

Töösad ja –ülesanded

	Väikelaevaehitaja, tase 3	Väikelaevaehitaja, tase 4	Väikelaevaehitaja, tase 5
Töö osa 1: Kutseline käitumine			
1.1 Teiste toetamine	X	X	X
1.2 Selgelt väljendamine	X	X	X
1.3 Situatsioonides hästi töötamine	X	X	X
1.4 Aia planeerimine	X	X	X
1.5 Tööeesmärkide saavutamine	X	X	X
1.6 Kiirete ja selgete otsuste langetamine			x
1.7 Enesekindlalt tegutsemine			x
1.8 Probleemi teadvustamine			x
1.9 Planeerimine			x
Töö osa 2: Väikelaeva standarditele, spetsifikatsioonile ja juhenditele vastavuse ja kvaliteedi kontrollimine			
2.1 Väikelaeva nõuetele vastavuse kontrollimine		X	X
2.2 Töö dokumenteerimine	X	X	X
Töö osa 3: Väikelaevaehituse töö juhendamine			
3.1. Väikelaevaehituse töö praktiline juhendamine		X	X
3.2. Väikelaevaehituse töö juhendmaterjalide koostamine			X
Töö osa 4: Väikelaeva kere välisviimistlus			
4.1 Pindade töötlemine			
4.2 Pindade ettevalmistamine lõppviimistluseks	X		
4.3 Pindade katmine	x		
Töö osa 5: Väikelaeva sisustuselementide valmistamine ja viimistlemine			
5.1 Materjalide valimine ja detailide valmistamine	X		
5.2 Koostude valmistamine	X		
5.3 Väikelaeva sisustuselementide pindade eeltöötlemine	X		
5.4 Väikelaeva sisustuselementide pindade ettevalmistus (pahteldamine jne) viimistluseks	X		
5.5 Sisustusdetailide viimistlemine erinevate materjalidega (näit. spoonimine, polsterdamine, lakkimine jne.)	X		
Töö osa 6: Väikelaeva sisustuselementide paigaldamine			
6.1 Sisustuselementide sobitamine			
6.2. Sisustuselementide paigaldamine	X		
MATERJALIPÕHINE SPETSIALISEERUMINE			
Komposiitmaterjalist väikelaeva ehitamine			
Töö osa 7: Valmistab väikelaeva kere-, tekikonstruktsiooni- ja tugevduselemente ning koostab detailidest väikelaeva vastavalt ette antud juhenditele			
7.1 Vormide ettevalmistamine	X	X	X
7.2 Komposiitmaterjalist detailide vormimine	X	X	X
7.3 Komposiitmaterjalist detailide töötlemine	X	X	X

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

7.4 Vormitud detailidest komposiitmaterjalist väikelaeva koostamine	X	X	X
7.5 Komposiitmaterjalist väikelaevade tootmiseks vormide valmistamine	X	X	
Töö osa 8: Väikelaeva kere välisviimistlus			
8.1 Pindade töötlemine			X
8.2 Pindade ettevalmistamine lõppviimistluseks		X	X
8.3 Pindade katmine		X	X
Töö osa 9: Väikelaeva sisustuselementide valmistamine ja viimistlemine			
9.1 Materjalide valimine ja detailide valmistamine			X
9.2 Koostude valmistamine			X
9.3 Väikelaeva sisustuselementide pindade eeltöötlemine		X	X
9.4 Väikelaeva sisustuselementide pindade ettevalmistus (pahteldamine jne) viimistluseks		X	X
9.5 Sisustusdetailide viimistlemine erinevate materjalidega (näit. spoonimine, polsterdamine, lakkimine jne.)		X	X
Töö osa 10: Väikelaeva sisustuselementide paigaldamine			
10.1 Sisustuselementide sobitamine		X	X
10.2. Sisustuselementide paigaldamine	X	X	X
Metallmaterjalidest väikelaevaehitamine			
Töö osa 11: Valmistab väikelaeva kere-, tekikonstruktsiooni- ja tugevduselemente ning koostab detailidest väikelaeva vastavalt ette antud juhenditele			
11.1 Kere ja tekikonstruktsioonide valmistamine		X	X
11.2 Väikelaeva kere koostamine		X	X
11.3 Kere plaadistamine	X	X	X
11.4 Rakiste valmistamine	X	X	X
11.5 Keevisõmbeluste keevitamine		X	X
11.6 Metalldetailide valmistamine ja rakendamine	X		
Töö osa 12: Väikelaeva kere välisviimistlus			
12.1 Pindade töötlemine			
12.2 Pindade ettevalmistamine lõppviimistluseks		X	
12.3 Pindade katmine		X	
Töö osa 13: Väikelaeva sisustuselementide valmistamine ja viimistlemine			
13.1 Materjalide valimine ja detailide valmistamine		X	X
13.2 Koostude valmistamine		X	X
13.3 Väikelaeva sisustuselementide pindade eeltöötlemine		X	X
13.4 Väikelaeva sisustuselementide pindade ettevalmistus (pahteldamine jne) viimistluseks			X

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

13.5 Sisustusdetailide viimistlemine erinevate materjalidega (näit. spoonimine, polsterdamine, lakkimine jne.)			X
Töö osa 14: Väikelaeva sisustuselementide paigaldamine			
14.1 Sisustuselementide sobitamine		X	X
14.2. Sisustuselementide paigaldamine		X	X
Puitmaterjalist väikelaeva ehitamine			
Töö osa 15: Valmistab väikelaeva kere-, tekikonstruktsiooni- ja tugevduselemente ning koostab detailidest väikelaeva vastavalt ette antud juhenditele			
15.1 Kere ja tekikonstruktsioonide valmistamine	X	X	X
15.2 Väikelaeva kere koostamine		X	X
15.3 Kere plaadistamine	X	X	X
15.4 Rakiste valmistamine	X	X	X
Töö osa 16: Väikelaeva kere välisviimistlus			
16.1 Pindade töötlemine			X
16.2 Pindade ettevalmistamine lõppviiimistluseks		X	X
16.3 Pindade katmine		X	X
Töö osa 17: Väikelaeva sisustuselementide valmistamine ja viimistlemine			
17.1 Materjalide valimine ja detailide valmistamine		X	X
17.2 Koostude valmistamine		X	X
17.3 Väikelaeva sisustuselementide pindade eeltöötlemine		X	X
17.4 Väikelaeva sisustuselementide pindade ettevalmistus (pahteldamine jne) viimistluseks			X
17.5 Sisustusdetailide viimistlemine erinevate materjalidega (näit. spoonimine, polsterdamine, lakkimine jne.)			X
Töö osa 18: Väikelaeva sisustuselementide paigaldamine			
18.1 Sisustuselementide sobitamine		X	X
18.2. Sisustuselementide paigaldamine		X	X
VÄIKELAEVA TEHNIKA PAIGALDAMINE			
Töö osa 19: Laevatehnika (seadmed, sõlmed, süsteemid jne) paigaldamine			
19.1 Väikelaevatehnika paigaldamisega seotud ettevalmistustööde teostamine (avade lõikamine, puurimine jne.)	X	X	X
19.2 Jõuseadmete (sh. tugisüsteemide) ja käitursüsteemide paigaldamine	X	X	X
19.3 Abiseadmete ja nende tugisüsteemide paigaldamine	X	X	X
19.4 Olme- ja sanitaarsüsteemide paigaldamine vastavalt ette antud juhiste	X	X	X
19.5 Rooliseadmete paigaldamine	X	X	X
19.6 Avarii- (näit. tulekaitse-, kuivendus- jne.), gaasi-, hüdraulika- ja muude süsteemide paigaldamine	X	X	X
Töö osa 20: Elektrisüsteemide ja elektroonikaseadmete paigaldamine			

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

20.1 Kaablikimpude koostamine	X		
20.2 Alalisvoolu (12-24 V) süsteemide paigaldamine		X	X
20.3 Vahelduvvoolu (alates 220 V) süsteemide paigaldamine		X	X
20.4 Navigatsiooni- ja sidesüsteemide paigaldamine	X	X	X
20.5 Audio-videosüsteemide paigaldamine	X	X	X
VALITAVAD TÖÖOSAD			
Töö osa 21: Taglastamine			
21.1 Seisva taglase paigaldamine ja seadistamine		X	X
21.2 Jooksva taglase paigaldamine ja seadistamine		X	X
Töö osa 22: Väikelaeva müügieelne ettevalmistus			
22.1. Väikelaeva tellijale üleandmise ettevalmistamine	X	X	X
22.2. Väikelaeva üleandmisele eelnev komplekteerimine	X	X	X
22.3. Väikelaeva tellijale üleandmine			X
Töö osa 23: Väikelaeva järelteenindus ja hooldus			
23.1. Väikelaeva rikete ja tõrgete põhjuste välja selgitamine		X	X
23.2. Väikelaeva hooldamine	X	X	X
23.3. Väikelaeva remontimine	X	X	X