

ANABİLİM DALI	PROGRAMI	DERECESİ(*)	DERS KODU	DERS ADI	KREDİSİ	AKTS	ZORUNLU/ SEÇMELİ(**)	ÖĞRETİM ÜYESİ	DÖNEMİ (***)
Makine Mühendisliği	Makine Mühendisliği	Yüksek Lisans	MNMMU7021	Mühendislik Matematiği I	3	9	Z	Prof.Dr.Erol UZAL	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7025	Mühendislikte Hesaplamalı Yöntemler	3	7	S	Y.Doç.Dr.Baha ZAFER	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7018	İleri Taşıt Dinamiği	3	7	S	Prof.Dr.Nurkan YAĞIZ	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7019	İleri Isı Geçişi	3	7	S	Y.Doç.Dr.Erman ASLAN	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7023	Sürekli Ortamlar Mekaniği I	3	7	S	Prof.Dr.Serdar BARIŞ	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7024	Makina Mühendisliğinde Bilgisayar Destekli Tasarım	3	7	S	Doç.Dr.Cüneyt FETVACI	1
		Yüksek Lisans	MKMMU7026	Isı Transferinde Sayısal Metodlar	3	7	S	Y.Doç.Dr.Murad KUCUR	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7027	Robot Mekaniği	3	7	S	Prof.Dr.Recep BURKAN	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7028	Bilgisayarla Bütünleşik İleri İmalat Usulleri	3	7	S	Y.Doç.Dr.Özdoğan KARAÇALI	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7035	Sayısal Kontrol I	3	7	S	Y.Doç.Dr.Mustafa DÜLGER	1
		Yüksek Lisans	MNMMU1045	Dişli Çark Teknolojisi	3	7	S	Doç.Dr.Cüneyt FETVACI	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7048	Biomechanics	3	7	S	Doç.Dr.Yunus Z. Arslan	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7042	Sürekli Sistemlerin Titreşimi	3	7	S	Doç.Dr.Banu KÖRBAHTİ	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7050	Güneş Enerjisi Tabanlı Hidrojen Ekonomisi	3	7	S	Y.Doç.Dr.Şule KAPKIN	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7058	Sürekli Ortamların Titreşimi I	3	7	S	Y.Doç.Dr.L.Emir SAKMAN	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7061	Modal Ölçüm ve Analiz	3	7	S	Y.Doç.Dr.Yener TAŞKIN	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7063	Katıların ve Sıvıların Sonlu Elemanlar Analizi	3	7	S	Y.Doç.Dr.Cüneyt ERTAL	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7064	Mühendislik Akustiği	3	7	S	Y.Doç.Dr.Fazıl N. BODUR	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7065	İleri Metal Şekillendirme	3	7	S	Prof.Dr.M.Hüsnü DİRİKOLU	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7056	Classical Control Theory	3	7	S	Doç.Dr.Yüksel HACIOĞLU	1
		Yüksek Lisans	MNMMU7013	Mühendislik Matematiği II	3	6	Z	Prof.Dr.Erol UZAL	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7066	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	3	6	Z	Prof.Dr.H.Rıza GÜVEN	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7022	İleri Akışkanlar Mekaniği	3	6	S	Y.Doç.Dr.Erman ASLAN	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7015	Makina Mühendisliğinde Sonlu Eleman Yöntemi	3	6	S	Doç.Dr.Cüneyt FETVACI	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7014	Sürekli Ortamlar Mekaniği II	3	6	S	Prof.Dr.Serdar BARIŞ	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7016	Kompozit Malzemelerin Mekaniği	3	6	S	Prof.Dr.M.Hüsnü DİRİKOLU	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7017	İmalat için Tasarım	3	6	S	Y.Doç.Dr.Özdoğan KARAÇALI	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7037	Sayısal Kontrol II	3	6	S	Y.Doç.Dr.Mustafa DÜLGER	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7040	Sayısal Akışkanlar Dinamiği	3	6	S	Y.Doç.Dr.Murad KUCUR	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7046	Mekatronik Sistem Tasarımı	3	6	S	Y.Doç.Dr.Yener TAŞKIN	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7047	State Space Control Theory	3	6	S	Doç.Dr.Yüksel HACIOĞLU	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7049	Advanced Biomechanics	3	6	S	Doç.Dr.Yunus Z. Arslan	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7041	Akış Kaynaklı Titreşimler	3	6	S	Doç.Dr.Banu KÖRBAHTİ	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7051	Endüstriyel Tabanlı Uygulamalı Akışkanlar Mekaniği	3	6	S	Y.Doç.Dr.Şule KAPKIN	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7059	Sürekli Ortamların Titreşimi II	3	6	S	Y.Doç.Dr.L.Emir SAKMAN	2
		Yüksek Lisans		Hesaplamalı Aeroakustik	3	6	S	Y.Doç.Dr.Baha ZAFER	2
		Yüksek Lisans	MNMMU7031	Seminer	0	6	Z	Prof.Dr.Nurkan YAĞIZ Doç.Dr.Yunus Z. ARSLAN	2
		Doktora	MNMMU9001	İleri Sistem Dinamiği ve Kontrol	3	8	S	Prof.Dr.Nurkan YAĞIZ	1
		Doktora	MNMMU9002	Uygulamalı Kısmi Diferansiyel Denklemler I	3	8	S	Prof.Dr.Serdar BARIŞ	1
		Doktora	MNMMU9003	Sınır Tabaka Teorisi	3	8	S	Prof.Dr.H.Rıza GÜVEN	1
		Doktora	MNMMU7039	Mühendislik Malzemelerinde Hasar	3	8	S	Prof.Dr.M.Hüsnü DİRİKOLU	1
		Doktora	MNMMU9066	Termal Sistem Tasarımı	3	8	S	Prof.Dr.H.Rıza GÜVEN	1
		Doktora	MNMMU9034	Seminer	0	6	Z	Prof.Dr.Nurkan YAĞIZ Doç.Dr.Yunus Z. ARSLAN	1
		Doktora	MNMMU9004	Nonlineer Kontrol Teorisi	3	6	S	Prof.Dr.Nurkan YAĞIZ	2
		Doktora	MNMMU9005	Taşıtlı Süspansiyon Sistemlerinin Kontrolü	3	6	S	Prof.Dr.Nurkan YAĞIZ	2
		Doktora	MNMMU9010	Uygulamalı Kısmi Diferansiyel Denklemler II	3	6	S	Prof.Dr.Serdar BARIŞ	2
		Doktora	MNMMU9007	Elastisite	3	6	S	Prof.Dr.Erol UZAL	2
		Doktora	MNMMU9006	Enerji Ekonomisi	3	6	S	Prof.Dr.H.Rıza GÜVEN	2
		Doktora	MNMMU9008	İleri Mekanik Titreşimler	3	6	S	Prof.Dr.Recep BURKAN	2
		Doktora	MNMMU9009	Robotların Modellenmesi ve Kontrolü	3	6	S	Prof.Dr.Recep BURKAN	2
Doktora	MNMMU9055	Aeroelastisite	3	6	S	Doç.Dr.Banu KÖRBAHTİ	2		
Doktora	MNMMU9057	Tissue Biomechanics	3	6	S	Doç.Dr.Yunus Z. ARSLAN	2		

AÇIKLAMALAR

(*) derecesi yüksek lisans ya da doktora olarak belirtilecek

(**) ders zorunlu ise "Z" seçmeli ise "S" yazılacak

(***) dersin dönemi güz ise "1" bahar ise "2" olarak yazılacak.

Prof.Dr.H.Rıza GÜVEN
Anabilim Dalı Başkanı