

교과목 일람표

| 과목구분 | 과목번호 | 전산 코트 | 교 과 목 명 | 강:실:학 (숙제) | 개설학기 | 비고 |
|--------|--------|-------------|------------------------------|---------------|--------------|----|
| 선 택 | ME508 | B7.508 | 해양시스템의 설계와 건조 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME509 | B7.509 | 해양시스템역학 | 4:0:4 | 봄 | ◎ |
| | ME522 | B7.522 | 수면파 유체역학 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME523 | B7.523 | 유체-구조 상호작용 개론 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME524 | B7.524 | 해양유체역학 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME532 | B7.532 | 고등구조해석 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME535 | B7.535 | 유한요소구조해석 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME538 | B7.538 | 해양시스템설계 | 3:0:3 | 봄, 가을 | ◎ |
| | ME539 | B7.539 | 에너지 플랜트 및 시스템 설계 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME540 | B7.540 | 구조물의 통계학적 해석 방안 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME541 | B7.541 | 에너지 시스템의 신뢰도 및 위험도 분석 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME542 | B7.542 | 부유체 구조역학 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME544 | B7.544 | 해양복합재료 최적설계 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME546 | B7.546 | 수중충격파로 인한 수상함과 수중함의 해석과 설계방안 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME548 | B7.548 | 해양지식설계시스템 | 3:1:3(6) | 봄 | ◎ |
| | ME555 | B7.555 | 해양구조물 진동 | 3:0:3 | 가을 (짝수년도) | ◎ |
| | ME556 | B7.556 | 수중음향학 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME558 | B7.558 | 해양구조물 동역학 | 3:0:3 | 봄, 가을 | ◎ |
| | ME559 | B7.559 | 해양 운동체 동역학 및 제어 | 3:0:3 | 봄, 가을 | ◎ |
| | ME565 | B7.565 | 신경망이론 및 해양시스템응용 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME568 | B7.568 | 해양 가상현실 시뮬레이션 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME571 | B7.571 | 해양시스템 생산공학 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME590 | B7.590 | 해양시스템 혁신 | 3:0:3 | 봄, 가을 | ◎ |
| | ME593 | B7.593 | 항만공학 | 3:0:3 | 가을 | ◎ |
| | ME594 | B7.594 | 해양시스템공학 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME595 | B7.595 | 해양시스템경영 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME596 | B7.596 | 조선해양산업경영론 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME597 | B7.597 | 신재생 해양에너지 개론 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME598 | B7.598 | 인류와 에너지: 바다에서의 도전 | 3:0:3 | 봄 | ◎ |
| | ME599 | B7.599 | 해양피쳐모델링 | 3:1:3 | 봄 | ◎ |
| | ME620 | B7.620 | 고등 해양파 역학 | 3:0:3 | 봄,가을 | |
| | ME622 | B7.622 | 부유체 동역학 | 3:0:3 | 봄 | |
| | ME624 | B7.624 | 선박과 해양시스템의 유체 시뮬레이션 | 3:0:3 | 봄 | |
| | ME630 | B7.630 | 심해 석유 생산 공학 | 4:0:4 | 가을 | |
| | ME631 | B7.631 | 유탄성학 | 3:0:3 | 가을 | |
| ME634 | B7.634 | 기능성 소재 및 구조 | 3:0:3 | 가을 | | |
| ME637 | B7.637 | 해양복합재료 설계 | 3:0:3 | 가을 | | |

| 과목구분 | 과목번호 | 전산 코드 | 교 과 목 명 | 강:실:학 (숙제) | 개설학기 | 비고 |
|--------|-------|----------|--------------------|---------------|--------|----|
| | ME652 | B7.652 | 이동로봇공학 | 3:0:3 | 가을 | |
| | ME657 | B7.657 | 해양 다이내믹 포지셔닝 시스템 | 3:0:3 | 봄 | |
| | ME658 | B7.658 | 엔지니어링 시스템 아이덴티피케이션 | 3:0:3 | 봄, 가을 | |
| | ME670 | B7.670 | 해양구조물 시공 | 2:0:2 | 여름, 겨울 | |
| | ME671 | B7.671 | 조선해양 PLM | 3:1:3 | 봄 | |
| | ME721 | B7.721 | 해양유체모형론 | 3:0:3 | 봄 | |
| | ME730 | B7.730 | 해양샌드위치구조설계 | 3:0:3 | 봄 | |
| | ME803 | B7.803 | 해양시스템특론 | 3:0:3 | 봄, 가을 | |
| | ME804 | B7.804 | 해양시스템 실습특론 | 2:3:3 | 여름, 겨울 | |
| 구 연 | ME960 | B7.960 | 논문연구(석사) | | 봄, 가을 | |
| | ME968 | B7.968 | 해양진로설계세미나 | 1:0:1 | 봄, 가을 | |
| | ME980 | B7.980 | 논문연구(박사) | | 봄, 가을 | |
| | ME966 | B7.966 | 세미나(석사) | 1:0:1 | 봄, 가을 | |
| | ME986 | B7.986 | 세미나(박사) | 1:0:1 | 봄, 가을 | |

◎: 학사-대학원 상호인정교과목

※ 해당 이수요건 연도에 따라 교과목 구분, 교과목명, 상호인정 여부 등이 다를 수 있음.

대체과목 일람표

| 학과 내 대체교과목 | | | | | |
|------------|--------|------------------------------|---------|------------------------------|-------|
| 구분 | 운영 교과목 | | 미운영 교과목 | | |
| | 과목번호 | 교 과 목 명 | 과목번호 | 교 과 목 명 | 비 고 |
| 대학원과정 | ME403 | 조선해양공학개론 | OSE503 | 조선해양공학개론 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME509 | 해양시스템 역학 | OSE504 | 해양시스템 역학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME522 | 수면파 유체역학 | OSE521 | 수면파 유체역학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME523 | 유체-구조 상호작용 개론 | OSE522 | 유체-구조 상호작용 개론 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME524 | 해양유체 역학 | OSE523 | 해양유체 역학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME532 | 고등구조해석 | OSE530 | 고등구조해석 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME535 | 유한요소 구조해석 | OSE532 | 유한요소 구조해석 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME542 | 부유체 구조역학 | OSE533 | 부유체 구조역학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME544 | 해양복합재료 최적설계 | OSE534 | 해양복합재료 최적설계 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME546 | 수중충격파로 인한 수상함과 수중함의 해석과 설계방안 | OSE540 | 수중충격파로 인한 수상함과 수중함의 해석과 설계방안 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME540 | 구조물의 통계학적 해석방안 | OSE541 | 구조물의 통계학적 해석방안 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME558 | 해양구조물 동역학 | OSE542 | 해양구조물 동역학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME559 | 해양 운동체 동역학 및 제어 | OSE543 | 해양 운동체 동역학 및 제어 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME555 | 해양구조물 진동 | OSE544 | 해양구조물 진동 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME556 | 수중음향학 | OSE545 | 수중음향학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME594 | 해양시스템 공학 | OSE550 | 해양시스템 공학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME541 | 에너지 시스템의 신뢰도 및 위험도 분석 | OSE551 | 해양 플랜트 신뢰도 및 위험도 분석 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME565 | 신경망이론 및 해양시스템응용 | OSE552 | 신경망이론 및 해양시스템응용 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME593 | 항만공학 | OSE553 | 항만공학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME568 | 해양 가상현실 시뮬레이션 | OSE555 | 해양 가상현실 시뮬레이션 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME571 | 해양시스템 생산공학 | OSE560 | 해양시스템 생산공학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME595 | 해양시스템경영 | OSE561 | 해양시스템경영 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME596 | 조선해양산업경영론 | OSE562 | 조선해양산업경영론 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME508 | 해양시스템의 설계와 건조 | OSE570 | 해양시스템의 설계와 건조 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME539 | 에너지 플랜트 및 시스템 설계 | OSE571 | 해양 플랜트 설계 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME548 | 해양지식설계시스템 | OSE572 | 해양지식설계시스템 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME538 | 해양시스템설계 | OSE573 | 해양시스템설계 | 교과목폐지 |

| 학과 내 대체교과목 | | | | | |
|------------|--------|---------------------|---------|---------------------|-------|
| 구분 | 운영 교과목 | | 미운영 교과목 | | |
| | 과목번호 | 교 과 목 명 | 과목번호 | 교 과 목 명 | 비 고 |
| 대학원과정 | ME590 | 해양시스템 혁신 | OSE574 | 해양시스템 이노베이션 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME599 | 해양피처모델링 | OSE580 | 해양피처모델링 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME598 | 인류와 에너지: 바다에서의 도전 | OSE581 | 인류와 에너지: 바다에서의 도전 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME597 | 신재생 해양에너지 개론 | OSE591 | 신재생 해양에너지 개론 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME630 | 심해 석유 생산 공학 | OSE610 | 심해 석유 생산 공학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME620 | 고등 해양파 역학 | OSE620 | 고등 해양파 역학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME622 | 부유체 동역학 | OSE621 | 부유체 동역학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME624 | 선박과 해양시스템의 유체 시뮬레이션 | OSE623 | 선박과 해양시스템의 유체 시뮬레이션 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME637 | 해양복합재료 설계 | OSE630 | 해양복합재료 설계 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME631 | 유탄성학 | OSE631 | 유탄성학 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME670 | 해양구조물 시공 | OSE632 | 해양구조물 시공 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME634 | 기능성 소재 및 구조 | OSE633 | 스마트재료 및 적응구조물 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME657 | 해양다이나믹 포지셔닝 시스템 | OSE640 | 해양다이나믹 포지셔닝 시스템 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME652 | 해양로봇공학: 기법 및 응용 | OSE643 | 해양로봇공학: 기법 및 응용 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME671 | 조선 해양 PLM | OSE670 | 조선 해양 PLM | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME721 | 해양유체모형론 | OSE721 | 해양유체모형론 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME730 | 해양샌드위치구조설계 | OSE730 | 해양샌드위치구조설계 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME803 | 해양시스템특론 | OSE800 | 해양시스템특론 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME658 | 엔지니어링시스템 아이덴티피케이션 | OSE801 | 엔지니어링시스템 아이덴티피케이션 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME804 | 해양시스템 실습특론 | OSE802 | 해양시스템 실습특론 | 교과목폐지 |
| 대학원과정 | ME968 | 해양진로설계세미나 | OSE968 | 해양진로설계세미나 | 교과목폐지 |

※ 해당 이수요건 연도에 따라 교과목 구분, 교과목명, 상호인정 여부 등이 다를 수 있음.