



EVROPSKÁ UNIE
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Úřad práce ČR

příloha č.5 dohody č.:		NAA-MN-23/2019		POVEZ II (CZ.03.1.52/0.0/0.0/15_021/0000 053)		Vzdělávací zařízení:	Iveco Czech Republic, a.s.
Plán výuky						Jména lektorů:	XXX
Zaměstnavatel:		CDS s.r.o. Náchod		IČO:	60110244		
Název vzdělávací aktivity:		Odborné školení automechaniků pro opravy autobusů značky IVECO		skupina		Místo výuky:	Vysoké Mýto Ulice Generála Svatoně 764/IV, Litomyšlské Předměstí
PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata			
1	7.11.2019	6	9:00 - 16:00	Konstrukční zvláštnosti a opravy motoru TECTOR; kontroly motoru a jeho základní mechanická nastavení; vyhledávání závad a diagnostické postupy pro systém vstřikování paliva a systém následně opravy vyfukových plynů u motoru v provedení EURO 6			
2	8.11.2019	6	9:00 - 16:00	Konstrukční zvláštnosti a opravy motoru TECTOR; kontroly motoru a jeho základní mechanická nastavení; vyhledávání závad a diagnostické postupy pro systém vstřikování paliva a systém následně opravy vyfukových plynů u motoru v provedení EURO 6			
3	11.11.2019	6	9:00 - 16:00	Popis systému přídavného topení vozidel modelových řad ARWAY; CROSSWAY; CROSSWAY LE; CITELIS; URBANWAY; MAGELYS; DOMINO; EVADYS; rozebrání/složení topení a umístění komponentů systému na vozidle			
4	12.11.2019	6	9:00 - 16:00	Popis systému přídavného topení vozidel modelových řad ARWAY; CROSSWAY; CROSSWAY LE; CITELIS; URBANWAY; MAGELYS; DOMINO; EVADYS; rozebrání/složení topení a umístění komponentů systému na vozidle			
5	13.11.2019	3	9:00 - 12:00	Popis systému přídavného topení vozidel modelových řad ARWAY; CROSSWAY; CROSSWAY LE; CITELIS; URBANWAY; MAGELYS; DOMINO; EVADYS; rozebrání/složení topení a umístění komponentů systému na vozidle			
6	17.3.2020	6	9:00 - 16:00	Popis příslušenství dodávaného v sadě k diagnostickému zařízení E.A.SY.; postupy pro první spuštění diagnostického zařízení; aktivace rozhraní ECI; aktivace modulu Bluetooth; využití programu E.A.SY. při diagnostice vozidla: nastavení zařízení, archiv, čtení paměti závad, čtení parametru, identifikace řídicí jednotky, aktivní diagnostika, osobní parametry systému; praktické zkoušky diagnostiky na základních elektronicky řízených systémech vozidel IVECO; praktické zkoušky programování a změn konfigurace řídicích jednotek bez teleservisu			
7	18.3.2020	6	9:00 - 16:00	Popis příslušenství dodávaného v sadě k diagnostickému zařízení E.A.SY.; postupy pro první spuštění diagnostického zařízení; aktivace rozhraní ECI; aktivace modulu Bluetooth; využití programu E.A.SY. při diagnostice vozidla: nastavení zařízení, archiv, čtení paměti závad, čtení parametru, identifikace řídicí jednotky, aktivní diagnostika, osobní parametry systému; praktické zkoušky diagnostiky na základních elektronicky řízených systémech vozidel IVECO; praktické zkoušky programování a změn konfigurace řídicích jednotek bez teleservisu			
8	19.3.2020	6	9:00 - 16:00	Popis příslušenství dodávaného v sadě k diagnostickému zařízení E.A.SY.; postupy pro první spuštění diagnostického zařízení; aktivace rozhraní ECI; aktivace modulu Bluetooth; využití programu E.A.SY. při diagnostice vozidla: nastavení zařízení, archiv, čtení paměti závad, čtení parametru, identifikace řídicí jednotky, aktivní diagnostika, osobní parametry systému; praktické zkoušky diagnostiky na základních elektronicky řízených systémech vozidel IVECO; praktické zkoušky programování a změn konfigurace řídicích jednotek bez teleservisu			

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
9	21.4.2020	6	9:00 - 16:00	Popis činnosti systému, logika činnosti elektronické řídicí jednotky; základní charakteristika komponentu
10	22.4.2020	6	9:00 - 16:00	Popis činnosti systému, logika činnosti elektronické řídicí jednotky; základní charakteristika komponentu
11	19.5.2020	6	9:00 - 16:00	Konstrukční vlastnosti dveří městských autobusů; popis a princip činnosti; činnost při údržbě v závislosti na pravidelných intervalech; průvodce vyhledáváním závad; praktické provádění diagnostiky na vozidle; opravárenské postupy a serizování; praktické provádění oprav při nejčastějších závadách a odpovídající opravárenská řešení
12	20.5.2020	6	9:00 - 16:00	Konstrukční vlastnosti dveří městských autobusů; popis a princip činnosti; činnost při údržbě v závislosti na pravidelných intervalech; průvodce vyhledáváním závad; praktické provádění diagnostiky na vozidle; opravárenské postupy a serizování; praktické provádění oprav při nejčastějších závadách a odpovídající opravárenská řešení
13	9.6.2020	6	9:00 - 16:00	Elektrická soustava vozidel CROSSWAY EURO6: elektrická schémata; logika činnosti řídicích jednotek a systému Multiplex; praktické provedení diagnostiky na vozidle s použitím diagnostického zařízení
14	10.6.2020	6	9:00 - 16:00	Elektrická soustava vozidel CROSSWAY EURO6: elektrická schémata; logika činnosti řídicích jednotek a systému Multiplex; praktické provedení diagnostiky na vozidle s použitím diagnostického zařízení
15	11.6.2020	6	9:00 - 16:00	Elektrická soustava vozidel CROSSWAY EURO6: elektrická schémata; logika činnosti řídicích jednotek a systému Multiplex; praktické provedení diagnostiky na vozidle s použitím diagnostického zařízení
16	12.6.2020	6	9:00 - 16:00	Elektrická soustava vozidel CROSSWAY EURO6: elektrická schémata; logika činnosti řídicích jednotek a systému Multiplex; praktické provedení diagnostiky na vozidle s použitím diagnostického zařízení
17	23.6.2020	6	9:00 - 16:00	Označování převodovek a předních a zadních náprav; konstrukční vlastnosti; opravárenské postupy a serizování pomocí speciálních přípravků; činnost při údržbě v závislosti na pravidelných intervalech; praktické provádění oprav při nejčastějších mechanických závadách a odpovídající opravárenská řešení; praktické provádění serizování ovladačích lanovodu
18	24.6.2020	6	9:00 - 16:00	Označování převodovek a předních a zadních náprav; konstrukční vlastnosti; opravárenské postupy a serizování pomocí speciálních přípravků; činnost při údržbě v závislosti na pravidelných intervalech; praktické provádění oprav při nejčastějších mechanických závadách a odpovídající opravárenská řešení; praktické provádění serizování ovladačích lanovodu
19	25.6.2020	6	9:00 - 16:00	Označování převodovek a předních a zadních náprav; konstrukční vlastnosti; opravárenské postupy a serizování pomocí speciálních přípravků; činnost při údržbě v závislosti na pravidelných intervalech; praktické provádění oprav při nejčastějších mechanických závadách a odpovídající opravárenská řešení; praktické provádění serizování ovladačích lanovodu
20	14.7.2020	6	9:00 - 16:00	Konstrukční vlastnosti a opravy motoru CURSOR 9; kontroly motoru a jeho základní mechanická nastavení; vyhledávání závad a diagnostické postupy pro systém vstřikování paliva a systém následné úpravy vyfukových plynů u motoru v provedení EURO 6
21	15.7.2020	6	9:00 - 16:00	Konstrukční vlastnosti a opravy motoru CURSOR 9; kontroly motoru a jeho základní mechanická nastavení; vyhledávání závad a diagnostické postupy pro systém vstřikování paliva a systém následné úpravy vyfukových plynů u motoru v provedení EURO 6

PČ	Datum	Počet vyučovacích hodin	Od - do	probíraná témata
22	16.7.2020	6	9:00 - 16:00	Konstrukční vlastnosti a opravy motoru CURSOR 9; kontroly motoru a jeho základní mechanická nastavení; vyhledávání závad a diagnostické postupy pro systém vstřikování paliva a systém následné úpravy vyfukových plynů u motoru v provedení EURO 6
23	17.7.2020	6	9:00 - 16:00	Konstrukční vlastnosti a opravy motoru CURSOR 9; kontroly motoru a jeho základní mechanická nastavení; vyhledávání závad a diagnostické postupy pro systém vstřikování paliva a systém následné úpravy vyfukových plynů u motoru v provedení EURO 6
24	18.8.2020	6	9:00 - 16:00	Charakteristiky a popis brzdové soustavy a specifických vzduchotlakých komponentů; popis, charakteristiky a činnost systému EBS; popis, charakteristiky a činnost vzduchového petrování ELC 5; specifické postupy při opravách brzdové soustavy; provádění diagnostiky na vozidle pomocí diagnostického zařízení E.A.SY.
25	19.8.2020	6	9:00 - 16:00	Charakteristiky a popis brzdové soustavy a specifických vzduchotlakých komponentů; popis, charakteristiky a činnost systému EBS; popis, charakteristiky a činnost vzduchového petrování ELC 5; specifické postupy při opravách brzdové soustavy; provádění diagnostiky na vozidle pomocí diagnostického zařízení E.A.SY.
26	20.8.2020	6	9:00 - 16:00	Charakteristiky a popis brzdové soustavy a specifických vzduchotlakých komponentů; popis, charakteristiky a činnost systému EBS; popis, charakteristiky a činnost vzduchového petrování ELC 5; specifické postupy při opravách brzdové soustavy; provádění diagnostiky na vozidle pomocí diagnostického zařízení E.A.SY.
27	20.8.2020	1	16:00 - 17:00	závěrečný pohovor
28				
29				
30				

Vyplňte pouze bílá pole

Datum:	4.11.2019	jméno, příjmení, funkce a podpis oprávněné osoby		(razítko)
Vyřizuje:	XXX	Ing. Martin Valeš - technik společnosti		
Číslo telefonu:	XXX			
Email:	XXX			