ich rodzaje
3. Systemy Plug In Hybryd
4. Dodatkowe funkcje w pojazdach hybrydowych
5. Budowa pojazdów hybrydowych, „systemy na dzisiaj i na jutro”
6. Przygotowanie warsztatu do napraw pojazdów hybrydowych i elektrycznych
7. Praca w warsztacie z pojazdem hybrydowym
8. Zgodność z BGV A3 oraz na podstawie BGI/GUV – I 8686
9. Warunki wykonywania badań technicznych pojazdów z napędem hybrydowym i elektrycznym
10. Na co uważać przy tradycyjnych naprawach w pojazdach hybrydowych
11. Baterie pojazdów hybrydowych
12. Układy klimatyzacji w pojazdach hybrydowych

Szkolenie odbyło się na podstawie Kryteriów ponownej certyfikacji rzeczoznawcy samochodowego (pkt. 7 załącznika nr 2 do umowy CCR PZM) oraz Kodeksu Pracy (art. 94, pkt.6 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku, tekst jednolity Dz. U. Nr 21 z 1998 roku, poz. 94 z późniejszymi zmianami).

Trener - Wykładowca
Business Development Manager
ZF Service

Grzegorz Fedorowicz



ISO 9001

DYREKTOR
Ośrodka Rzecznawstwa
i Szkoleń SIMP

mgr inż. Piotr Gębiś

(podpis osoby uprawnionej)