

КОРАБНА МЕХАНИКА
ОКС "БАКАЛАВЪР", РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ

1 курс

1 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Информатика	30		
2	Математика-1ч.	60	*	
3	Теоретична механика	45	*	
4	Инженерна графика	30		
5	Материалознание	60	*	
6	Морско дело	30		*
7	Физическо възпитание и спорт	15		
8	1)Организационно поведение 2) психология на морската дейност	45		*
9	Английски език	45		

2 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Информатика	30		*
2	Математика-2ч.	60	*	
3	Теоретична механика	45	*	
4	Физика	45		*
5	Инженерна графика	30		*
6	Физическо възпитание и спорт	15		*
7	Английски език	45		*
8	1) въведение в микро икономика 2) о-ви на иконом. теория	30		*

2 КУРС

3 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Математика-3ч.	30		*
2	Механика на флуидите	60	*	
3	Съпротивление на материалите	75	*	
4	Техническа химия	45		*
5	Основи на електротехниката	45	*	
6	Инженерно-технологично подържане на кораба	30		*
7	Физическо възпитание и спорт	15		
8	Английски език	45		
9	1) програмни системи за мат. моделиране; 2) информ. технологии в Интернет	20		*

4 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Машинни елементи и палубни механизми	90	*	
2	Авт. Регулиране и управление на КЕУ	30		*
3	Електромеханика	60	*	
4	Силова електроника	45		*
5	Технология на машиностроителните материали	90	*	
6	ПП под-ка, Медицинска под-ка, ЛБСО, ТОМ	60		*
7	Физическо възпитание и спорт	15		*
8	Английски език	45	*	

Технологично-инженерна практика - 150 часа

3 КУРС

5 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Термодинамика			
2	Корабни спомагателни машини и системи-1	75	*	
3	Поддържане на кораб. ел.обзавеждане - 1ч.	40		*
4	Инженерно-технологично подържане на кораба	30		*
5	Експлоатация на морските пространства	26		*
6	Теория и устройство на кораба	60	*	
7	Английски език	45		

6 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Корабни дизелови двигатели - 1ч.	75	*	
2	Корабни котли	75	*	
3	Корабни спомагателни машини и системи -2	60	*	
4	Електрообзавеждане на кораба	60	*	
5	Опазване на околната (морската) среда	30		*
6	Организация на корабната служба и техническа безопасност	15		*
7	Английски език	45		

4 КУРС

7 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Корабни дизелови двигатели - 2ч.	75	*	
2	Корабни турбомашини	60	*	
3	Авт. Регулиране и управление на КЕУ	60	*	
4	Поддържане на кораб. ел.обзавеждане - 2ч.	60	*	
5	Управление на екипа и ресурсите в МО	30		*
6	Инженерно-технологично подържане на кораба	15		*
7	Английски език	45	*	

8 семестър				
№	УЧЕБНИ ДИСЦИПЛИНИ	Аудит. часове	Изпит	ТО
1	Експлоатация на кор.ергетични уредби	75	*	
2	Техническо обслужване и ремонт на кораба	120	*	
3	Осигуряване мореходността на кораба	45		*
4	Управление на екипа и ресурсите в МО	30		*
5	Английски език	60		
6	Експлоатация на съвременни системи за управление на главни и спомагателни машини	30		*
7	Държавен изпит			*