

海事科学研究科（前期課程）

航海学コース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|--------------------------------|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | Nautical Environmental Science |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | Ship Operation & Management |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | 海事安全論 |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | Maritime Law |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | 操船運用論 |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | 航海計測論 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋環境気候学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋探査技術 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論1 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論2 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物質科学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物理学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋資源法学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | インターナシップ |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | 特別講義 |
| W | 2 | NN | 6 | 00 | 総合演習 |
| W | 2 | NN | 7 | 01 | 特定研究I |
| W | 2 | NN | 7 | 01 | 特定研究II |
| W | 2 | NN | 7 | 01 | 論文研究I |
| W | 2 | NN | 7 | 01 | 論文研究II |

海事科学研究科（前期課程）

海洋ガバナンスコース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|--|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | Transport Engineering for Network Analysis |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | ネットワーク産業論 |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | 交通システム計画論 |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | Data Science for Transport |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | マネジメントシステム論 |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | 海洋資源・エネルギー制度論 |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | Logistics Management |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | Project Evaluation |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | Logistics and Environment |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋環境気候学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋探査技術 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論1 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論2 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物質科学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物理学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋資源法学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | インターンシップ |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | 特別講義 |
| W | 2 | GG | 6 | 00 | 総合演習 |
| W | 2 | GG | 7 | 01 | 特定研究I |
| W | 2 | GG | 7 | 01 | 特定研究II |
| W | 2 | GG | 7 | 01 | 論文研究I |
| W | 2 | GG | 7 | 01 | 論文研究II |

海洋基礎科学コース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|---|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | Comparative Planetary Science |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 海洋地球化学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 応用気象学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 海洋生物学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | SABO: Sediment Hazard & Disaster Prevention |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 応用海洋学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 大気環境科学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 機能性材料科学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | Radiation Science and Applications |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 極低温科学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 量子ビーム科学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 核反応応用科学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 応用分析化学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | Basic Mathematical Science |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 計算科学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 海事熱物理学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 現象数理解析 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | Mathematical Science of Shapes |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 応用物理学 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 統計解析 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 海事応用力学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋環境気候学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋探査技術 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論1 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論2 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物質科学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物理学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋資源法学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | インターナシップ |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 特別講義 |
| W | 2 | SS | 6 | 00 | 総合演習 |
| W | 2 | SS | 7 | 01 | 特定研究I |
| W | 2 | SS | 7 | 01 | 特定研究 II |
| W | 2 | SS | 7 | 01 | 論文研究I |
| W | 2 | SS | 7 | 01 | 論文研究 II |

海洋応用科学コース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|--|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 船舶海洋流体力学 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | Strength Mechanics for Ship and Marine Structure |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | Basic Seakeeping Theory |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 機関システム保全論 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 熱物質輸送論 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 船舶海洋衝撃工学 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | Multiphase Flow Dynamics |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | Marine Design and Manufacturing Engineering |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | Energy and Environment |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 熱エネルギー変換論 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | System Control Theory |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 応用システム開発論 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | Network Analysis |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | Applied Machine Learning |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 電力変換工学 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | モーションコントロール |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 電子物性工学 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 知識工学 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 応用数理計画 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | ヒューマンインターフェース |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 海洋波モデリング |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋環境気候学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋探査技術 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論1 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 量子科学技術論2 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物質科学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋底物理学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | 海洋資源法学 |
| W | 2 | XX | 6 | 00 | インターンシップ |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 特別講義 |
| W | 2 | TT | 6 | 00 | 総合演習 |
| W | 2 | TT | 7 | 01 | 特定研究I |
| W | 2 | TT | 7 | 01 | 特定研究II |
| W | 2 | TT | 7 | 01 | 論文研究I |
| W | 2 | TT | 7 | 01 | 論文研究II |

海事科学研究科（後期課程）

航海学コース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|----------------|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 3 | NN | 8 | 00 | 海事関連法特論 |
| W | 3 | NN | 8 | 00 | 航海計測特論 |
| W | 3 | NN | 8 | 00 | 海上交通管理特論□ |
| W | 3 | NN | 8 | 00 | 人的海事安全特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 地球環境観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 宇宙量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理化学量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 量子生命科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物質科学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物理学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | インターンシップ |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | ジョブ型研究インターンシップ |
| W | 3 | NN | 8 | 00 | 特別講義 |
| W | 3 | NN | 8 | 00 | 総合演習 |
| W | 3 | NN | 8 | 01 | 特定研究 |

海事科学研究科（後期課程）

海洋ガバナンスコース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|-----------------|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 3 | GG | 8 | 00 | 交通システム分析特論 |
| W | 3 | GG | 8 | 00 | ロジスティクスマネジメント特論 |
| W | 3 | GG | 8 | 00 | 国際物流政策特論 |
| W | 3 | GG | 8 | 00 | 交通経営特論 |
| W | 3 | GG | 8 | 00 | 交通データサイエンス特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 地球環境観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 宇宙量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理化学量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 量子生命科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物質科学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物理学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | インターンシップ |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | ジョブ型研究インターンシップ |
| W | 3 | GG | 8 | 00 | 特別講義 |
| W | 3 | GG | 8 | 00 | 総合演習 |
| W | 3 | GG | 8 | 01 | 特定研究 |

海洋基礎科学コース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|----------------|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 比較惑星科学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 海洋地球化学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 応用気象学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 海洋生物学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 砂防理工学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 応用海洋学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 大気環境科学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 機能性材料科学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 放射線応用科学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 極低温科学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 量子ビーム科学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 核反応応用科学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 応用分析化学特論 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 数理科学特論A |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 数理科学特論B |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 海事物理学特論A |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 海事物理学特論B |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 地球環境観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 宇宙量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理化学量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 量子生命科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物質科学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物理学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | インターンシップ |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | ジョブ型研究インターンシップ |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 特別講義 |
| W | 3 | SS | 8 | 00 | 総合演習 |
| W | 3 | SS | 8 | 01 | 特定研究 |

海洋応用科学コース

| ナンバリングコード | | | | | 授業科目名 |
|-----------|-----|--------|-----|--------|-----------------|
| 1桁目 | 2桁目 | 3, 4桁目 | 5桁目 | 6, 7桁目 | |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 船舶海洋流体力学特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 船舶海洋構造強度学特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 船舶耐波力学特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | エネルギー環境特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 複雑流体力学特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 熱エネルギー特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 機関システム特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 電力変換工学特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | モーションコントロール特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | ヒューマンインターフェース特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 交通管制安全工学特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 電子物性工学特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 画像応用計測工学 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | マルチエージェントシステム特論 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 応用システム開発特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 地球環境観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋観測特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 宇宙量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 物理化学量子科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 量子生命科学技術特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物質科学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | 海洋底物理学特論 |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | インターナシップ |
| W | 3 | XX | 8 | 00 | ジョブ型研究インターンシップ |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 特別講義 |
| W | 3 | TT | 8 | 00 | 総合演習 |
| W | 3 | TT | 8 | 01 | 特定研究 |