

ÅLANDS SJÖMANSSKOLA

Sjöfartsprogrammet: inriktning Däcks- och maskinreparatör

	Studie- veckor	Studieår 1	Studieår 2	Studieår 3
KÄRNÄMNEN	20	7	10	3
Svenska				
Engelska				
Matematik				
Samhälls- och arbetslivskunskap, Historia				
Hälsa & Idrott				
VAKTMANSUTBILDNING	27	27		
A-II/4; B-II/4; A-III/4; B-III/4; A-VI/1-1,1-2, 1-3,1-4,2-1; II/4 2.2.2; III/4 2.2.2				
YRKESINRIKTADE STUDIER				
Allmäntekniska studier	14	3	9	2
Datateknik (CAD)				
Installations- och monteringsteknik				
Materialteknik				
Metallteknik inkl monteringsteknik				
Spånbearbetningsteknik				
Svetsnings- och plåtteknik				
Monteringsteknik				
Pneumatikens och hydraulikens grunder				
Ritteknik				
Fartygsmaskinteknik	7	1	3	3
Maskinunderhåll och kylteknik				
Maskinteknik (pumpar och rör, ånga)				
Maskinteknik (VVS-teknik samt process och reglerteknik)				
El- och automationslära	4	1		3
Elteknik				
Automationsteknik				
Service och underhåll	10	1	3	6
Fartygsunderhåll, däck (inkl sjömansarbete)				
Fartygsunderhåll, maskin				
Transportteknik	5		2	3
Hamnfunktioner (inkl. tanksäkerhetskurs, fartygets konstruktion och stabilitet)				
Transportteknik (RoRo säkerhet, farligt gods)				
Examensarbete	2			2
Arbetspraktik	14		6	8
VALBARA ÄMNEN	17		7	10
	120	40	40	40