

宮城県気仙沼向洋高等学校 令和7年度 入学生 教育課程表

情報海洋科

教科	学 科 類 型 科 目	標準 単位	情 報 海 洋 科							
			海 洋				情 報 電 子			
			1年	2年	3年	合計	1年	2年	3年	合計
国 語	言 語 文 化	2	2		2	2		2		2
	現 代 の 国 語	2		2		2		2		2
	論 理 国 語	4		4	4			4	4	4
地 理 歴 史	地 理 総 合	2	2		2			2		2
	歴 史 総 合	2		2	2			2	2	2
公 民	公 共	2	2		2	2		2		2
数 学	数 学 I	3	3		3	3				3
	数 学 II	4						2	2	4
	数 学 A	2	2		2			2		2
理 科	科学と人間生活	2	2		2	2				2
	物 理 基 礎	2						3		3
	生 物 基 礎	2	2		2					2
保 健 体 育	体 育	7~8	3	2	2	7	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2	1	1		2
芸 術	書 道 I	2	2		2	2				2
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3		3	3				3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	2	4		2	2	4
	論 理・表 現 I	2							2	2
家 庭 情 報	家 庭 基 礎	2	2		2	2				2
共 通 科 目 の 合 計	情 報 I	2								2
			20	13	10	43	20	16	14	50
水 産	水産海洋基礎	2~5	3		3	3				3
	課 題 研 究	2~6			3	3			3	3
	総 合 実 習	4~12		6	2	8		3	3	6
	海 洋 情 報 技 術	2~6	2			2	2			2
	漁 業	2~7		2	2	4				2
	航 海・計 器	4~8	4	3	4	11				4
	船 舶 運 用	6~10		5	6	11				4
	小 型 船 舶	2~6			2	2				2
	移 動 体 通 信 工 学	2~8						2		2
工 業	海 洋 通 信 技 術	2~10						2	3	5
	電 気 回 路	4~6					4	4		8
	電 子 回 路	4~6						2	2	4
	通 信 技 術	2~6							2	2
専 門 科 目 の 合 計	ハードウェア技術	2~8							2	2
			9	16	19	44	9	13	15	37
特 別 活 動	L H R	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 合 的 な 探 究 の 時 間	3~6									
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90
備 考	・情報Ⅰは海洋情報技術で代替 ・総合的な探究の時間は専門科目・課題研究で3単位代替 ・海洋類型 2年次乗船実習									

産業経済科

教科	学 科 類 型 科 目	標準 単位	産 業 経 済 科							
			フーズサイエンス				フーズビジネス			
			1年	2年	3年	合計	1年	2年	3年	合計
国 語	言 語 文 化	2	2		2	2		2		2
	現 代 の 国 語	2		2		2		2		2
	論 理 国 語	4		4	4			4	4	4
地 理 歴 史	地 理 総 合	2	2		2			2		2
	歴 史 総 合	2		2	2			2	2	2
公 民	公 共	2	2		2	2		2		2
数 学	数 学 I	3	3		3	3				3
	数 学 A	2	2		2			2	2	4
理 科	科学と人間生活	2	2		2	2				2
	化 学 基 礎	2						2	2	2
	生 物 基 礎	2						2	2	2
保 健 体 育	体 育	7~8	3	2	2	7	3	2	2	7
	保 健	2	1	1		2	1	1		2
芸 術	書 道 I	2	2		2	2				2
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3		3	3				3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	2	4		2	2	4
	論 理・表 現 I	2						2	2	4
家 庭 情 報	家 庭 総 合	4	2	2		4	2	2		4
共 通 科 目 の 合 計	情 報 I	2								2
			20	15	12~16	47~51	20	15	12~16	47~51
水 産	フードデザイン	2~6		2		2				2
	水産海洋基礎	2~5	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~6				3	3			3
	総 合 実 習	4~12		2	3	5		2	3	5
	海 洋 情 報 技 術	2~6	2			2	2			2
	食 品 管 理	2~12		3	3	6		3	3	6
	食 品 製 造	2~12		3	2	5		3	2	5
	水 産 流 通	2~6			2	2			2	2
	水産海洋科学	2~4			2	2			2	2
商 業	簿 記	2~4	4			4	4			4
	商品開発と流通	2~4		2		2		2		2
	財 務 会 計 I	2~4						2		2
	情 報 処 理	2~4		2		2		2		2
専 門 科 目 の 合 計	観 光 ビジネス	2~4			2	2		2	2	
			9	14	13~17	36~40	9	14	13~17	36~40
特 別 活 動	L H R	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 合 的 な 探 究 の 時 間	3~6									
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90
備 考	・情報Ⅰは海洋情報技術で代替 ・総合的な探究の時間は専門科目・課題研究で3単位代替 ・3学年②の数学Aまたは水産海洋科学のいずれかを選択 ・3学年②の論理・表現Ⅰまたは観光ビジネスのいずれかを選択									

機械技術科

教科	学 科 類 型 科 目	標準 単位	機 械 技 術 科							
			生 産 技 術				情 報 技 術			
			1年	2年	3年	合計	1年	2年	3年	合計
国 語	言 語 文 化	2	2		2	2		2		2
	現 代 の 国 語	2		2		2		2		2
	論 理 国 語	4		4	4			4	4	4
地 理 歴 史	地 理 総 合	2	2		2			2		2
	歴 史 総 合	2		2	2			2	2	2
公 民	公 共	2	2		2	2		2		2
数 学	数 学 I	3	3		3	3				3
	数 学 II	4		4	4			4	4	4
	数 学 A	2	2		2			2		2
理 科	科学と人間生活	2	2		2	2				2
	物 理 基 礎	2		2	2			2		2
	体 育	7~8	3	2	2	7	3	2	2	7
保 健 体 育	保 健	2	1	1		2	1	1		2
	書 道 I	2	2		2	2				2
外 国 語	英語コミュニケーションⅠ	3	3		3	3				3
	英語コミュニケーションⅡ	4		2	2	4		2	2	4
	論 理・表 現 I	2								2
家 庭 情 報	家 庭 総 合	4	2	2		4	2	2		4
共 通 科 目 の 合 計	情 報 I	2								2
			20	15	14	49	20	15	14	49
工 業	工業技術基礎	2~4	3			3	3			3
	課 題 研 究	2~4			3	3			3	3
	実 習	6~12		4	3	7		4	3	7
	製 図	2~8	2	2	4	2	2			4
	工 業 情 報 数 理	2~4	2		2	2				2
	生 産 技 術	2~6	2			2	2			2
	機 械 工 作	4~8		2	2	4		2	2	4
	機 械 設 計	4~8		2	2	4		2	2	4
	電 子 機 械	4~8		2	3	5		2	3	5
	ハードウェア技術	2~8						2		2
専 門 科 目 の 合 計	プ ロ グ ラ ム ィ ン グ 技 術	2~8							2	2
	工 業 材 料 技 術	2~4		2		2				2
	工 業 管 理 技 術	2~8			2	2				2
				9	14	15	38	9	14	15
特 別 活 動	L H R	3	1	1	1	3	1	1	1	3
総 合 的 な 探 究 の 時 間	3~6									
合 計			30	30	30	90	30	30	30	90
備 考	・情報Ⅰは工業情報数理で代替 ・総合的な探究の時間は専門科目・課題研究で3単位代替									

専攻科漁業科

科 目	単位数	科 目	1年	2年
英 語	3	航 海 英 語		3
航 海	9	航 海		4
		航 海 計 器		2
		電 航 計 器		3
運 用	10	運 用		3
		操 船		2
		航 海 力 学		2
		海 洋 気 象		2
		船 舶 衛 生		1
法 規	2	海 事 法 規		2
乗 船 実 習	48	乗 船 実 習	40	8
合 計	72		40	32
備 考				

専攻科無線科

科 目	単位数	科 目	1年
自然科学系科目	3	数 学	2
英 語	2	物 理	1
		英 語	2
電 気 通 信 理 論	7	電 気 磁 気 学	1
		電 気 磁 気 測 定	2
		電 気 回 路	2
		電 子 回 路	2
無 線 工 学	5	無 線 機 器	2
		無 線 測 定	2
		空 中 線・電 波 伝 搬	1
無 線 通 信	13	電 気 通 信 術 (通信運用・交通地理を含む)	8
		国 内 法 規	4
		国 際 法 規	1
合 計	30		30
備 考			