

2025-2026 ÖĞRETİM YILI DERS İNTİBAKLARI

Fak./Y. Okul/Ens. : Havacılık ve Uzak Bilimleri Fakültesi
Bölüm/Program : Havacılık Elektrik ve Elektronik Bölümü
Yarıyıl : Güz-Bahar

ESKİ PROGRAM DERSİN						YENİ PROGRAM DERSİN						AÇIKLAMA
YARIYILI	KODU	ADI	HAF. DERS SAATİ	AKTS KREDİSİ	STATÜSÜ	YARIYILI	KODU	ADI	HAF. DERS SAATİ	AKTS KREDİSİ	STATÜSÜ	
I	İNG 195	English for General Purposes I (Genel İngilizce I)	4+0	3,0	Z	I	İNG 187	English I (İngilizce I)	3+0	3,0	Yabancı Dil Dersi	2025-2026 akademik yılından itibaren kaldırılmıştır. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrencilerden isteğe bağlı hazırlık sınıfında okuyup başarılı olanlar ile isteğe bağlı hazırlık sınıfını okumayan öğrenciler yeni açılan İNG187 kodlu English I (İngilizce I) dersini alacaklardır.
						I	İNG 325	Academic English III (Akademik İngilizce III)	3+0	3,0	Yabancı Dil Dersi	2025-2026 akademik yılından itibaren kaldırılmıştır. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrencilerden isteğe bağlı hazırlık sınıfında okuyup başarılı olan öğrenciler ve 2025-2026 akademik yılında bölüme ilk kez kayıt yaptırarak güz dönemi başında yapılan yeterlik sınavından başarılı olanlar yeni açılan İNG325 kodlu Academic English III (Akademik İngilizce III) dersini alacaklardır.
						I		Yabancı Dil Dersi		3,0	Yabancı Dil Dersi	2025-2026 akademik yılında kataloğa eklenen Yabancı Dil Dersi
I		Seçmeli Ders		4,0	S	I		Seçmeli Ders		5,0	S	2025-2026 akademik yılında kredisi değişmiştir
I	HYO 115	Sivil Havacılığa Giriş	2+0	3,0	Z	I	HYO 115	Sivil Havacılığa Giriş	2+0	3,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren statüsü değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
II	İNG 196	English for General Purposes II (Genel İngilizce II)	4+0	3,0	Z	II	İNG 188	English II (İngilizce II)	3+0	3,0	Yabancı Dil Dersi	2025-2026 akademik yılından itibaren kaldırılmıştır. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrencilerden isteğe bağlı hazırlık sınıfında okuyup başarısız olanlar ile isteğe bağlı hazırlık sınıfını okumayan öğrenciler yeni açılan İNG188 kodlu English II (İngilizce II) dersini alacaklardır.
						II	İNG 326	Academic English IV (Akademik İngilizce IV)	3+0	3,0	Yabancı Dil Dersi	2025-2026 akademik yılından itibaren kaldırılmıştır. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrencilerden isteğe bağlı hazırlık sınıfında okuyup başarılı olan öğrenciler ve 2025-2026 akademik yılında bölüme ilk kez kayıt yaptırarak yeterlik sınavından başarılı olanlar yeni açılan İNG326 kodlu Academic English IV (Akademik İngilizce IV) dersini alacaklardır.
						II		Yabancı Dil Dersi		3,0	Yabancı Dil Dersi	2025-2026 akademik yılında kataloğa eklenen Yabancı Dil Dersi
II		Seçmeli Ders		6,0	S	II		Seçmeli Ders		7,0	S	2025-2026 akademik yılında kredisi değişmiştir
II	HYO 122	Uçak Malzeme Bilgisi I	2+1	3,0	Z	III	HYO 2006	Uçak Malzeme Bilgisi	4+0	3,5	Z	2025-2026 akademik yılından itibaren dersler kaldırılmıştır. Bu derslerden sadece birini alıp başarılı olan öğrenciler, bu derslerden birini hiç almayan öğrenciler ile derslerin tümünden başarısız olan öğrenciler veya sorumlu olduğu dönemlerde dersleri almayan öğrenciler, yeni açılan HYO2006 Uçak Malzeme Bilgisi dersini almakla yükümlüdür. Kredi eksikliği oluşması durumunda bu eksiklik Mesleki Seçmeli ders/dersler ile tamamlanacaktır.
III	HEE 215	Uçak Malzeme Bilgisi II	2+0	2,0	Z							
III	TÜR 125	Türk Dili I	2+0	2,0	Z	I	TÜR 125	Türk Dili I	2+0	2,0	Z	2025-2026 akademik yılında yarıyılı değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler bu dersi almakla yükümlüdür.
III	TRS 131	Teknik Resim ve Standartlar	4+0	4,0	Z	III	TRS 2501	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren adı, haftalık ders saati, AKTS kredisi ve statüsü değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
III	İNG 209	English Language Skills III (İngilizce Dil Becerileri III)	3+0	3,0	Z	III	İNG 209	English Language Skills III (İngilizce Dil Becerileri III)	3+0	3,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren statüsü değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
III	MAT 208	Diferansiyel Denklemler	3+0	3,5	Z	III	HYO 2503	Diferansiyel Denklemler ve Havacılık Uygulamaları	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren adı, AKTS kredisi ve statüsü değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
						III		Seçmeli Ders		2,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloğa eklenen Seçmeli Ders
						III		Mesleki Seçmeli Ders		10,5	MS	2025-2026 akademik yılında kataloğa eklenen Mesleki Seçmeli Ders

III	HYO 223	Temel Elektrik Laboratuvarı I	0+2	1,5	Z	IV	HYO 2008	Temel Elektrik Laboratuvarı	0+2	2,0	Z	2025-2026 akademik yılından itibaren dersler kaldırılmıştır. Bu derslerden sadece birini alıp başarılı olan öğrenciler, bu derslerden birini hiç almayan öğrenciler ile derslerin tümünden başarısız olan öğrenciler veya sorumlu olduğu dönemlerde dersleri almayan öğrenciler, yeni açılan HYO2008 Temel Elektrik Laboratuvarı dersini almakla yükümlüdür. Kredi eksikliği oluşması durumunda bu eksiklik Mesleki Seçmeli ders/dersler ile tamamlanacaktır.
IV	HYO 224	Temel Elektrik Laboratuvarı II	0+2	1,5	Z							
IV	TÜR 126	Türk Dili II	2+0	2,0	Z	II	TÜR 126	Türk Dili II	2+0	2,0	Z	2025-2026 akademik yılında yarıyılı değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler bu dersi almakla yükümlüdür.
IV	İNG 210	English Language Skills IV (İngilizce Dil Becerileri IV)	3+0	3,0	Z	IV	İNG 210	English Language Skills IV (İngilizce Dil Becerileri IV)	3+0	3,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren statüsü değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
IV	HEE 226	Temel Elektronik Laboratuvarı I	0+2	2,0	Z							2025-2026 akademik yılından itibaren kaldırılmıştır. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
IV	HEE 234	Temel Elektronik I	2+0	3,0	Z	IV	HEE 2006	Temel Elektronik I	2+1	3,0	Z	2025-2026 akademik yılından itibaren haftalık ders saati değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yeni açılan HEE2006 Temel Elektronik I dersini almakla yükümlüdür.
IV	HEE 222	Hasarsız Kontrol Yöntemleri	0+2	2,0	Z	IV	HYO 3005	Tahribatsız Muayene Yöntemleri	0+3	2,0	Z	2025-2026 akademik yılında adı, ve haftalık ders saati değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yeni açılan HYO3005Tahribatsız Muayene Yöntemleri dersini almakla yükümlüdür.
IV		Mesleki Seçmeli Ders		1,5	MS	IV		Mesleki Seçmeli Ders		6,0	MS	2025-2026 akademik yılında kredisi değişmiştir
						IV		Seçmeli Ders		2,0	MS	2025-2026 akademik yılında kataloğa eklenen Seçmeli Ders
V	HYO319	Uçak Aerodinamiği	3+1	4,0	Z	V	HYO 3007	Uçak Aerodinamiği	4+0	4,0	Z	2025-2026 akademik yılında haftalık ders saati değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yeni açılan HYO3007 Uçak Aerodinamiği dersini almakla yükümlüdür.
V	HEE 331	Uçak Donanım	1+2	4,5	Z	V	HEE 3005	Bakım Uygulamaları I	3+3	9,5	Z	2025-2026 akademik yılından itibaren dersler kaldırılmıştır. Bu derslerden sadece birini alıp başarılı olan öğrenciler, bu derslerden birini hiç almayan öğrenciler ile derslerin tümünden başarısız olan öğrenciler veya sorumlu olduğu dönemlerde dersleri almayan öğrenciler, yeni açılan HEE3005 Bakım Uygulamaları I dersini almakla yükümlüdür. Kredi eksikliği oluşması durumunda bu eksiklik Mesleki Seçmeli ders/dersler ile tamamlanacaktır.
V	HEE 335	Bakım Uygulamaları I	2+3	5,0	Z							
VI	HYO 409	Havacılık Emniyetinde Örnek Olaylar	2+0	3,0	MS	VI	HYO 409	Havacılık Emniyetinde Örnek Olaylar	2+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HEE 427	Arıza Tespit ve Giderme Metodolojisi	2+0	2,0	Z	VII	HEE 427	Arıza Tespit ve Giderme Metodolojisi	2+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi ve statüsü değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
VII		Mesleki Seçmeli Ders		7,5	MS	VII		Mesleki Seçmeli Ders		9,5	MS	2025-2026 akademik yılında kredisi değişmiştir
VII	HYO 406	Helikopter Teorisi ve Sistemleri	3+0	4,5	MS	VII	HYO 406	Helikopter Teorisi ve Sistemleri	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HYO 411	Hava Araçlarında Titreşim Analizi	2+1	3,0	MS	VII	HYO 411	Hava Araçlarında Titreşim Analizi	2+1	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HYO 413	Aircraft Systems Design (Havaaracı Sistem Tasarımı)	2+2	4,5	MS	VII	HYO 4501	Aircraft Systems Design (Havaaracı Sistem Tasarımı)	0+3	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren haftalık ders saati ve AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HYO 415	Havacılıkta Akademik ve Teknik Gelişmeler	3+0	4,5	MS	VII	HYO 415	Havacılıkta Akademik ve Teknik Gelişmeler	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HYO 416	Pistonlu Motor Teorisi, Sistemleri ve Bakım	3+0	3,0	MS	VII	HYO 416	Pistonlu Motor Teorisi, Sistemleri ve Bakım	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HYO 425	Emniyet Yönetim Sistemi	2+0	3,0	MS	VII	HYO425	Emniyet Yönetim Sistemi	2+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HEE 449	Bakım Pratikleri-M13 I	0+5	4,5	MS	VII	HEE 449	Bakım Pratikleri-M13 I	0+5	7,5	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HEE 441	Bakım Atölye Uygulamaları-M13 I	0+5	3,0	MS	VII	HEE 441	Bakım Atölye Uygulamaları-M13 I	0+5	7,5	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	HEE 447	Uçak Yapıları ve Sistemleri Uygulamaları-M11	0+3	3,0	MS	VII	HEE 447	Uçak Yapıları ve Sistemleri Uygulamaları-M11	0+3	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.

VII	UGB 424	Pistonlu Motorlar	1+3	4,5	MS	VII	UGB 424	Pistonlu Motorlar	1+3	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VII	İŞL301	İnsan Kaynakları Yönetimi	3+0	4,0	MS							2025-2026 akademik yılından itibaren ders kaldırılmıştır. Bu dersi alıp başarısız olan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
VIII	HEE 446	Havacılık Elektrik Elektroniği Uygulamaları	0+3	3,0	Z	VIII	HEE 446	Havacılık Elektrik Elektroniği Uygulamaları	0+3	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi ve statüsü değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
VIII		Mesleki Seçmeli Ders		7,5	MS	VIII		Mesleki Seçmeli Ders		10,5	MS	2025-2026 akademik yılında kredisi değişmiştir
VIII	HYO 428	Havacılık Meteorolojisi	3+0	3,0	MS	VIII	HYO 428	Havacılık Meteorolojisi	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VIII	HEE 448	Microwave Theory (Mikrodalga Teorisi)	3+0	3,0	MS	VIII	HEE 448	Microwave Theory (Mikrodalga Teorisi)	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VIII	HEE 452	LL.S./V.O.R./D.M.E. (LL.S./V.O.R./D.M.E.)	3+0	3,0	MS	VIII	HEE 452	LL.S./V.O.R./D.M.E. (LL.S./V.O.R./D.M.E.)	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VIII	HEE 440	Bakım Pratikleri-M13 II	0+3	3,0	MS	VIII	HEE 440	Bakım Pratikleri-M13 II	0+3	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VIII	HEE 442	Bakım Atölye Uygulamaları-M13 II	0+5	4,5	MS	VIII	HEE 442	Bakım Atölye Uygulamaları-M13 II	0+5	7,5	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VIII	UGB 422	Havacılıkta Çevresel Etki Değerlendirmesi	3+0	4,5	MS	VIII	UGB 422	Havacılıkta Çevresel Etki Değerlendirmesi	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VIII	SHU 424	Havaaracı Bakım ve Güvenirlik Yönetimi	3+0	3,0	MS	VIII	SHU 424	Havaaracı Bakım ve Güvenirlik Yönetimi	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren AKTS kredisi değişmiştir.
VIII	HYO 304	Uçak İmalat Yöntemleri	3+0	4,5	MS							2025-2026 akademik yılından itibaren ders kaldırılmıştır. Bu dersi alıp başarısız olan veya sorumlu olduğu dönem almayan öğrenciler yerine Mesleki Seçmeli Ders/Dersler olarak kredi yükünü tamamlamalıdır.
II	REK 242	Sportif Havacılık	1+2	3,0	S	II	REK 2522	Sportif Havacılık	1+1	4,0	S	2025-2026 akademik yılında dersin haftalık ders saati ve kredisi değişmiştir. Bu dersi alıp başarısız olan öğrenciler yerine herhangi bir Seçmeli Ders alacaklardır.
II	ESTÜ 106	Proje Yönetimi	2+1	3,0	S	III	ESTÜ 106	Proje Yönetimi	2+1	3,0	MS	2025-2026 akademik yılından itibaren yarıyılı ve statüsü değişmiştir.
						IV	HYO 2502	Havacılıkta Enerji Verimliliği ve Sürdürülebilirlik	3+0	7,5	MS	2025-2026 akademik yılında yeni açılan Mesleki Seçmeli Ders
						IV	HYO 2504	Havacılıkta Gelecek Vizyonu ve Stratejik Trendler	3+0	7,5	MS	2025-2026 akademik yılında yeni açılan Mesleki Seçmeli Ders
						VIII	HYO 4502	Havacılık ve Hava Trafik Yönetimi	3+0	5,0	MS	2025-2026 akademik yılında yeni açılan Mesleki Seçmeli Ders
						VI	HTK 3502	Uçak Emisyonları ve Çevresel Etkileri	3+0	4,0	MS	2025-2026 akademik yılında yeni açılan Mesleki Seçmeli Ders
						IV	ALM 256	Almanca II	3+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VII	ESTÜ 102	Negotiation Techniques (Müzakere Teknikleri)	2+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						V	ESTÜ 206	Finansal Okuryazarlık	3+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						IV	ESTÜ 207	Genel Psikoloji	2+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						IV	FOT 202	Fotoğrafçılık	2+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						III	İLT 201	Interpersonal Communication (Bireylerarası İletişim)	3+0	4,5	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VII	İLT 419	Beden Dili ve Diksiyon	2+0	5,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VII	İSP 151	İspanyolca I	4+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders

						VIII	İSP 152	İspanyolca II	4+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VIII	İŞL 321	Uygulamalı Girişimcilik	3+1	5,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VII	İŞL 421	Girişimcilik	2+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VII	İŞL 454	Management of Technology (Teknoloji Yönetimi)	3+0	4,5	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VI	İŞL 475	Tekno-Girişimcilik	3+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VII	İTA 255	İtalyanca I	3+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VIII	İTA 256	İtalyanca II	3+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						V	JAP 301	Japonca I	4+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						V	JAP 302	Japonca II	4+0	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						VIII	KÜL 451	History of Science and Engineering (Bilim ve Mühendislik Tarihi)	3+0	4,5	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						I	MÜZ 101	Müziğin Evrimi	2+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						III	PSİ 102	Psikoloji	3+0	3,5	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						III	RTV 281	Dijital Okuryazarlık	2+2	4,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						III	TIY 121	Tiyatroya Giriş	2+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						I	TIY 152	Tiyatro	2+0	2,5	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						I	TIY 308	Cumhuriyet Döneminde Türk Tiyatrosu	2+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında kataloga eklenen Seçmeli Ders
						II	ESTÜ 1003	Yoga ve Meditasyon	1+1	2,0	S	2025-2026 akademik yılında yeni açılan Seçmeli Ders
						III	ESTÜ 2001	Yapay Zeka Okuryazarlığı	2+0	2,0	S	2025-2026 akademik yılında yeni açılan Seçmeli Ders
						I	ESTÜ 1001	Dünya Edebiyatından Öykü İncelemeleri	3+0	3,0	S	2025-2026 akademik yılında yeni açılan Seçmeli Ders

* Kaldırılan dersler için açıklama sütununda "**Kaldırıldı**" ibaresinin kullanılması; Dersin statüsü sütununda, Zorunlu ders için "**Z**", Seçmeli ders için "**S**",

Mesleki Seçmeli ders için "**MS**" harflerinin kullanılması gerekmektedir.

** Haftalık Ders Saati (Teorik+Uygulama) ve ECTS Kredileri mutlaka ilgili sütuna yazılmalıdır.

*** Açıklama sütununda ders intibagi ile ilgili açıklamanın ayrıntılı olarak yazılması gerekmektedir. (Dersi alıp başarısız olan öğrenci ile ilgili açıklama mutlaka yer almalıdır.)