

# Tématicko časový plán

Ročník: 2.  
 ŠVP: AUTOMECHANIK  
 RVP: 23 - 68 - H / 01 MECHANIK OPRAVÁŘ MOTOROVÝCH VOZIDEL  
 Třída: MAA 2  
 Školní rok: 2019 - 2020

UVS: 201

učitel OV: XXXXXXXXXX  
 Pracoviště :Odloučené pracoviště Hranečnick  
 Pracovní týden : Sudý

Tématický celek	Plán plnění		Obsah činnosti	Počet hodin	Skutečnost plnění
	Hodiny	Dny			
1. Úvod	6	1	1. Úvodní školení BOZ - PO dle osnovy SŠTD	6	
2. Opravy podvozků motorových vozidel	294	49	2.1. Kola a pneumatiky 2.2. Rámy a pérování 2.3. Brzdové systémy 2.4. Příprava vozidla na STK 2.5. Přední a zadní nápravy 2.6. Řízení a geometrie náprav <u>Bezpečnost a hygiena práce</u>	36 42 60 48 60 48	
3. Opravy převodových ústrojí	210	35	3.1. Převodovky a přídavné převodovky 3.2. Kloubové a spojovací hřídele, klouby 3.3. Spojky 3.4. Diagnostika podvozku <u>Bezpečnost a hygiena práce</u>	54 48 54 54	
4. Prohlubování učiva	84	14	Zdokonalování praktických dovedností	84	

Poznámka: - 1 hodina odborného výcviku - 60 minut,  
 Ke všem tématickým celkům provede učitel OV bezpečnostní školení se zápisem do deníku bezpečnosti dle osnovy BOZ SŠTD.

Zpracoval: XXXXXXXXXX

Schválil: XXXXXXXXXX

ZŘPV

V Ostravě 28.8. 2019

# Tématicko časový plán

Ročník: 2.  
 ŠVP: AUTOMECHANIK  
 RVP: 23 - 68 - H / 01 MECHANIK OPRAVÁŘ MOTOROVÝCH VOZIDEL  
 Třída: MAB 2  
 Školní rok: 2019 - 2020

UVS: 204  
 učitel OV: [redacted]  
 Pracoviště: Odloučené pracoviště Hranečnick  
 Pracovní týden: Lichý

Tématický celek	Plán plnění		Obsah činnosti	Počet hodin	Skutečnost plnění
	Hodiny	Dny			
1. Úvod	6	1	1. Úvodní školení BOZ - PO dle osnovy SŠTD	6	
2. Opravy podvozků motorových vozidel	294	49	2.1. Kola a pneumatiky 2.2. Rámy a pérování 2.3. Brzdové systémy 2.4. Příprava vozidla na STK 2.5. Přední a zadní nápravy 2.6. Řízení a geometrie náprav Bezpečnost a hygiena práce	36 42 60 48 60 48	
3. Opravy převodových ústrojí	210	35	3.1. Převodovky a přidavné převodovky 3.2. Kloubové a spojovací hřídele, klouby 3.3. Spojky 3.4. Diagnostika podvozku Bezpečnost a hygiena práce	54 48 54 54	
4. Prohlubování učiva	42	7	Zdokonalování praktických dovedností	42	

Poznámka: - 1 hodina odborného výcviku - 60 minut,

Ke všem tématickým celkům provede učitel OV bezpečnostní školení se zápisem do deníku bezpečnosti dle osnovy BOZ SŠTD.

Zpracoval: [redacted]

Schválil: [redacted]  
ZŘPV

V Ostravě 28.8. 2019

# Tématicko časový plán

Ročník: 2.  
 ŠVP: AUTOELEKTRIKÁŘ  
 RVP: 26 - 57 - H / 01 AUTOELEKTRIKÁŘ  
 Třída: ELA 2  
 Školní rok: 2019 - 2020

UVS: 207

učitel OV: XXXXXXXXXX  
 Pracoviště: odloučené pracoviště Ostrava-Hran.  
 Pracovní týden : Lichý

Tématický celek	Plán plnění		Obsah činnosti	Počet hodin	Skutečnost plnění
	Hodiny	Dny			
I. Úvod	6	1	1. Úvodní školení BOZP a PO dle osnovy SŠTD	6	
2. Opravy a údržba elektro-příslušenství silničních vozidel	162	27	2.1. Akumulátory, hlavní parametry, označování 2.2. Diagnostika akumulátorů 2.3. Provoz a údržba akumulátorů 2.4. Alternátory, princip činnosti, konstrukce 2.5. Kontrola alternátoru ve vozidle a na stole 2.6. Rozdělení elektrické sítě motorových vozidel 2.7. Druhy a konstrukce spouštěčů 2.8. Opravy spouštěčů 2.9. Kontroly stavu spouštěčů ve vozidle a na zkušebně 2.10. Žhavicí svíčky motorových vozidel 2.11. Zapojení zařízení pro žhavení Bezpečnost a hygiena práce	6 6 6 30 30 12 6 30 24 6 6	
3. Opravy strojních součástí SMV	162	27	3.1. Druhy automatických převodovek 3.2. Princip elektronického řízení automatických převodovek 3.3. Rozdělení vozidel a hlavních částí Bezpečnost a hygiena práce	54 54 54	

Tématický celek	Plán plnění		Obsah činnosti	Počet hodin	Skutečnost plnění
	Hodiny	Dny			
4. Elektrické obvody silničních motorových vozidel	162	27	4.1. Zdroje světla, konstrukce, vlastnosti	30	
			4.2. Konstrukce a činnost světlometů, světelné signalizace a přerušovačů	30	
			4.3. Prostředky pro kontrolu a seřízení světlometů	30	
			4.4. Konstrukce stěračů	24	
			4.5. Zapojení stěračů	24	
			4.6. Konstrukce a činnost cyklovačů Bezpečnost a hygiena práce	24	
9. Opakování učiva, exkurse	60	10	Opakování probraných témat	60	

Ke všem tématickým celkům učitel OV provede bezpečnostní školení dle osnovy BOZP SŠTD.

Poznámka: - 1 hodina odborného výcviku - 60 minut,

V Ostravě 29. 8. 2019

Zpracoval: [redacted]  
[redacted]

Schválil: [redacted]  
ZRPV

# Tématicko časový plán

Ročník: 2.  
 ŠVP: Autolakýrník  
 RVP: 23-61-H/01 Autolakýrník  
 Třída: KLM2  
 Školní rok: 2019 - 2020

UVS: 211

učitel OV: XXXXXXXXXX  
 Pracoviště: Servisy, DP  
 Pracovní týden : lichý

Tématický celek	Plán plnění		Obsah činnosti	Počet hodin	Skutečnost plnění
	Dny	Hodiny			
1.Úvod	1	6	1.1. Úvodní školení BOZ PO dle osnovy SŠTD.	6	
2.Tmelení.	10	60	2.1. Úprava tmelů. 2.2. Tmelení povrchů. 2.3. Broušení tmelů. Bezpečnost a hygiena práce	24 18 18	
3. Podkladový a vrchní nástřik.	20	120	3.1. Příprava nátěrových hmot před nástřikem. 3.2. Podkladový nástřik 3.3. Vrchní lakování. Bezpečnost a hygiena práce	48 42 30	
4. Autolakýrnické práce	20	120	4.1. Lakování automobilů. 4.2. Lakovna 4.3. Opravy nástřiků, retušování v autoservisu 4.4. Míchání barevných odstínů, míchací stanice. Bezpečnost a hygiena práce	42 18 42 18	
5. Nanášení nátěrových hmot stříkáním.	20	120	5.1. Technika nástřiku. 5.2. Obsluha stříkacích pistolí. 5.3. Stříkání vysokotlaké 5.4. Stříkání ohřátých nátěrových hmot 5.5. Stříkací boxy. Bezpečnost a hygiena práce	36 24 24 18 18	

Tématický celek	Plán plnění		Obsah činnosti	Počet hodin	Skutečnost plnění
	Dny	Hodiny			
6. Opakování	21	126	6.1. Zdokonalování praktických dovedností získaných během školního roku ve všech probraných blocích učiva. Bezpečnost a hygiena práce	126	

Ke všem tématickým celkům učitel OV provede bezpečnostní školení dle osnovy BOZ SŠTD.

Poznámka: - hodina odborného výcviku - 60 minut

v Ostravě 29. 8. 2019

Zpracoval: [redacted] UOV

Schválil:

[redacted]  
ZŘ PV

# Tématicko časový plán

Ročník: 3.  
 Obor: 26 - 57 - H / 01 AUTOELEKTRIKÁŘ  
 Třída: ELA 3  
 Školní rok: 2019 - 2020

UVS: 306  
 učitel OV: ██████████  
 Pracoviště: odloučené pracoviště Ostrava-Hran.  
 Pracovní týden : Sudý

Tématický celek	Plán plnění		Obsah činnosti	Počet hodin	Skutečnost plnění
	Hodiny	Dny			
1. Úvod	6	1	1. Úvodní školení BOZP a PO dle osnovy SŠTD	6	
2. Zapojení a opravy elektrických obvodů SMV	258	43	2.1. Osvětlovací soustava 2.2. Kontrolní a signální soustava. 2.3. Zapalovací soustava 2.4. Startovací soustava 2.5. Napájecí (zdrojová) soustava 2.6. Pomocná zařízení SMV 2.7. Zhotovení, oprava a montáž kabelových svazků Bezpečnost a hygiena práce	30 24 36 60 60 24 24	
3. Diagnostika celků vozidla, závady, opravy a seřízení	240	40	3.1. Diagnostika zážehového motoru 3.2. Diagnostika vznětového motoru 3.3. Chladicí soustava, topení, klimatizace 3.4. Brzdová soustava 3.5. Podvozek automobilu - řízení, nápravy a převodovky 3.6. Ostatní soustavy Bezpečnost a hygiena práce	60 24 48 48 36 24	
4. Prohlubování učiva	90	15	Zdokonalování praktických dovedností	90	

Ke všem tématickým celkům provede učitel OV bezpečnostní školení se zápisem do deníku bezpečnosti dle osnovy BOZP SŠTD.

Poznámka: 1 hodina odborného výcviku - 60 min.

Zpracoval: ██████████  
 ██████████

Schválil: ██████████  
 ZŘPV

V Ostravě 29.8.2019

