

**2024-2025 Güz Yarıyılı Lisansüstü Ders Programı**

	KOD	DERS	D-U-L-K	YER	ÖĞRETİM ÜYESİ	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
TERMODİNAMİK	MAKL5080	Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği	3-0-0-3		Prof. Dr. Burhan ÇUHADAROĞLU				9-12	
	MAKL5210	Akışkanlar Mekaniği ve Isı Transferinde Deneysel Yöntemler	3-0-0-3		Prof. Dr. Ertan BAYDAR		9-12			
	MAKL5510	Advanced Heat and Mass Transfer	3-0-0-3		Prof. Dr. Mehmet Emin ARICI			14-17		
	MAKL7262	Birleşik Isı Transferi	3-0-0-3			14-17				
	MAKL5770	Hesaplamalı Isı Transferi	3-0-0-3		Prof. Dr. Tülin BALI		13-16			
	MAKL7300	Bileşik Isı ve Güç Üretim Sistemleri	3-0-0-3					9-12		
	MAKL7600	Heat Pipe Design and Technology	3-0-0-3		Doç. Dr. Burak MARKAL				9-12	
	MAKL7590	Kompakt Sistemlerde Kaynamalı Akış	3-0-0-3							9-10/13-15
OTOMOTİF	MAKL5750	Motor Termodinamiği	3-0-0-3		Prof. Dr. Zehra ŞAHİN			9-12		
MALZEME	MAKL7336	Triboloji	3-0-0-3		Prof. Dr. Genççağ PÜRÇEK		9-12			
	MAKL7340	Vakum Teknolojisi	3-0-0-3		Prof. Dr. Tevfik KÜÇÜKÖMEROĞLU					14-17
	MAKL7342	Kaynak Teknolojisi	3-0-0-3						14-17	
	MAK5680	Mekanik Metalurji	3-0-0-3		Prof. Dr. Yasin ALEMDAĞ		9-12			
	MAKL7430	Mühendislik Malzemelerinde Yorulma	3-0-0-3		Prof. Dr. Murat AYDIN			9-12		
	MAKL7432	Hafif Metaller ve Alaşımlar	3-0-0-3						14-17	
	MAKL5775	Mühendislik Malzemelerinde Mekanik Deneyler	3-0-0-3		Dr. Öğr. Üyesi Harun YANAR					13-16
	MAKL7341	Mühendislikte Hasar	3-0-0-3		Dr. Öğr. Üyesi Yaşar SERT				9-12	
MEKANİK	MAK5550	Advanced Mechanics of Solids	3-0-0-3		Prof. Dr. Hasan SOFUOĞLU		13-16			
	MAK5720	Advanced Engineering Dynamics	3-0-0-3					14-17		
	MAK5570	Sonlu Elemanlar Yöntemi	3-0-0-3		Prof. Dr. Hasan GEDİKLİ		13-16			
	MAKL7520	Micromechanics and Microengineering	3-0-0-3		Prof. Dr. Ömer Necati CORA	13-16				
	MAKL7391	Kompozit Malzemeler Mekaniği	3-0-0-3		Dr. Öğr. Üyesi İsmail ÖZEN					14-17
ENERJİ	MAKL5773	Akışkanlar Dinamiğinde Yazılım Uygulamaları	3-0-0-3		Prof. Dr. Yücel ÖZMEN	9-12				
	MAKL7441	Akışkanlar Mekaniğinde Optik Ölçüm Teknikleri	3-0-0-3				9-12			
	MAKL7590	Akış Kontrol Teknikleri ve Uygulamaları	3-0-0-3		Dr. Öğr. Üyesi Mehmet SEYHAN				9-12	
	MAKL7410	Gaz Dinamiği	3-0-0-3					9-12		
KONSTRÜKSİYON VE İMALAT	MAKL5776	İleri Ölçme Teknikleri ve Uygulamaları	3-0-0-3		Prof. Dr. Hasan BAŞ	9-12				
	MAKL7591	Elastohidrodinamik Yağlama(EHD)	3-0-0-3				13-16			
	MAKL7620	İleri Kestirimci Bakım Teknikleri	3-0-0-3		Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre KARABACAK	14-17				
MAKİNA TEORİSİ VE DİNAMİĞİ	MAKL5771	Control of Linear Systems	3-0-0-3		Doç. Dr. Nurhan GÜRSEL ÖZMEN					9-12
	MAKL7533	Mekanik Sistemler Dinamiği	3-0-0-3					14-17		
	MAKL7191	Robot Kinematiki ve Dinamiği	3-0-0-3		Dr. Öğr. Üyesi Caner SANCAK	13-16				
	MAKL7193	Modern Control Systems	3-0-0-3				9-12			