

Školení zákazníků



V této brožurce najdete termíny technických školení firmy EUROPART

- Paralelní diagnostika
osciloskop
- Brzdové systémy
- Brzdy přívěsů
- Elektronicky řízené
systémy
- Motory, common-rail
systémy
- SCR, AdBlue a
diagnostika
- Spojka, převodovka



EUROPART - Přední dodavatel dílů pro nákladní vozy, návěsy, dodávkové vozy a autobusy!

Vše pro Váš brzdový systém – **EUROPART Premium Parts**

- výroba je certifikována podle nejvyššího automobilového standardu (TS16949) od TÜV Deutschland a průběžně kontrolována
- naše řízení jakosti a externí zkušební instituce neustále kontrolují dodržování standardu
- Úspěšné využití v extrémních podmínkách Evropského Mistrovství Truck Race: **Truck Race Approved!**



Slovo úvodem

Vážení zákazníci společnosti EUROPART,

také v roce 2017 Vám nabízíme kompaktní informativní program školení pro servisy spolupracující s EUROPART CZ.

Technické inovace jsou v automobilovém průmyslu na denním pořádku.

Stejně tak výrobci součástí, prodejci diagnostických zařízení nebo producenti vybavení servisních dílen neustále vylepšují své produkty - a toto zavazuje všechny společnosti, obchodující s opravárenskými nástroji a díly, neustále své know-how přizpůsobovat aktuální technice automobilů i servisních dílen.

Naše úloha spočívá v tom, doprovázet naše klienty na této cestě a poskytovat jim konkrétní pomocné nástroje a možnosti vzdělávání.

Na každém přihlašovacím formuláři v této brožuře naleznete veškeré informace o termínech a místě konání seminářů, o jejich délce, ceně a obsahu.

V případě jakýchkoliv dalších otázek jsme Vám vždy k dispozici.

Tešíme se na Vaše přihlášky.

S přátelským pozdravem

Aleš Syrovátka

technik TEXA a WABCO

PARALELNÍ DIAGNOSTIKA OSCILOSKOP PRO POKROČILÉ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termín konání: | 07.02.2017 |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, K Bílému vrchu 2912/3, 193 00 Praha 9 - Horní Počernice |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu* |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 05.02.2017** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Popis funkce základních typů snímačů a princip měření osciloskopem
- Praktické měření vybraných snímačů a rozbor naměřených výsledků
- Zaměření na motory (systémy Common rail)
- Praktické využití výsledků měření s osciloskopem
- Využití výsledků měření zjištěných osciloskopem v kombinaci se sériovou diagnostikou, logická diagnostika
- Pro absolvování tohoto školení se předpokládá základní znalost diagnostikovaných systémů vozidel

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o paralelní diagnostice, funkci snímačů, jejich měření a vyhodnocení naměřených výsledků při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení PARALELNÍ DIAGNOSTIKA, OSCILOSKOP.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

BRZDOVÉ SYSTÉMY TRUCK PRO POKROČILÉ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termín konání: | 28.02.2017 |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, K Bílému vrchu 2912/3, 193 00 Praha 9 - Horní Počernice |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu* |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 26.02.2017** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Popis funkce a komponentů elektronických brzdových systémů EBS pro účely využití sériové diagnostiky – dle výrobce a typového provedení
- Technické a legislativní podmínky pro brzdové systémy nákladních vozidel – informace v rozsahu potřebném pro provádění servisních a diagnostických úkonů
- Praktické ukázky měření parametrů jednotlivých komponentů systémů, aktivací a provádění funkčních testů. Analýza naměřených výsledků.
- Dílčí nastavení, korekce parametrů, provádění dalších diagnostických úkonů v závislosti na typovém provedení systému
- Vliv změny parametrů na celkový brzdový účinek vozidla, nebo jízdní soupravy
- Další funkce - nastavené servisních intervalů, kalibrace, změny parametrů, konfigurace systémů

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o brzdových systémech a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení brzdových systémů

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

BRZDOVÉ SYSTÉMY TRAILER ZÁKLAD

| | |
|-----------------------------------|--|
| Termín konání: | 01.03.2017* |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, Tř.Tomáše Bati 258 , Areál ČSAD Invest 764 20 Zlín - Louky |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu** |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 27.02.2017*** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Popis funkce a komponentů elektronických brzdových systémů TEBS, hlavních a přídatných funkcí pro účely využití sériové diagnostiky – dle výrobce a typového provedení
- Technické a legislativní podmínky pro brzdové systémy přípojných vozidel – informace v rozsahu potřebném pro provádění servisních a diagnostických úkonů
- Detailní popis jednotlivých parametrů uvedených na štítku dle typu a výrobce, jejich vliv na celkový brzdný účinek
- Praktické ukázky měření parametrů jednotlivých komponentů systémů, aktivací a provádění funkčních testů. Analýza naměřených výsledků.
- Praktické ukázky výměny modulátoru, programování parametrů.
- Vliv změny parametrů na celkový brzdný účinek přípojného vozidla, nebo jízdní soupravy

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o brzdových systémech a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení brzdových systémů.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* Při vyšším počtu účastníků školení než je kapacita školící místnosti, bude totéž školení i 02.03.2017

** V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

*** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

BRZDOVÉ SYSTÉMY TRAILER PRO POKROČILÉ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termín konání: | 21.03.2017 |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, K Bílému vrchu 2912/3, 193 00 Praha 9 - Horní Počernice |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu* |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 19.03.2017** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____
2. _____
3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Popis funkce a komponentů elektronických brzdových systémů TEBS, hlavních a přídatných funkcí pro účely využití sériové diagnostiky – dle výrobce a typového provedení
- Technické a legislativní podmínky pro brzdové systémy přípojných vozidel – informace v rozsahu potřebném pro provádění servisních a diagnostických úkonů
- Detailní popis jednotlivých parametrů uvedených na štítku dle typu a výrobce, jejich vliv na celkový brzdný účinek
- Praktické ukázky měření parametrů jednotlivých komponentů systémů, aktivací a provádění funkčních testů. Analýza naměřených výsledků.
- Praktické ukázky výměny modulátoru, programování parametrů.
- Vliv změny parametrů na celkový brzdný účinek přípojného vozidla, nebo jízdní soupravy

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o brzdových systémech a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení brzdových systémů.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

MOTORY, COMMON-RAIL SYSTÉMY ZÁKLAD

| | |
|-----------------------------------|--|
| Termín konání: | 22.03.2017* |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, Tř.Tomáše Bati 258 , Areál ČSAD Invest 764 20 Zlín - Louky |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu** |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 20.03.2017*** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Zaměření na motory EURO5, EEV, EURO 6.
- Snímače, popis, komunikace s dalšími elektronicky řízenými systémy
- Praktické ukázky – měření aktuálních hodnot, dílčí funkční testy snímačů a podsystémů, analýza zjištěných výsledků
- Možnosti využití kombinace sériové a paralelní diagnostiky (navazuje na školení .PARALELNÍ DIAGNOSTIKA, OSCILOSKOP)
- Další diagnostické úkony – kalibrace, změny některých parametrů, servisní úkony

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o elektricky řízených systémech motorů a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení elektronických vysoušečů.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

*Při vyšším počtu účastníků školení než je kapacita školící místnosti, bude totéž školení i 23.03.2017.

** V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

*** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

11. dubna
2017

ELEKTRONICKY ŘÍZENÉ SYSTÉMY PŘÍPRAVY VZDUCHU (ELEKTRONICKÉ VYSOUŠEČE) PRO POKROČILÉ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termín konání: | 11.04.2017 |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, K Bílému vrchu 2912/3, 193 00 Praha 9 - Horní Počernice |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu* |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 09.04.2017** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Praktické ukázky kalibrace a možnosti programování řídicích jednotek elektronických vysoušečů pomocí sériové diagnostiky dle typového provedení a výrobce
- Měření a provádění dílčích testů snímačů, komponentů podsystémů elektronických vysoušečů a následné analýzy
- Diagnostika, identifikace závad a další servisní úkony prováděné pomocí sériové diagnostiky – praktické ukázky
- Komunikace s dalšími elektronicky řízenými systémy vozidel

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o elektronických vysoušečích a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení elektronických vysoušečů.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

MOTORY, COMMON-RAIL SYSTÉMY PRO POKROČILÉ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termín konání: | 03.05.2017 |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, K Bílému vrchu 2912/3 193 00 Praha 9 - Horní Počernice |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu* |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 02.05.2017** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Zaměření na motory EURO5, EEV, EURO 6.
- Snímače, popis, komunikace s dalšími elektronicky řízenými systémy
- Praktické ukázky – měření aktuálních hodnot, dílčí funkční testy snímačů a podsystémů, analýza zjištěných výsledků
- Možnosti využití kombinace sériové a paralelní diagnostiky (navazuje na školení .PARALELNÍ DIAGNOSTIKA, OSCILOSKOP)
- Další diagnostické úkony – kalibrace, změny některých parametrů, servisní úkony

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o elektricky řízených systémech motorů a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení elektronických vysoušečů.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

SCR, AdBlue A DIAGNOSTIKA PRO POKROČILÉ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termín konání: | 06.06.2017 |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, K Bílému vrchu 2912/3, 193 00 Praha 9 - Horní Počernice |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu* |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 04.06.2017** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Zaměřeno na systémy BOSCH a MERCEDES BENZ
- Praktické ukázky – měření aktuálních hodnot, dílčí funkční testy snímačů a podsystémů, analýza zjištěných výsledků, identifikace závad
- Další diagnostické úkony související se servisními úkony

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o SCR AdBlue a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení elektronických vysoušečů.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

SCR, AdBlue A DIAGNOSTIKA ZÁKLAD

| | |
|-----------------------------------|--|
| Termín konání: | 07.06.2017* |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, Tř.Tomáše Bati 258 , Areál ČSAD Invest 764 20 Zlín - Louky |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu** |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 05.06.2017*** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Zaměření na motory EURO5, EEV, EURO 6.
- Snímače, popis, komunikace s dalšími elektronicky řízenými systémy
- Praktické ukázky – měření aktuálních hodnot, dílčí funkční testy snímačů a podsystémů, analýza zjištěných výsledků
- Možnosti využití kombinace sériové a paralelní diagnostiky (navazuje na školení .PARALELNÍ DIAGNOSTIKA, OSCILOSKOP)
- Další diagnostické úkony – kalibrace, změny některých parametrů, servisní úkony

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat vyšší úroveň vědomostí o elektricky řízených systémech motorů a využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování. Před tímto školením je doporučeno absolvovat základní školení elektronických vysoušečů.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* Při vyšším počtu účastníků školení než je kapacita školící místnosti, bude totéž školení i 08.06.2017

** V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

*** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

SPOJKY, PŘEVODOVKY PRO POKROČILÉ

| | |
|-----------------------------------|---|
| Termín konání: | 20.06.2017 |
| Místo konání: | EUROPART CZ s. r. o, K Bílému vrchu 2912/3, 193 00 Praha 9 - Horní Počernice |
| Čas konání: | 9 – 16 hodin |
| Délka trvání: | 1 den |
| Maximální počet účastníků: | 15 |
| Cena: | 2.500,- Kč bez DPH / na osobu* |
| Přihlášky: | Závazné přihlášky prosíme e-mailem na a.syrovatka@europart.net nejpozději do 18.06.2017** |

IČO: _____

Název firmy: _____

Ulice: _____

PSČ / Město: _____

Účastníci: 1. _____

2. _____

3. _____

Datum: _____ Podpis: _____

Obsah školení:

- Zaměření na elektronicky řízené převodovky MERCEDES BENZ a VOLVO
- Dílčí diagnostická měření jednotlivých modulů, snímačů a akčních členů - praktická ukázky, analýza naměřených hodnot a výsledků
- Další diagnostické úkony pomocí sériové diagnostiky – kalibrace, „učení převodovky“

Cíl školení: Školení je určeno pro automechaniky, cílem školení je získat základní vědomosti o spojkách a převodovkách, školení je zaměřeno na využití sériové diagnostiky při identifikaci závad a jejich odstraňování a při dalších diagnostických úkonech. Toto školení je doporučeno absolvovat před dalšími, pokročilými školeními zaměřených na tuto tematiku.

Školitel: Ing. Andrej Haring (instruktor)

* V případě neuhrazení školného nejpozději do termínu daného školení, nebudou přihlášky akceptovány

** EUROPART CZ si vyhrazuje právo zrušit školení v případě nízké účasti, o čemž budou přihlášení účastníci včas a dopředu informováni nejpozději týden před termínem

POZNÁMKY:

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 28 horizontal blue or grey lines spaced evenly apart, typical of notebook paper. The lines extend across the entire width of the page, leaving small margins at the top and bottom. There are no vertical lines, text, or other markings on the page.

POZNÁMKY:

[illegible]

EUROPART – partner servisních dílen v mezinárodním měřítku

**Naše síť – 300 pracovišť
ve 28 zemích**

Prodejnu EUROPART ve vaší blízkosti najdete na:
www.europart.net

