



**BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**  
**DENİZCİLİK MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**MOTORLU ARAÇLAR VE ULAŞTIRMA TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ GEMİ İNŞAATI PROGRAMI**  
**2025-2026 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS PLANI**

**I. YARIYIL/GÜZ DÖNEMİ**

| DERS KODU     | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                           | T         | U        | K         | AKTS      |
|---------------|-----------|--------------------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|
| GEP1101       | Z         | Matematik I                          | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1103       | Z         | Gemi Makineleri                      | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1104       | Z         | İmalat İşlemleri I                   | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1105       | Z         | Teknolojinin Bilimsel İlkeleri       | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1106       | Z         | Gemi İnşaatına Giriş                 | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1107       | Z         | Teknik Resim                         | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1110       | Z         | Malzeme Bilgisi                      | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
|               | S         | Seçmeli Ders I                       | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| <b>TOPLAM</b> |           |                                      | <b>16</b> | <b>8</b> | <b>20</b> | <b>24</b> |
| AİT1101       | Z         | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I | 2         | 0        | 2         | 2         |
| TDİ1101       | Z         | Türk Dili I                          | 2         | 0        | 2         | 2         |
| YDİ1101       | Z         | Yabancı Dil I                        | 2         | 0        | 2         | 2         |
| <b>TOPLAM</b> |           |                                      | <b>22</b> | <b>8</b> | <b>26</b> | <b>30</b> |

**II. YARIYIL/BAHAR DÖNEMİ**

| DERS KODU     | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                            | T         | U        | K         | AKTS      |
|---------------|-----------|---------------------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|
| GEP1201       | Z         | Matematik II                          | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1203       | Z         | Termodinamik                          | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1204       | Z         | İmalat İşlemleri II                   | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1207       | Z         | Gemi Geometrisi                       | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1211       | Z         | Gemi Yardımcı Makineleri              | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1212       | Z         | Gemi Elemanları                       | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP1213       | Z         | İş Sağlığı ve Güvenliği               | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
|               | S         | Seçmeli Ders I                        | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| <b>TOPLAM</b> |           |                                       | <b>16</b> | <b>8</b> | <b>20</b> | <b>24</b> |
| AİT1201       | Z         | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II | 2         | 0        | 2         | 2         |
| TDİ1201       | Z         | Türk Dili II                          | 2         | 0        | 2         | 2         |
| YDİ1201       | Z         | Yabancı Dil II                        | 2         | 0        | 2         | 2         |
| <b>TOPLAM</b> |           |                                       | <b>22</b> | <b>8</b> | <b>26</b> | <b>30</b> |

**III. YARIYIL/GÜZ DÖNEMİ**

| DERS KODU     | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                     | T         | U        | K         | AKTS      |
|---------------|-----------|--------------------------------|-----------|----------|-----------|-----------|
| GEP2101       | Z         | Gemi Hidrostatik ve Kararlılık | 2         | 1        | 2.5       | 4         |
| GEP2107       | Z         | Akışkanlar Mekaniği            | 2         | 1        | 2.5       | 4         |
| GEP2112       | Z         | Gemi Direnci ve Sevki          | 2         | 1        | 2.5       | 4         |
| GEP2113       | Z         | Bilgisayar Destekli Tasarım    | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
| GEP2114       | Z         | Mukavemet                      | 2         | 1        | 2.5       | 3         |
|               | S         | Seçmeli Ders I                 | 2         | 1        | 2.5       | 4         |
|               | S         | Seçmeli Ders II                | 2         | 1        | 2.5       | 4         |
|               | S         | Seçmeli Ders III               | 2         | 1        | 2.5       | 4         |
| <b>TOPLAM</b> |           |                                | <b>16</b> | <b>8</b> | <b>20</b> | <b>30</b> |

**IV. YARIYIL/BAHAR DÖNEMİ**

| DERS KODU     | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI        | T         | U         | K         | AKTS      |
|---------------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ISU2200       | Z         | İşyeri Uygulaması | 0         | 18        | 9         | 18        |
| ISE2200       | Z         | İşyeri Eğitimi    | 12        | 0         | 12        | 12        |
|               |           |                   |           |           |           |           |
|               |           |                   |           |           |           |           |
|               |           |                   |           |           |           |           |
|               |           |                   |           |           |           |           |
|               |           |                   |           |           |           |           |
|               |           |                   |           |           |           |           |
| <b>TOPLAM</b> |           |                   | <b>12</b> | <b>18</b> | <b>21</b> | <b>30</b> |

**MOTORLU ARAÇLAR VE ULAŞTIRMA TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ GEMİ İNŞAATI PROGRAMI 2025-2026 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI SEÇMELİ DERSLERİ**

**I. YARIYIL/GÜZ DÖNEMİ**

| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                                    | T | U | K   | AKTS |
|-----------|-----------|-----------------------------------------------|---|---|-----|------|
| GEP1111   | S         | Gemi Elektrik Sistemleri                      | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
| GEP1112   | S         | Bilgi ve İletişim Teknolojileri               | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
| GEP1113   | S         | Gemi Kazan ve Tesisleri                       | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
| GEP1114   | S         | Gemi Donatımı                                 | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
| ATU1199   | S         | Akademik Türkçe *                             | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
|           |           | * Bu ders yabancı uyruklu öğrenciler içindir. |   |   |     |      |

**II. YARIYIL/BAHAR DÖNEMİ**

| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI            | T | U | K   | AKTS |
|-----------|-----------|-----------------------|---|---|-----|------|
| GEP1206   | S         | Tersane Organizasyonu | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
| GEP1209   | S         | Meslek Etiği          | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
| GEP1214   | S         | İmalat Kalite Kontrol | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
| GEP1215   | S         | Makine Elemanları     | 2 | 1 | 2.5 | 3    |
|           |           |                       |   |   |     |      |
|           |           |                       |   |   |     |      |

**III. YARIYIL/GÜZ DÖNEMİ**

| DERS KODU | DERS TÜRÜ | DERSİN ADI                | T | U | K   | AKTS |
|-----------|-----------|---------------------------|---|---|-----|------|
| GEP2102   | S         | Bilgisayar Destekli Çizim | 2 | 1 | 2.5 | 4    |
| GEP2110   | S         | Gemi Modelleme            | 2 | 1 | 2.5 | 4    |
| GEP2111   | S         | Girişimcilik              | 2 | 1 | 2.5 | 4    |
| GEP2115   | S         | Küçük Tekne Üretimi       | 2 | 1 | 2.5 | 4    |
| GEP2116   | S         | Gemi Dizayını             | 2 | 1 | 2.5 | 4    |
| GEP2117   | S         | Gemi Teorisi              | 2 | 1 | 2.5 | 4    |
| HGC1200   | S         | Gönüllülük Çalışmaları    | 2 | 1 | 2.5 | 4    |
| GEP2190   | S         | Kariyer Planlama          | 2 | 1 | 2.5 | 4    |