

Tablo 1a. GÜZ YARIYILI DOKTORA DERSLERİ

KODU	ZORUNLU SEÇMELİ	ADI	KREDİSİ	AKTS	SORUMLUSU
ESM 801	S	Momentum, Isı ve Kütle Transferi	3-0-3	8	Prof. Dr. Ziyaddin RECEBLİ
ESM 803	S	Yeni ve Yenilenebilir Enerji Teknolojileri	3-0-3	8	Prof.Dr. Sezayi YILMAZ
ESM 805	S	Enerji Sistemlerinde Ekserji Analizi	3-0-3	8	Prof. Dr. Mehmet ÖZKAYMAK
ESM 807	S	Mühendisler İçin Deneysel Yöntemler	3-0-3	8	Dr. Öğretim Üyesi Bahadır ACAR
ESM 809	S	Enerji Tasarrufu ve Verimlilik	3-0-3	8	Prof. Dr. Mehmet ÖZKAYMAK
ESM 811	S	Endüstride Enerji Yönetimi	3-0-3	8	Prof. Dr. Mehmet ÖZKAYMAK
ESM 813	S	Kurutma Teknolojileri	3-0-3	8	Dr. Öğretim Üyesi Bahadır ACAR
ESM 815	S	Yakıt Pilleri ve Elektrik Üretimi	3-0-3	8	Doç. Dr. Muhammet KAYFECİ
ESM 817	S	Ölçme ve Veri Toplama	3-0-3	8	Doç. Dr. Muhammet KAYFECİ
ESM 819	S	Reoloji	3-0-3	8	Prof. Dr. Ziyaddin RECEBLİ
ESM 821	S	Absorbsiyonlu Soğutma ve Uygulamaları	3-0-3	8	Dr. Öğretim Üyesi Bahadır ACAR
ESM 823	S	Benzerlik ve Model Teorisi	3-0-3	8	Prof. Dr. Ziyaddin RECEBLİ
ESM 897	Z	Doktora Seminer	0-2-0	4	Öğretim Üyeleri
ESM 898	Z	Doktora Uzmanlık Alanı	4-0-0	4	Öğretim Üyeleri
ESM 899	Z	Doktora Tez Çalışması	0-1-0	26	Öğretim Üyeleri

Tablo 1b. BAHAR YARIYILI DOKTORA DERSLERİ (devamı)

KODU	ZORUNLU SEÇMELİ	ADI	KREDİSİ	AKTS	SORUMLUSU
ESM 802	S	Mühendislikte Analitik Yöntemler	3-0-3	8	Prof. Dr. Ziyaddin RECEBLİ
ESM 804	S	Uygulamalı Mühendislik Yazılımları	3-0-3	8	Prof. Dr. Ziyaddin RECEBLİ
ESM 806	S	Termal Sistemlerin Tasarımı	3-0-3	8	Doç. Dr. Muhammet KAYFECİ
ESM 808	S	Hesaplmalı Akışkanlar Dinamiğine Giriş	3-0-3	8	Prof. Dr. Ziyaddin RECEBLİ
ESM 810	S	Enerji Depolama Teknikleri	3-0-3	8	Prof. Dr. İlhan CEYLAN
ESM 812	S	Enerji Üretimi ve Çevresel Etkileri	3-0-3	8	Prof. Dr. Mehmet ÖZKAYMAK
ESM 814	S	Laminer Sınır Tabakası ve Uygulamaları	3-0-3	8	Prof. Dr. Ziyaddin RECEBLİ
ESM 816	S	Doğal Gaz Sistemleri	3-0-3	8	Doç. Dr. Muhammet KAYFECİ
ESM 818	S	Jeotermal Enerji	3-0-3	8	Prof. Dr. Mehmet ÖZKAYMAK
ESM 820	S	Yanma ve Yakma Teknolojileri	3-0-3	8	Dr. Öğretim Üyesi Alper ERGÜN
ESM 822	S	Güneş Enerjili Sistemlerin Tasarımı	3-0-3	8	Prof. Dr. Sezayi YILMAZ
ESM 897	Z	Doktora Seminer	0-2-0	4	Öğretim Üyeleri
ESM 898	Z	Doktora Uzmanlık Alanı	4-0-0	4	Öğretim Üyeleri
ESM 899	Z	Doktora Tez Çalışması	0-1-0	26	Öğretim Üyeleri