

## Nanobiyoteknolojik Güdümlü İlaçlar Alanı Ders Havuzu

<b>EK 1: DERS HAVUZU ÖNERİSİ- YENİ NESİL KOMPOZİTLER VE ÇOK İŐLEVLİ NANOKOMPOZİT MALZEMELER</b>			
Kodu	Adı	Z. / S.	Üst Birim - Birim
9101085882017	Advanced Analysis Methods for Composite/Nanocomposite Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101065702006	Advanced Chemical Kinetics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101065642014	Advanced Inorganic Chemistry II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101066411999	Advanced Inorganic Chemistry III	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101066412014	Advanced Inorganic Chemistry III	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101065332014	Advanced Polymer Chemistry I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101066462006	Advanced Polymer Chemistry II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101065532006	Advanced Quantum Chemistry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101085532017	Advanced Quantum Chemistry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103075382008	Akıllı (Hafızalı) Polimerlerin Tekstilde Kullanımı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Tekstil Mühendisliği

9103125602016	Akıllı Malzemeler ve Biyomimetik	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9101086782017	Analitik Kimyada Nano Teknoloji ve Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9105115382017	Antimikrobiyal Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103055011998	Applied Engineering Mathematics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105025201998	Atıkların Değerlendirilmesi ve Geri Kazandırılması	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Çevre Bilimleri
9105035202016	Atıkların Değerlendirilmesi ve Geri Kazandırılması	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Çevre Bilimleri
9103055532010	Bio Nano Composites	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105115042011	Biopolymers and Biocomposites	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9101036202003	Biyodegradasyon	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyokimya
9103106172005	Biyofilm Transport ve Kinetik Modelleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomühendislik
91İYT00312015	Biyomalzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomühendislik
9103105432007	Biyomühendislikte Deney Tasarımı ve Analizi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomühendislik
9103105432014	Biyomühendislikte Deney Tasarımı ve Analizi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomühendislik
9105115292015	Biyopolimerik Malzeme Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103104282011	Biyopolimerler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomühendislik
9101036172003	Biyopolimerler ve Biomateryaller	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyokimya
9101029012011	Biyoyararlanım ve Biyoşdeğerlikle İlgili Temel Kavramlar I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoloji

9105115022013	Characterization of Engineering Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9105115022015	Characterization of Engineering Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103055602017	Characterization of Solid Materials and Heterogeneous Catalysts	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9103055572012	Charge Transport Phenomena	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9103059302011	Chemical Engineering Mathematics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9101065342014	Colloid Chemistry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103029252003	Communication Electronics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9101079062011	Complex Analysis	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Matematik
9101066292006	Composites Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103069372009	Compozit Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9101066712014	Cyclic Voltammetry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101086712017	Cyclic Voltammetry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103109162011	Deneysel Tasarım	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomühendislik
9103045392001	Deneysel Verilerin Değerlendirilmesi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103059162008	Design of Experiments	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9103055502005	Design of Membrane Reactors	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği

9103105302001	Elektrokimyasal Biyosensörler ve Tasarımı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomühendislik
9105015172013	Elektrokimyasal DNA Biyosensörleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
9105015172014	Elektrokimyasal DNA Biyosensörleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
9105036092008	Elektrokimyasal Enerji Depolayıcıları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Güneş Enerjisi
9101086172017	Elektrokimyasal Sıyırma Teknikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101085182017	Elektrokimyasal Tepkimelerde Kütle Taşınımı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103026592016	Elektromanyetik Alanlar ve Dalga Teorisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026592013	Elektromanyetik Dalga Teorisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026592014	Elektromanyetik Dalga Teorisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026592015	Elektromanyetik Dalga Teorisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026072014	Elektromanyetik Teorinin Nümerik Çözümleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026072015	Elektromanyetik Teorinin Nümerik Çözümleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103029592011	Elektromanyetikte Nümerik Metotlar	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
91DEÜ00582015	Elektromanyetikte Nümerik Yöntemler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103065472002	Elyaf Takviyeli Karma Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103125472016	Elyaf Takviyeli Karma Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103055201999	Emulsions	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği

9109015132016	Endüstri 4.0	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi
9109025132016	Endüstri 4.0	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi
9109025132018	Endüstri 4.0	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Ürün Yaşam Döngüsü Yönetimi
9103059182010	Experimental design	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105115072011	Experimental Design and Data Analysis	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9105115072015	Experimental Design and Data Analysis	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103035732011	Fonksiyonel Gıda Biliminde Nanoteknoloji Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Gıda Mühendisliği
9103035482000	Fonksiyonel Gıda Biliminde Nanoteknoloji Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Gıda Mühendisliği
9103067162017	Fonksiyonel Mühendislik Malzemeleri için Karakterizasyon Teknikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103125702018	Fonksiyonel Mühendislik Malzemeleri için Karakterizasyon Teknikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103026012003	Fotonik I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026012014	Fotonik I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026022003	Fotonik II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026022014	Fotonik II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103066752017	Fotonik Mühendisliği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9101045952016	Fotonik ve Lazerler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik

9105035262013	Fotovoltaik Güç Sistemlerinin Başarım İncelemesi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Güneş Enerjisi
9105035652014	Fotovoltaik Güç Sistemlerinin Güvenilirliği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Güneş Enerjisi
9105035912010	Fotovoltaik Sistemler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Güneş Enerjisi
9103059172011	Introduction to Nanoscience and Nanotech	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105115212011	İleri Malzemelere Dayalı Biyosensör Teknolojileri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103075742017	İletken ve Yarı İletken Tekstiller ve Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Tekstil Mühendisliği
9101046512017	İnce Film Fiziğine Giriş I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9101046542017	İnce Film Fiziğine Giriş II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9103025452009	İnce Film Teknolojileri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103025452014	İnce Film Teknolojileri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
91İYT00062013	İnce Film Teknolojisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
PHYS518	İnce Film Teknolojisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9103045652016	İnşaat Mühendisliğinde Kompozit Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103055251999	Interfacial Thermodynamics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
91İST00112015	Kapiler Elektroforez Teori ve Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Gıda Mühendisliği
9103075121998	Kaplama Teknolojisi ve Makinaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Tekstil Mühendisliği
91KSİ00022015	Karbon Lifleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Tekstil Mühendisliği

9103065852017	Katı Cisimler Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9105025432013	Katı Yüzeylerin Adsorpsiyon Davranışı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Çevre Bilimleri
9105035432016	Katı Yüzeylerin Adsorpsiyon Davranışı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Çevre Bilimleri
9101046492017	Katıların Optik Özellikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9103045072013	Kırılma Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103066182003	Kırılma Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103055081998	Kinetics of Chemical Processes	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9101086292017	Kompozit Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103079262011	Kompozit Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Tekstil Mühendisliği
91GÜN00082015	Kompozit Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103045652014	Kompozit Malzemeler Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103065072003	Kompozit Malzemeler Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103125072016	Kompozit Malzemeler Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103066602011	Kompozit Malzemeler ve Üretimi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9105115142011	Kompozit Malzemelerin İşlenmesi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103125482016	Kompozit Malzemelerin Üretimi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9105115282013	Kompozit Malzemelerin Üretimi ve Tasarımı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği

9105115362014	Kompozit Üretimi İçin Tekstil Takviye Malzemeleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
91DEÜ00622015	Kompozit Yapılarda Darbe	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103065702006	Kompozit Yapılarda Titreşim	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103125262016	Kompozit Yapılarda Titreşim	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9101046022004	Kuantum Mekaniği II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9101045962016	Kuantum Mekaniksel Hesaplamalar	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9105015082015	Makale ve Tez Hazırlamada Bilgi Teknolojilerinin Kullanımı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
9149015272015	Makine-Ekipman İmalatı, Kullanımı ve Bakım-Onarımında İSG - I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İş Güvenliği
9103044632013	Malzeme Bilimi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103064012002	Malzeme Bilimi (Lisans Dersi)	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103069292011	Malzeme Bilimi ve Mühendisliği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9105115452018	Malzeme Bilimi ve Mühendisliğinde Kinetik	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9105115032011	Malzeme Kimyası ve Karakterizasyonu	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103125572016	Malzeme Seçimi ve Tasarımı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9105115252011	Malzeme Üretiminde Katalizörler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103065902011	Malzemelerin Mekanik Davranışı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği



9103065902014	Malzemelerin Mekanik Davranışı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103065902015	Malzemelerin Mekanik Davranışı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103025502006	Manyetizma ve Manyetik Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103025502014	Manyetizma ve Manyetik Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9101085522018	Mass Spectrometry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101065521998	Mass Spectroscopy	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103066072003	Mekanik Metalurji	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103066072014	Mekanik Metalurji	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103066072015	Mekanik Metalurji	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103069252011	Mekanik Metalurji I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9104016352008	Mekanik Prensiplerine Göre Av Araçlarının Tasarımı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Su Ürünleri Avlama-İşleme Teknolojisi
9103066312007	Metal Matris Kompozitler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103066312015	Metal Matris Kompozitler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9101036212010	Metal Toksikolojisine Biyokimyasal Bakış	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyokimya
9103066082003	Metallerde Yorulma	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103046222003	Metallerin Yapısı ve Davranışı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği

9103055482005	Modeling of Two Phase Flow	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9101066381998	Molecular Spectroscopy	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101086382017	Molecular Spectroscopy	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9102016142009	Molekuler Genetik Haritalama ve Kantitatif Genetik Analizleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Bahçe Bitkileri
9103056121998	Multiphase Reactors	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9103056122015	Multiphase Reactors	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9103026312011	Mühendislikte Kuantum Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026502011	Mühendislikte Kuantum Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026612013	Mühendislikte Kuantum Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026612014	Mühendislikte Kuantum Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026622015	Mühendislikte Kuantum Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026312004	Mühendislikte Kuantum Mekaniği-I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9101066782013	Nano Technology and Applications in Analytical Chemistry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9105019052012	Nanobilim ve Nanoteknolojide İleri Deneysel Teknikler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
9105036412008	Nanobilim-Nanoteknoloji için Makromoleküller	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Güneş Enerjisi
9105126182017	Nanobiotechnology	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji

9105016182013	Nanobiyoteknoloji	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
9105016182014	Nanobiyoteknoloji	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
9105019042013	Nanobiyoteknoloji	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
9105019102011	Nanoelektronğin Temelleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyoteknoloji
MME5056	Nanokompozitler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9105105052013	Nanomalzemelere Dayalı Biyosensör Teknolojileri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomedikal Teknolojiler
9105115092011	Nanosensor and Actuator Applications	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103039242011	Nanotechnology	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Gıda Mühendisliği
9103026432009	Nanoyapı Teorisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103026432014	Nanoyapı Teorisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103025582009	Nanoyapılar ve Nanoteknoloji Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103025582014	Nanoyapılar ve Nanoteknoloji Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9101046392011	Nanoyapılarda Elektron İletimi I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9101046462011	Nanoyapılarda Elektron İletimi II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9105046372018	Nükleer Uygulamalarda Nanoteknoloji I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Nükleer Bilimler
9105046482018	Nükleer Uygulamalarda Nanoteknoloji II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Nükleer Bilimler
9103055342002	Particle Transport	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği

91İKÇ00042015	Polimerik Kompozitler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103066432012	Polimerik Kompozitlerde Ara Yüzey Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103066682015	Polimerik Kompozitlerde Ara Yüzey Mekaniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9105115232013	Polimerik Kompozitlerin Ara Yüzey Karakterizasyonu	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9101085632018	Polymeric Composite/Nanocomposit Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101085862017	Polymeric Composite/Nanocomposit Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103055412002	Properties and Behavior of Particulate Systems	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
91ZTB00012016	Properties of Composite Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9101047032017	Raman ve Kırmızıaltı Spektroskopi Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9103054062010	Reaction Engineering II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9101066302014	Reaction Mechanism of Inorganic Compounds	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101085662017	Recent Development in Inorganic Chemistry I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101086662017	Recent Developments in Inorganic Chemistry II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9103055291999	Rheology of Nonnewtonian Fluids	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105115132011	Self Healing Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9105115202013	Seramik Malzemeler Kimyası	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9101045361998	Sıvı Kristaller II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik

9101046072015	Sıvı Kristaller İçin Polarize Mikroskop Tekniği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9101046312000	Sıvı Kristaller:Yapıları, Özellikleri, Uygulamaları I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9101046282000	Sıvı Kristaller:Yapıları, Özellikleri, Uygulamaları II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9105115082011	Smart Materials and Biomimetics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103029492011	SOL-GEL PROCESSING	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Elektrik-Elektronik Mühendisliği
9103039252012	Sol-Gel Processing	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Gıda Mühendisliği
9103059242011	Sol-Gel Synthesis Of Catalytic Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105115342013	Sol-Gel Technology	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103059132008	Solid State Thermodynamics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9103079092011	Sol-Jel Prosesi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Tekstil Mühendisliği
9103055271999	Surface Active Agents and Interfacial Phenomena	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105115102011	Surface Science and Technology	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
MME5042	Surface Treatment of Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9101045862014	Süperiletken Elektronik II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9101045221998	Süperiletkenliğe Giriş II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Fizik
9105115352013	Mühendislik Plastikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Malzeme Bilimi ve Mühendisliği
9103044092011	Testing of Engineering Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği

9103056152011	Transport Phenomena- Advanced Topics	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9103059011999	Transport Phenomena I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
9105105042011	Transport Phenomena in Biological Systems	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Biyomedikal Teknolojiler
9103055091998	Transport Processes in Heterogeneous Reactors	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya Mühendisliği
91DEÜ01032017	Uygulamalı Matematiğin Metotleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103065011998	Uygulamalı Matematik	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103069002004	Uygulamalı Matematik	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9101075952014	Uygulamalı Matematikte Seçme Konular I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Matematik
9101076882014	Uygulamalı Matematikte Seçme Konular II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Matematik
9101076882015	Uygulamalı Matematikte Seçme Konular II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Matematik
9103066502006	Uygulamalı Momentum-Isı ve Kütle Transferi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103045292018	Uygulamalı Mühendislik Matematiği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103045292013	Uygulamalı Mühendislik Matematiği-Matlab Uygulamalı	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103044082011	Yapı Malzemeleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103045072016	Yapı Malzemelerinde Kırılma Mekaniği Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103046212013	Yapı Malzemesi Bilimi ve Teknolojisi	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9105046152002	Yarı İletken Fiziği I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Nükleer Bilimler

9105046162002	Yarı İletken Fiziği II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Nükleer Bilimler
9103049171998	Yeni Yapı Malzemesi ve Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - İnşaat Mühendisliği
9103065602004	Yüzey Karakterizasyon Teknikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103125222016	Yüzey Karakterizasyon Teknikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103065132007	Yüzey Mühendisliği I	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103125552016	Yüzey Mühendisliği I (Aşınma)	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103065062007	Yüzey Mühendisliği II (Yüzey işlemleri)	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
9103125422016	Yüzey Mühendisliği II (Yüzey işlemleri)	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Makina Mühendisliği
<a href="#">9105036252010</a>	Yarı İletkenlerin Kimyası	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
<a href="#">9105036412008</a>	Nanobilim-Nanoteknoloji için Makromoleküller	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
<a href="#">9105036252010</a>	Yarı İletkenlerin Kimyası	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
<a href="#">9105036412008</a>	Nanobilim-Nanoteknoloji için Makromoleküller	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü - Kimya
9101035392013	Biyoanalitik Sistemlerde Nanomateryallerin Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü Biyokimya
9105036162014	Sıvı Kristal Organik Malzemeler	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü Güneş Enerjisi
<a href="#">9105046482018</a>	Nükleer Uygulamalarda Nanoteknoloji II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü Nükleer Bilimler Enstitüsü
9105046452014	Nükleer teknolojide kullanılan nanokompozit malzemelerin hazırlanma ve karakterizasyon teknikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü Nükleer Bilimler Enstitüsü

NNE5005	Nanobiyosensörler	Ders	Sağlık Bilimleri Enstitüsü İleri Biyomedikal Teknolojiler
<a href="#">BYT5018</a>	Bionanotechnology I	Ders	Sağlık Bilimleri Enstitüsü İleri Biyomedikal Teknolojiler
9301096122001	Scanning Elektron Mikroskop (SEM) İçin Preparasyon Tekniği I	Ders	Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji -
9301096142001	Scanning Elektron Mikroskop (SEM) İçin Preparasyon Tekniği II	Ders	Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Tıbbi Biyoloji -
9300016132011	Kök Hücre Uygulamalarında Nanoteknoloji	Ders	Sağlık Bilimleri Enstitüsü - Kök Hücre-
<a href="#">9303116962011</a>	Nanopartiküler Sistemler	Ders	Sağlık Bilimleri Farmasötik Teknoloji
<a href="#">9303175022013</a>	İlaç ve kozmetik endüstrisinde altyapı tasarımı	Ders	Sağlık Bilimleri Farmasötik Teknoloji
<a href="#">9303175012013</a>	İlaç mühendisliğinde temel prensipler	Ders	Sağlık Bilimleri Farmasötik Teknoloji
9101035342013.1	Biyokonjugat Hazırlama Teknikleri	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Biyokimya / Tezli Yüksek Lisans Programı
9101035362013.1	Terapötik Protein Mühendisliği	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Biyokimya / Tezli Yüksek Lisans Programı
9101036362010.1	Doku Mühendisliği ve Nanobiyoteknoloji	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Biyokimya / Tezli Yüksek Lisans Programı
9101046082015.1	Lipozomlar ve Model Membranlar	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Fizik / Genel Fizik / Yüksek Lisans Derecesi ile Doktor
9101046542017.1	İnce Film Fiziğine Giriş II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Fizik / Genel Fizik / Yüksek Lisans Derecesi ile Doktor



9101046282000.1	Sıvı Kristaller:Yapıları, Özellikleri, Uygulamaları II	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Fizik / Genel Fizik / Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora
9105035782010.1	Anorganik Nanoparçacıkların Fotovoltaik Sistemlerde Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Güneş Enerjisi / Enerji / Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora
9105036822017.1	Nanoteknoloji ve Sürdürülebilirlik: Enerji Dönüşümü ve Depolanması	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Güneş Enerjisi / Enerji / Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora
9105036782014.1	Grafen ve Grafen Oksitler: Elektronik/Optoelektronik Uygulamaları	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Güneş Enerjisi / Enerji / Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora
9101066782013.1	Nano Technology and Applications in Analytical Chemistry	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Kimya / Analitik Kimya / Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora
9101085882017.1	Advanced Analysis Methods for Composite/Nanocomposite Materials	Ders	Fen Bilimleri Enstitüsü / Kimya / Fizikokimya / Tezli Yüksek Lisans Programı