

İleri Malzemeler ve Nanoteknoloji ABD								
Anabilim Dalı	Kodu	Ders Adı	Z/S	T	U	K	AKTS	Ders İçeriği
Ortak	GCC1001	Introduction To Scientific Research Methods And Scientific Publication Ethics-Bilimsel Araştırma Ve Bilimsel Yayın Etiğine Giriş.	Z	3	0	3	7,5	İçerik
Ortak	GCC1002	Preparing Future Faculty: Principles Of University Teaching And Learning- Yükseköğretimde Öğrenme Ve Öğretme	S	2	1	3	5	İçerik
Ortak	GCC1003	Academic Writing For Graduate Students- Lisansüstü Öğrencileri İçin Akademik Metin Yazımı.	S	3	0	3	5	İçerik
AMN	AMN500	Seminar- Seminer	Z	0	2	0	5	İçerik
AMN	AMN501	Materials Science And Engineering-Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği	Z	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN502	Nanoscience And Nanotechnology-Nanobilimi Ve Nanoteknoloji	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN510	Introduction To Biomaterials-Biomalzemelere Giriş	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN515	Advanced Instrumental Analysis I-İleri Enstrümantal Analiz I	S	3	2	4	10	İçerik
AMN	AMN517	Advanced Topics In Enzyme Science And Technology –Enzim Bilimi Ve Teknolojisinde İleri Konular-Katalogtan Çıkarıldı	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN520	Organic Electronics/Organik Elektronik	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN521	Solids State Physics-Katıhal Fiziği	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN533	Processing And Characterization Of Ceramic Materials-eramik Malzemelerin İşlenmesi Ve Karakterizasyonu	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN534	Sol-Gel Processing Of Ceramics -Seramiklerin Sol-Jel Üretimi	S	2	2	3	7,5	İçerik
AMN	AMN541	Modern Physics-Modern Fizik	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN542	Molecular Engineering And Soft Nanomaterials/ Moleküler Mühendislik Ve Yumuşak Nanomalzemeler	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN544	Advanced Computational Chemistry/İleri Hesaplamalı Kimya	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN550	Membran Technology-Membran Teknolojisi	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN551	Nanotechnology Applications In Food Processing/Gıda İşleme Nanoteknoloji Uygulamaları	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN554	Flat Panel Display Technologies	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN555	Quantum Mechanics For Engineers-Mühendisler İçin Kuantum Mekanik	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN557	Dietary Fiber And Bioactive Food Components/Besinsel Lif Ve Biyoaktif Gıda Bileşenleri	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN558	Advanced Engineering Mathematics/İleri Müh.Matematiği-	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN560	Controlled Release And Drug Delivery/ Kontrollü Salınım Ve İlaç Dağıtım	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN568	Molecular Biology For Engineers-Mühendisler İçin Moleküler Biyoloji	S	3	2	4	7,5	İçerik
AMN	AMN574	Computational Materials Science-Hesaplamalı Malzeme Bilimi	S	3	2	4	7,5	İçerik
AMN	AMN575	Recent Topics In Biotechnology/Biyoteknolojide Güncel Gelişmeler	S	3	2	4	7,5	İçerik
AMN	AMN580	Advanced Food Chemistry/İleri Gıda Kimyası	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN581	Numerical Methods And Applications In Nanotechnology /Sayısal Metodlar Ve Nanoteknoloji Uygulamaları	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN582	Surface Chemistry/Yüzey Kimyası	S	3	0	3	7,5	İçerik
AMN	AMN597	Msc Special Topics-Y. Lisans Uzmanlık Alan Dersi	Z	4	0	0	10	İçerik
AMN	AMN599	Msc Thesis-Yüksek Lisans Tez Çalışması	Z	0	1	0	45	İçerik