

조선해양공학과

학년	이수구분	1학기					2학기									
		교과목 번호	교과목명	학점	시간		교과목 번호	교과목명	학점	시간						
					이론	실습				이론	실습					
1	공통교양	100143	지도교수멘토링 I	0.25	0.25	0	100144	지도교수멘토링 II	0.25	0.25	0					
		100141	프로젝트길잡이 I	1	1	0	100142	프로젝트길잡이 II	1	1	0					
		100108	기본영어	2	2	0	100030	영어회화	2	2	0					
		100110	논리적사유와글쓰기	2	2	0	100138	디지털시대와인문학	2	2	0					
		100158	콜라보인성과지속가능발전	1	1	0	100139	생애및진로설계	1	1	0					
							100137	소프트웨어(코딩)	1	1	0					
	계열교양	2과목(6학점)이수 : 학기별 해당영역 1과목 이수														
	전공필수	507952	공학수학	3	3	0	400452	정역학	3	3	0					
		400820	조선해양공학입문	3	3	0	401148	조선해양구조개론	3	3	0					
1~4	균형교양	4과목(8학점)이수 : 학기별 영역별 1과목 이수														
2	공통교양	100145	지도교수멘토링 III	0.25	0.25	0	100146	지도교수멘토링 IV	0.25	0.25	0					
							100140	슬로리딩	2	2	0					
	전공필수	502777	유체역학 I	3	3	0	402000	조선CAD이론및실습III(키스톤디자인)	3	1	2					
		503197	재료역학 I	3	3	0										
	전공선택	501072	동역학	3	3	0	506953	선박계산	3	3	0					
		509782	선박응용수학	3	3	0	511008	수치해석(키스톤디자인)	3	3	0					
		510528	스마트선박해양IoT입문	2	0	2	502778	유체역학II	3	3	0					
		401146	조선CAD이론및실습 I	3	1	2	502870	응용통계학	3	3	0					
							503198	재료역학II	3	3	0					
2~4	자율교양	3과목(6학점) 이수 : 학년별 1과목 이수														
3	공통교양	100147	지도교수멘토링 V	0.25	0.25	0	100148	지도교수멘토링 VI	0.25	0.25	0					
	전공선택	509783	선박해양구조역학 I	3	3	0	511010	선박추진기설계및실습	3	1	2					
		507510	선체운동및조종	3	3	0	509784	선박해양구조역학II	3	3	0					
		510155	선체저항및추진	3	3	0	511011	스마트선박선형설계및실습	3	1	2					
		511009	선체진동소음(키스톤디자인)	3	3	0	502535	열역학	3	3	0					
		510529	자율운항시스템설계	3	3	0	508707	캡스톤디자인 I	3	3	0					
		511012	해양유체역학모형시험및실습	3	1	2	401150	해양구조물운동역학	3	3	0					
							510052	해양시추및플랜트공학	3	3	0					
4	공통교양	100149	지도교수멘토링 VII	0.25	0.25	0	100150	지도교수멘토링 VIII	0.25	0.25	0					
	전공선택	510530	선박해양플랜트의장	3	3	0	400030	경제성공학	2	2	0					
		508399	유한요소해석및실습	3	0	3						509992	조선해양생산시스템공학	3	3	0
		508708	캡스톤디자인II	3	3	0										
		507458	함정설계	2	2	0										
		510054	해양환경하중및구조물설계	3	3	0										

※ 수강신청 기준

- 매 학기 16 ~ 20학점(지도교수멘토링 교과목 제외) 기준으로 신청한다.
- 학기별 12학점(4학년 1학기는 10학점) 미만 신청자는 장학생 선발에서 제외한다.