

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
GEMİ İNŞAATI VE GEMİ MAKİNELERİ MÜHENDİSLİĞİ YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA PROGRAMI
LİSANSÜSTÜ PROGRAMI HAFTALIK DERS PROGRAMI
2025-2026 ÖĞRETİM YILI BAHAR YARIYILI

PAZARTESİ	SAAT	DERSLER	
	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM5114 Mühendislik Problemlerinde Bilgisayar Uygulamaları	GIM5133 Denizcilikte İş Stratejisi ve Yönetimi
	10.00 - 10.50	Gr. 1 T.304	Gr.1 T.303
	11.00 - 11.50	Prof. Dr. Muhsin AYDIN	Prof. Dr. Uğur Buğra ÇELEBİ & Doç.Dr. Eda Turan
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM5004 Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik (Y.L / Zorunlu) (D / Zorunlu)	
	14.00 - 14.50	Gr.1 Çevrimiçi Doç. Dr. Muhammed Emin BAŞAK	
	15.00 - 15.50	GIM5001 Seminer (Zorunlu / Yüksek Lisans)	GIM6001 Seminer (Zorunlu / Doktora)
	16.00 - 16.50	Gr.1 T.303 Prof. Dr. Muhsin AYDIN	Gr.1 T.303 Prof. Dr. Muhsin AYDIN
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		
SALI	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM5121 Mühendislik Matematiği (Y.L / Zorunlu)	GIM6116 İleri Sayısal Yöntemler (D / Zorunlu)
	10.00 - 10.50	Gr.1 T.301	Gr.1 T.302
	11.00 - 11.50	Doç. Dr. Tarkan KOÇAL	Doç. Dr. İsmail BAYER
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM5130 Gemi Mühendisliğinde Deney Teknikleri	GIM6103 Gemi Makinelerinde Özel Konular
	14.00 - 14.50	Gr.1 T.303	Gr.1 T.304
	15.00 - 15.50	Dr. Öğr. Üyesi Yasemin ARIKAN ÖZDEN	Doç.Dr. Hüseyin ELÇİÇEK
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		
ÇARŞAMBA	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM5134 Gemilerde Elektrik Güç Sistemleri	GIM5131 Gemilerde Kullanılan İleri Kaynak ve Muayene Yöntemleri
	10.00 - 10.50	Gr.1 T.101	Gr.1 Kalite Toplantı Salonu
	11.00 - 11.50	Doç. Dr. Kenan YİĞİT	Prof. Dr. Ömer SAVAŞ
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM5137 Veri Analizi ve Görselleştirme	GIM5127 Yat Tasarım Esasları
	14.00 - 14.50	Gr.1 T.304	Gr.1 T.303
	15.00 - 15.50	Doç.Dr. Ümit GÜNEŞ	Prof.Dr. Ahmet Dursun ALKAN
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		
PERŞEMBE	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM6126 Gemi Dizel Motorlarının Termodinamik Simülasyonu	GIM6117 Gemi Pervaneleri ve Kaviteasyon
	10.00 - 10.50	Gr.1 T.303	Gr.1 Kalite Toplantı Salonu
	11.00 - 11.50	Doç.Dr. Aykut SAFA	Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Gültekin AVCI
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM6123 Hesaplamalı Termo- Akışkan	GIM6118 Türbülanslı Akış ve Türbülans Modelleri
	14.00 - 14.50	Gr.1 T.303	Gr.1 T.304
	15.00 - 15.50	Doç.Dr. Ahmet YURTSEVEN	Prof. Dr. Seyfettin BAYRAKTAR
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
CUMA	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM6120 Gemi Yapısal Mekanik	GIM6125 İçten Yanmalı Motorlarda Özel Konular
	10.00 - 10.50	Gr.1 T.201	Gr.1 T.202
	11.00 - 11.50	Dr. Öğr. Üyesi Serdar Turgut İNCE	Doç.Dr. Hasan Kayhan KAYADELEN
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50		
	14.00 - 14.50		
	15.00 - 15.50		
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		

YILDIZ TECHNICAL UNIVERSITY
GRADUATE SCHOOL OF NATURAL AND APPLIED SCIENCES
NAVAL ARCHITECTURE AND MARINE ENGINEERING
MASTER'S AND DOCTORATE PROGRAM WEEKLY COURSE SCHEDULE
2025-2026 ACADEMIC YEAR SPRING SEMESTER

DAY	TIME	COURSES	
MONDAY	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM5114 Computer Applications in Engineering Problems Gr. 1 T.304 Prof. Dr. Muhsin AYDIN	GIM5133 Business Strategy and Management in Maritime Industry Gr.1 T.303 Prof. Dr. Uğur Buğra ÇELEBİ & Assoc. Prof. Dr. Eda Turan
	10.00 - 10.50		
	11.00 - 11.50		
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM5004 Research Methods and Scientific Ethics (M.Sc.) (Ph.D.)	
	14.00 - 14.50	Gr.1 Online Prof. Dr. Muhammed Emin BAŞAK	
	15.00 - 15.50	GIM5001 Seminar (M.Sc.)	GIM6001 Seminar (Ph.D.)
	16.00 - 16.50	Gr.1 T.303 Prof. Dr. Muhsin AYDIN	Gr.1 T.303 Prof. Dr. Muhsin AYDIN
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		
TUESDAY	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM5121 Engineering Mathematics (M.Sc.) Gr.1 T.301 Assoc. Prof. Dr. Tarık KOÇAL	GIM6116 Advanced Numerical Methods (Ph. D) Gr.1 T.302 Assoc. Prof. Dr. İsmail BAYER
	10.00 - 10.50		
	11.00 - 11.50		
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM5130 Experimental Techniques in Naval Arthitecture Gr.1 T.303 Asst. Prof. Dr. Yasemin ARIKAN ÖZDEN	GIM6103 Advanced Topics in Marine Engines Gr.1 T.304 Assoc. Prof. Dr. Hüseyin ELÇİÇEK
	14.00 - 14.50		
	15.00 - 15.50		
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		
WEDNESDAY	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM5134 Shipboard Electrical Power Systems Gr.1 T.101 Assoc. Prof. Dr. Kenan YİĞİT	GIM5131 Advanced Welding and Testing Methods on Ships Gr.1 FNAM Meeting Room Prof. Dr. Ömer SAVAŞ
	10.00 - 10.50		
	11.00 - 11.50		
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM5137 Data Analysis and Visualization Gr.1 T.304 Assoc. Prof. Dr. Ümit GÜNEŞ	GIM5127 Design Principles of Yachts Gr.1 T.303 Prof.Dr. Ahmet Dursun ALKAN
	14.00 - 14.50		
	15.00 - 15.50		
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		
THURSDAY	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM6126 Thermodynamical Simulation of Marine Diesel Engines Gr.1 T.303 Assoc. Prof. Dr. Aykut SAFA	GIM6117 Marine Propellers and Cavitation Gr.1 FNAM Meeting Room Asst. Prof. Dr. Ahmet Gültekin AVCI
	10.00 - 10.50		
	11.00 - 11.50		
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50	GIM6123 Computational Thermo-Fluids Gr.1 T.303 Assoc. Prof. Dr. Ahmet YURTSEVEN	GIM6118 Turbulent Flows and Turbulence Models Gr.1 T.304 Prof. Dr. Seyfettin BAYRAKTAR
	14.00 - 14.50		
	15.00 - 15.50		
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
FRIDAY	08.00 - 08.50		
	09.00 - 09.50	GIM6120 Structural Mechanics Of Ships Gr.1 T.201 Asst. Prof. Dr. Serdar Turgut INCE	GIM6125 Special Topics in Internal Combustion Engines Gr.1 T.202 Assoc. Prof. Dr. Hasan Kayhan KAYADELEN
	10.00 - 10.50		
	11.00 - 11.50		
	12.00 - 12.50		
	13.00 - 13.50		
	14.00 - 14.50		
	15.00 - 15.50		
	16.00 - 16.50		
	17.00 - 17.50		
	18.00 - 18.50		
	19.00 -19.50		