

# Корабоводене

ОКС "бакалавър" - редовно обучение

## 1 курс

### 1 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Математически основи на корабоводенето	60	X		4
2	Информатика	30			
3	Физическо възпитание и спорт	15			
4	Английски език	60			
5	Техники за оцеляване на море	16		X	1
6	Пожарна безопасност и борба с пожари	15		X	1
7	Лична безопасност и социални отговорности	14		X	1
8	Елементарна първа помощ	16		X	1
9	Морско дело	45	X		3
<b>Избираеми дисциплини</b>					
1	Организационно поведение	45		X	3
2	Психология на управлението на корабния екипаж	45		X	3
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Английски език	15			
2	Физическо възпитание и спорт - 1 (факултативна)	15			

### 2 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Математическа обработка на навигационната информация	60	X		4
2	Физика	60	X		4
3	Техническа механика и инженерна графика	45	X		3
4	Информатика	30		X	4
5	Експлоатация на морските пространства	30		X	2
6	Техническа химия	30		X	2
7	Пристанища	30		X	2
8	Физическо възпитание и спорт	15		X	2
9	Английски език	45			
<b>Избираеми дисциплини</b>					
1	Въведение в микроикономиката	45		X	3
2	Основи на икономическата теория	45		X	3
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Английски език	15		X	2
2	Управление на ветроходни съдове	15		X	1
3	Физическо възпитание и спорт - 1 (факултативна)	15		X	3
<b>Учебни практики</b>					
1	Морски лагер	0		X	2

## 2 курс

### 3 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Радиоелектроника	60	X		4
2	Електротехника	45		X	3
3	Физическо възпитание и спорт	15			
4	Английски език	45	X		10
5	Метеорология и океанография	79	X		8
6	Астронавигация	60		X	5
7	Крайбрежно плаване и визуални способности за ОМК	30			
8	Теория и устройство на кораба	90	X		6
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Физическо възпитание и спорт - 2 (факултативна)	15			

### 4 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Физическо възпитание и спорт	15		X	2
2	Английски език	75		X	4
3	Крайбрежно плаване и визуални способности за ОМК	30	X		5
4	Електронавигационни прибори	45	X		3
5	Геодезия, картография и лоция	45		X	3
6	Управление на маневрите на кораба	30		X	1
7	Организация и управление на търговския флот	30		X	2
8	Организация на корабната служба и охрана на труда	30		X	2
9	Компетентност на морски лица изпълняващи задължения свързани със сигурността на кораба	15		X	2
10	Познания по опазване на морската среда	13		X	2
<b>Избираеми дисциплини</b>					
1	Управление на фирмата	30		X	2
2	Брандинг и фирмена идентичност	30		X	2
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Физическо възпитание и спорт - 2 (факултативна)	15		X	3
<b>Учебни практики</b>					
1	Учебна плавателна практика				

## 3 курс

### 5 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Английски език	60		X	4
2	Международни правила за предпазване от сблъскване съдовете на море	60	X		5
3	Маневриране и радиолокационна прокладка	45	X		4
4	Корабен радиооператор обща категория за СМСББ /GMDSS/	109		X	8
5	Линия на положението и радионавигация	68			
6	Компетентност на морски лица изпълняващи задължения свързани със сигурността на кораба	10			
7	Международна и национална регулация на търговското корабоплаване	45	X		3
<b>Избираеми дисциплини</b>					
1	Теория за вземане на решения	30		X	2
2	Техники за управление и избор на алтернативи	30		X	2
3	Рисков анализ и управление на риска във водния транспорт	30		X	2
4	Маркетинг на транспортните услуги	30		X	2
5	Маркетингово проучване на фрахтовия пазар	30		X	2
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Физическо възпитание и спорт - 3 (факултативна)	30			

### 6 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Английски език	45	X		10
2	Линия на положението и радионавигация	15	X		7
3	Управление на маневрите на кораба	30	X		3
4	Използване на радиолокационна станция и автоматизирана радиолокационна система за предпазване от сблъскване за осигуряване безопасност на корабоплаването (ARPA)	60		X	4
5	Експлоатация на кораба и товарно дело	30		X	3
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Физическо възпитание и спорт - 3 (факултативна)	30		X	3
<b>Учебни практики</b>					
1	Учебна практика	0		X	12

## 4 курс

### 7 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Английски език	45		X	4
2	Планиране на прехода	45		X	3
3	Оперативно използване на електронни карти и информационни системи (ECDIS)	40		X	3
4	Експлоатация на кораба и товарно дело	30			
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Физическо възпитание и спорт - 4 (факултативна)	30			

### 8 семестър

№	Учебни дисциплини	Часа	И	ТО	Кре- дита
<b>Задължителни дисциплини</b>					
1	Английски език	45			
2	Международни правила за предпазване от сблъскване съдовете на море	40		X	3
3	Безопасност и управление на риска в корабоплаването	30	X		2
4	Осигуряване на мореходността на кораба	30		X	2
5	Управление на екипа и ресурсите на мостика (BTRM)	40		X	3
6	Експлоатация на кораба и товарно дело	60	X		6
7	Поддържане и ремонт на кораба	30		X	2
8	Търговска експлоатация на флота	45		X	3
9	Интензивна подготовка по Английски език (ДИ)	30			
<b>Факултативни дисциплини</b>					
1	Физическо възпитание и спорт - 4 (факултативна)	30		X	3