

Töösad ja –ülesanded

TÖÖOSAD JA -ÜLESANDED		Sõidukite hooldus ja remont		
		Mootorsõidukihooldaja EKR 3	Mootorsõidukitehnik EKR 4	Sõiduautodiagnostik EKR 5
1. Mootorsõiduki puhastus				
1.1	Puhastusvahendite valimine	X		
1.2	Värvkatte hooldamine	X		
1.3	Siseruumi puhastamine	X		
1.4	Mootoriruumi pesemine	X		
1.5	Sõidukipõhja pesemine	X		
2. Kere, sisustuse ja pealisehituse hooldus				
2.1	Hooldusjuhise valimine	X		
2.2	Keermesliite avamine ja kasutuskõlblikkuse hindamine	X		
2.3	Sobiva puuri valimine	X		
2.4	Materjalide keermestamine	X		
2.5	Lukustusrõngaste avamine ja nende kasutuskõlblikkuse hindamine	X		
2.6	Tüüblite avamine ja nende kasutuskõlblikkuse hindamine	X		
2.7	Osade markeerimine, komplekteerimine, pakendamine ja hoiustamine	X		
3. Mootorsõiduki ülddiagnostika, hooldus ja remont				
3.1	Sõidukite ja masinate ning nende paigaldatud lisavarustuse ja -seadmete tehno seisundi hindamine		X	
3.2	Sõidukitele ja masinatele tehnilise hoolduse ja/või remondi tegemine		X	
4. Kere, sisustuse ja pealisehituse ülddiagnostika, hooldus ja remont				
4.1	Remondijuhise valimine		X	
4.2	Kere, sisustuse ja pealisehituse kinnituselementide osandamine, defekteerimine ja koostamine		X	
4.3	Lukksepatööde tegemine		X	
4.4	Osade markeerimine, komplekteerimine, pakendamine ja hoiustamine		X	
4.5	Elektriühenduste avamine, sulgemine ja fikseerimine		X	
5. Mootorielektronika diagnostika ja remont				
5.1	Sisepõlemismootori hooldamine	X		
5.1	Mootorielektronika seadiste diagnoosimine			X

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

5.1	Heitgaasi koostise kontrollimine	x	x	x
5.1	Rikkekode luge mine ja salvestamine		x	x
5.1	Andurite ja täiturite parameetrite salvestamine		x	x
5.1	Täiturite aktiveerimine		x	x
5.1	Müra, vibratsiooni, rõhkude ja elektrisignaali mõõtmine		x	x
5.1	Mootori osandamine, defekteerimine ja koostamine		x	
6. Jõuülekanne diagnostika ja remont				
6.1	Jõuülekanne hooldamine	x		
6.2	Jõuülekanne diagnoosimine			x
6.3	Rikkekode luge mine ja salvestamine		x	x
6.4	Andurite ja täiturite parameetrite salvestamine		x	x
6.5	Täiturite aktiveerimine		x	x
6.6	Müra, vibratsiooni, rõhkude ja elektrisignaali mõõtmine		x	x
6.7	Seadiste osandamine, defekteerimine ja koostamine	x	x	x
7. Siinivõrkude diagnostika ja remont				
7.1	Siinivõrkude diagnoosimine			x
7.2	Rikkekode ja siinivõrkude parameetrite salvestamine			x
7.3	Siinide korrasoleku kontrollimine			x
8. Elektriseadiste ja mugavussüsteemide diagnostika ja remont				
8.1	Akumulaatorite vahetamine		x	
8.2	Elektriseadiste ja mugavussüsteemide diagnoosimine		x	x
8.3	Kliendiseadete luge mine ja salvestamine		x	x
8.4	Rikkekode luge mine ja salvestamine		x	x
8.5	Andurite ja täiturite parameetrite salvestamine		x	x
8.6	Täiturite aktiveerimine		x	x
8.7	Elektrisignaali mõõtmine ja salvestamine		x	x
9. Juhtimisseadmete ja veermiku diagnostika ja remont				
9.1	Juhtimisseadmete ja veermiku ning nende komponentide korrasoleku diagnoosimine		x	x
9.2	Rikkekode luge mine ja salvestamine			x
9.3	Andurite ja täiturite parameetrite salvestamine			x

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

9.4	Täiturite aktiveerimine			X
9.5	Müra, vibratsiooni mõõtmine ja elektrisignaalide salvestamine			X
9.6	Seadiste remont ja vahetamine		X	X
9.7	Pidurite töö kontrollimine		X	
9.8	Piduri, rooli ja veermiku osade vahetamine	X		
9.9	Rataste valimine, koostamine, tasakaalustamine ja vahetamine	X	X	
9.10	Rataste seadenurkade kontrollimine ja reguleerimine		X	
9.11	Amortisaatorite ja vedrude töö kontrollimine	X	X	
9.12	Roomiksõiduki alusvankri kulumise hindamine	X	X	
10. Kliimaseadmete (sõitjateruumi soojendus-, ventilatsiooni- ja jahutusseadmete) diagnostika ja remont				
10.1	Kliimaseadmete ning nende komponentide diagnoosimine			X
10.2	Kliimaseadmete ja nende osade vahetamine ja/või paigaldamine		X	X
10.3	Rikkekoode lugemine ja salvestamine		X	X
10.4	Andurite ja täiturite parameetrite salvestamine		X	X
10.5	Täiturite aktiveerimine		X	X
10.6	Müra, vibratsiooni mõõtmine ja elektrisignaalide salvestamine		X	X
10.7	Seadiste remont ja vahetamine		X	X
11. Lisa- ja tööseadmete ning nende hüdroüsteemide ja kinnitismehhanismide ülddiagnostika, hooldus ja remont				
11.1	Tööseadmete testimine		X	
11.2	Tööseadmete kuluosade seisundi hindamine		X	
11.3	Hooldamine ja remontimine	X	X	
11.4	Tööseadmete osandamine, defekteerimine ning koostamine	X	X	
11.5	Rikkekoode lugemine ja salvestamine		X	
11.6	Andurite ja täiturite parameetrite salvestamine		X	
11.7	Müra, vibratsiooni, rõhkude ja elektrisignaalide mõõtmine		X	
12. Turvaseadiste diagnostika ja remont				
12.1	Aktiiv- ja passiivsete turvaseadiste ja nende komponentide diagnoosimine			X

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

12.2	Rikkekoode lugemine ja salvestamine			X
12.3	Andurite ja täiturite parameetrite salvestamine			X
12.4	Elektrisignaalide mõõtmine ja salvestamine			X
12.5	Pürotehniliste passiivohutusseadiste vahetamine			X