Mühendislik Programları Ortak Programı (2021 Güz Yarıyılı ve Sonrası)

TED ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
MÜHENDİSLİK PROGRAMLARI ORTAK PROGRAMI

1) 2021 Güz Yarıyılı başlangıcı itibarı ile Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Programları Ortak Programı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir. 2021 Güz yarıyılında Mühendislik Fakültesine yeni başlayan öğrenciler bu müfredat programına tabidirler.

Yarıyıl 1						
Kod	**Ders İsmi**	**T**	**P**	**L**	**K**	**AKTS**
CMPE 113	Programlamanın Temelleri I	1	0	4	3	5
ENG 101	Akademik İngilizce Becerileri	2	2	0	3	5
Ortak Çekirdek/CC	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
PHYS 105	Fizik I	3	0	2	4	6
MATH 101	Tek Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
HIST 101	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi I	2	0	0	2	2
	Yarıyıl Kredileri	**14**	**4**	**6**	**19**	**30**
Yarıyıl 2						
Kod	**Ders İsmi**	**T**	**P**	**L**	**K**	**AKTS**
ENG 102	Akademik Yazma	2	2	0	3	5
MATH 102	Çok Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
HIST 102	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II	2	0	0	2	2
CMPE 114	Programlamanın Temelleri II	2	0	2	3	6
Ortak Çekirdek	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
Ortak Çekirdek	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	**15**	**4**	**2**	**18**	**30**
Yarıyıl 3						
Kod	**Ders İsmi**	**T**	**P**	**L**	**K**	**AKTS**
MATH 203	Doğrusal Cebir ve Türevsel Denklemler	3	0	0	3	5
Ortak Çekirdek	Sci/Soc/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
	Yarıyıl Kredileri	**6**	**0**	**0**	**6**	**10**
Yarıyıl Kredileri Toplamı		**35**	**8**	**8**	**43**	**71**
T: Teori, P: Pratik, L: Laboratuvar, K: Kredi, AKTS: Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi						

+) *Makine, İnşaat ve Endüstri Mühendisliği Bölümü öğrencilerinin 2. sınıf müfredatında zorunlu ders olarak ECON 110 Ekonominin İlkeleri dersi yer almaktadır. Bölüm seçmeden önce 1. sınıf öğrencileri bu dersi alırlarsa, bahsedilen bölümlerden birini seçtikleri takdirde bu ders zorunlu ders olarak sayılacak ve yerine yeni bir Common Core (CC) dersi almaları beklenecektir. Dolayısıyla bu bölümleri tercih etmeyi düşünen öğrencilerin ECON 110 yerine başka bir Common Core dersi almaları tavsiye edilir.*

Mühendislik Programlarında olan öğrenciler dilerlerse Diploma Programlarından “NC (kredisiz/non-credit/) ders alabilirler. Bunun için öğrencinin ilgili bölümün yazılı onayını alarak Mühendislik Fakültesi Dekanlığına yazılı olarak başvurması gerekmektedir. Başvurular ilgili derslerin şubelerinde mevcut açık kontenjan bulunması durumunda ilgili bölümlerce değerlendirilir. Başvuru sayısının, ilgili dersteki boş kontenjan sayısından yüksek olması durumunda bölüm başkanlığı değerlendirmelerde bazı ayırt edici ek koşullar uygulama hakkına sahiptir. Başvuruları bölümce uygun bulunan öğrencilerin durumları, Fakülte Yönetim Kurulunun da olumlu görmesi koşuluyla kesinlik kazanır. Öğrencilerin ilgili derse kayıtları Öğrenci İşleri Müdürlüğü’nce yapılır. Bu işlemlerin ders ekle/bırak dönemi bitmeden sonlandırılması gerekmektedir. Bu NC olarak alınan dersin kredisinin diploma programı seçimi için gereken 30 kredi toplamına katılmayacaktır. Dersin kredilendirilmesin öğrencinin ilgili diploma programını geçmesinden sonra yapılacaktır.

2) 2021 Bahar Yarıyılı itibarı ile, Mühendislik Fakültesi Ortak Çekirdek Seçmeli Ders (Sci/Soc/Hum/Lit/Art) modüllerinde yer alan dersler ile Fakülte Diploma Programlarında serbest seçmeli olarak alınabilecek derslerin, aşağıdaki koşulları sağlaması gerekmektedir.

• Kredisi en az 3 kredi (5 AKTS) olmalıdır.

• Ortak Çekirdek Sci/Soc/Hum/Lit/Art gruplarından alınacak dersler, Öğrenci İşleri Müdürlüğü İnternet sayfasından duyurulan listede yer almalıdır.

• Ortak Çekirdek olarak alınacak ders, aynı alanda daha önce alınmış bir dersten daha üst içeriğe sahip olmalıdır, evvelce alınmış dersler ile örtüşen içeriğe sahip olmamalıdır.

• Ayrıca, Mühendislik Fakültesi öğrencileri, Temel Bilimler Birimi tarafından verilen BIO 101 ve PHYS 104 derslerini CC(Sci) ya da serbest seçmeli ders olarak alamazlar.

TED ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

MÜHENDİSLİK PROGRAMLARI ORTAK PROGRAMI

1) 2018 Bahar Yarıyılı başlangıcı itibarı ile Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Programları Ortak Programı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir. 2018 Bahar yılında Mühendislik Fakültesine yeni başlayan öğrenciler bu müfredat programına tabidirler.

KOD	DÖNEM	KOD	DERS İSMİ	T	P	L	K	AKTS
ENG 101	1	ENG 101	Akademik İngilizce Becerileri	2	2	0	3	5
CC	1	CC	Sci/Soc(†)/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
PHYS 105	1	PHYS 105	Fizik I	3	0	2	4	6
MATH 101	1	MATH 101	Tek Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
HIST 101	1	HIST 101	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi I	2	0	0	2	2
CMPE 101	1	CMPE 101	Bilgi Teknolojilerine Giriş	2	0	2	3	5
MATH 102	2	MATH 102	Çok Değişkenli Analiz	3	2	0	4	7
CMPE 112	2	CMPE 112	Programlamanın Temelleri I	1	0	4	3	6
ENG 102	2	ENG 102	Akademik Yazma	2	2	0	3	5
CC	2	CC	Sci/Soc(†)/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
CC	2	CC	Sci/Soc(†)/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
HIST 102	2	HIST 102	Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II	2	0	0	2	2
MATH 203	3	MATH 203	Doğrusal Cebir ve Türevsel Denklemler	3	0	0	3	6
CC	3	CC	Sci/Soc(†)/Hum/Lit/Art	3	0	0	3	5
			YARIYIL KREDİLERİ TOPLAMI	**35**	**8**	**8**	**43**	**71**

(†) İnşaat ve Makine Mühendisliği Diploma Programlarını seçecek öğrencilerin CC(Soc) grubundan "ECON 110: Ekonominin İlkeleri" dersini almaları gerekmektedir.

- 2018 Bahar Yarıyılı kayıt dönemi başlangıcından önce, yukarıda tanımlanan dersler dışında alınan dersler ile 30 kredi toplayarak "Diploma Programı" belirlemek isteyen öğrencinin ilgili diploma programına intibakı; öğrencinin Fakülteye yazılı başvurusu üzerine Mühendislik Fakültesi Yönetim Kurulunca öğrenci bazında yapılır.
- Mühendislik Programlarında olan öğrenciler dilerlerse Diploma Programlarından "NC (kredisiz/non-credit/) ders alabilirler. Bunun için öğrencinin ilgili bölümün yazılı onayını alarak Mühendislik Fakültesi Dekanlığına yazılı olarak başvurması gerekmektedir. Başvurular ilgili derslerin şubelerinde mevcut açık kontenjan bulunması durumunda ilgili bölümlerce değerlendirilir. Başvuru sayısının, ilgili dersteki boş kontenjan sayısından yüksek olması durumunda bölüm başkanlığı değerlendirmelerde bazı ayırt edici ek koşullar uygulama hakkına sahiptir. Başvuruları bölümce uygun bulunan öğrencilerin durumları, Fakülte Yönetim Kurulunun da olumlu görmesi koşuluyla kesinlik kazanır. Öğrencilerin ilgili derse kayıtları Öğrenci İşleri Müdürlüğü'nce yapılır. Bu işlemlerin ders ekle/bırak dönemi bitmeden sonlandırılması gerekmektedir. Bu NC olarak alınan dersin kredisinin diploma programı seçimi için

gereken 30 kredi toplamına **katılmayacaktır.** Dersin kredilendirilmesin öğrencinin ilgili diploma programını geçmesinden sonra yapılacaktır.

2) 2018 Bahar Yarıyılı itibarı ile, Mühendislik Fakültesi Ortak Çekirdek Seçmeli Ders (Sci/Soc/Hum/Lit/Art) modüllerinde yer alan dersler ile Fakülte Diploma Programlarında serbest seçmeli olarak alınabilecek derslerin, 2018 Bahar Yarıyılından geçerli olmak üzere, aşağıdaki koşulları sağlaması gerekmektedir.
   - Kredisi en az 3 kredi (5 AKTS) olmalıdır.
   - Ortak Çekirdek Sci/Soc/Hum/Lit/Art gruplarından alınacak dersler, Öğrenci İşleri Müdürlüğü İnternet sayfasından duyurulan listede yer almalıdır.
   - Serbest seçmeli olarak alınacak ders, aynı alanda daha önce alınmış bir dersten daha üst içeriğe sahip olmalıdır, evvelce alınmış dersler ile örtüşen içeriğe sahip olmamalıdır.
   - Ayrıca, Mühendislik Fakültesi öğrencileri, Temel Bilimler Birimi tarafından verilen BIO 101 ve PHYS 104 derslerini CC(Sci) ya da serbest seçmeli ders olarak alamazlar. 2015 Güz yarıyılından önce BIO 101 ya da PHYS 104 derslerini CC(Sci) modül grubunda almış öğrenciler ile 2018 Bahar Yarıyılından önce BIO 101 dersini Serbest Seçmeli modül grubunda almış olan öğrencilerin bu derslere intibakları Mühendislik Fakültesi Yönetim Kurulunca yapılacaktır.