

직종	과목	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
제2회 2급항해사	항해	나	가	사	나	사	가	아	사	아	가	아	가	가	나	나	사	가	사	아	아	가	아	나	사	아
	운용	나	아	사	가	나	나	사	나	나	가	나	사	사	사	사	아	나	가	사	아	가	사	사	사	나
	법규	나	가	사	나	사	아	아	가	사	나	가	사	가	사	아	가	사	나	사	사	사	사	나	사	가
	영어	아	나	아	아	사	아	아	아	나	가	나	아	사	아	가	아	가	나	사	나	아	사	나	가	사
	상선전문	사	나	나	사	나	나	가	나	나	가	가	아	사	나	아	사	아	사	사	아	나	가	나	나	나
	어선전문	나	나	가	가	사	가	나	사	사	나	사	가	아	가	사	나	아	아	가	가	아	아	나	아	나

직종	과목	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
제3회 2급항해사 (상선)	항해	가	가	아	아	사	나	아	나	가	나	나	나	사	아	아	가	사	사	아	아	사	아	나	아	아
	운용	아	아	가	가	아	사	사	가	사	사	사	아	가	나	사	사	아	아	사	아	사	사	나	가	사
	법규	아	아	사	나	아	가	아	나	가	나	아	아	아	가	사	사	사	사	아	사	나	아	나	나	가
	영어	아	나	나	아	가	사	가	아	사	나	사	사	가	아	가	아	사	사	사	아	사	가	사	가	아
	상선전문	사	아	가	나	나	나	사	나	나	가	나	아	사	사	가	나	나	아	아	아	가	가	사	사	아

직종	과목	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
제3회 2급항해사 (어선)	항해	가	가	아	아	사	나	아	나	가	나	나	나	사	아	아	가	사	사	아	아	사	아	나	아	아
	운용	아	아	가	가	아	사	사	가	사	사	사	아	가	나	사	사	아	아	사	아	사	사	나	가	사
	법규	아	아	나	사	아	가	아	나	가	나	아	아	아	가	사	사	사	사	아	사	나	아	나	나	가
	영어	아	나	나	아	가	사	가	아	사	나	사	사	가	아	가	아	사	사	사	아	사	가	가	사	아
	어선전문	아	나	사	나	나	사	나	나	아	사	사	아	아	나	나	아	사	나	아	나	나	나	나	나	가

직종	과목	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
제4회 2급항해사	항해	아	나	사	사	사	가	나	가	가	사	사	아	사	아	아	나	가	나	아	사	가	사	아	사	가
	운용	가	나	아	아	사	나	아	나	가	아	가	나	아	사	사	나	나	아	가	가	나	사	나	가	나
	법규	사	가	아	나	아	아	아	나	나	나	아	사	나	나	아	아	나	나	사	사	가	가	나	아	아
	영어	사	아	가	아	아	나	사	아	사	나	나	아	사	나	가	사	사	사	아	가	나	가	가	아	사
	상선전문	사	사	아	나	나	나	나	나	가	아	가	사	나	아	나	나	아	아	가	아	사	가	가	나	사
	어선전문	사	나	아	나	나	아	아	나	가	나	나	아	아	사	가	사	사	아	나	가	나	가	사	아	나