

T.C.
KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2020-2021 BAHAR YARIYILI ÖĞRETİM PLANI
(İKİNCİ ÖĞRETİM)

1. SINIF 2. YARIYIL (BAHAR YARIYILI)

Dersin Kodu	Şubesi	Dersin Adı	T+U+L	Yerel Kredi	AKTS	Dersin Alınabilmesi için Önşart olan Derslerin Kodları ve Min. Başarı Notu	Öğretim Elemanı
1214202	0 1	Statik	4+0+0	4	6	--	İKİNCİ ÖĞRETİM 1. SINIF 2. YARIYIL DERSLERİ NORMAL ÖĞRETİM İLE BİRLEŞTİRİLMİŞTİR.
1214212 ¹	0 1	Matematik 2	4+2+0	5	7	--	
1214213	0 1	Yapı ve Mimarlık Bilgisi	2+0+0	2	2	--	
1214225	0 1 2	Bilgisayar Destekli Teknik Çizim	3+2+0	4	6	--	
1214207	-	Türk Dili 2	2+0+0	2	2	--	
1214208	-	Atatürk İlkleri ve İnkılap Tarihi 2	2+0+0	2	2	--	
1214250	-	Yabancı Dil 2 (İngilizce)	3+0+0	3	3	--	
1214214	0 1	İş Sağlığı ve Güvenliği 2	2+0+0	2	2	-	
		TOPLAM	22+4+0	24	30		

1. Sınıf 2. Yarıyıl ile İlgili Notlar:

¹Önceki dönemlerde farklı kodlar da Matematik 2 dersini alıp başarısız olan veya alması gerektiği halde alamayan öğrenciler de 1214212 kodlu Matematik 2 dersini alacaklardır. AKTS kredilerinin yetersiz olması durumunda bu dersten başarılı olanlar için önceki ders kodlarına göre intibakları yapılacaktır.

2. SINIF 4. YARIYIL (BAHAR YARIYILI)

Dersin Kodu	Şubesi	Dersin Adı	T+U+L	Yerel Kredi	AKTS	Dersin Alınabilmesi için Önşart olan Derslerin Kodları ve Min. Başarı Notu	Öğretim Elemanı
1214402	0 1	Yapı Malzemesi	3+0+1	3,5	4	1214301 (DC)	İKİNCİ ÖĞRETİM 2. SINIF 4. YARIYIL DERSLERİ NORMAL ÖĞRETİM İLE BİRLEŞTİRİLMİŞTİR.
1214403	0 1	Mukavemet 2	4+0+0	4	5	1214304 (DC)	
1214412 ¹	0 1	Matematik 4	3+1+0	3,5	4	--	
1214425	0 1	Yapı Statik 1	4+0+0	4	5	1214304 (DC)	
1214427	0 1	Zemin Mekaniği 1	3+0+0	3	4		
1214428	0 1	Akışkanlar Mekaniği	4+0+0	4	5	--	
1214429 ²	0 1	Mühendislik Hidrolojisi	3+0+0	3	3	--	
		TOPLAM	24+1+1	25	30		

2. Sınıf 4. Yarıyıl ile İlgili Notlar:

¹Önceki dönemlerde Matematik 4 dersini farklı kodlar ile alıp başarısız olan veya alması gerektiği halde alamayan öğrenciler de 1214412 kodlu Matematik 4 dersini alacaklardır. AKTS kredilerinin yetersiz olması durumunda bu dersten başarılı olanlar için önceki ders kodlarına göre intibakları yapılacaktır.

²Önceki dönemlerde Mühendislik Hidrolojisi dersini farklı kodlar ile alıp başarısız olan veya alması gerektiği halde alamayan öğrenciler de 1214429 kodlu Mühendislik Hidrolojisi dersini alacaklardır. AKTS kredilerinin yetersiz olması durumunda bu dersten başarılı olanlar için önceki ders kodlarına göre intibakları yapılacaktır.

3. SINIF 6. YARIYIL (BAHAR YARIYILI)

Dersin Kodu	Şubesi	Dersin Adı	T+U+L	Yerel Kredi	AKTS	Dersin Alınabilmesi için Önsart olan Derslerin Kodları ve Min. Başarı Notu	Öğretim Elemanı
1214602	0 1	Betonarme 2	4+0+0	4	5	1214502 (DC)	Prof. Dr. Musa Hakan ARSLAN Prof. Dr. Musa Hakan ARSLAN
1214603	0 1	Çelik Yapılar 2	3+0+0	3	4	1214503 (DC)	Doç. Dr. Günnur YAVUZ Doç. Dr. Ali KÖKEN
1214606	0 1	Temel İnşaatı	4+0+0	4	5	1214523 (DC)	Prof. Dr. Murat OLGUN Prof. Dr. Mustafa YILDIZ
1214624	0 1	Ulaşım	4+0+0	4	5	--	Dr. Öğr. Üyesi Deniz ARSLAN Prof. Dr. Osman Nuri ÇELİK
1214634	0 1	Deprem Mühendisliği Esasları	4+0+0	4	5	--	Prof. Dr. Murat ÖZTÜRK Arş. Gör. Dr. Mustafa KOÇER
		Sosyal Sorumluluk Dersi (SSD 2)¹					
1214636	0	Girişimcilik (SSD 2)	2+0+0	2	3	--	Dr. Öğr. Üyesi İ. Hakkı ERKAN
1214638		Bilimsel Araştırma ve Sunum Teknik. (SSD 2)					Dr. Öğr. Üyesi Oğuzhan ÖZTÜRK
1214640		Trafik Mühendisliği (SSD 2)					Arş. Gör. Dr. M. Levent AĞIRDIR
		Teknik Seçmeli Ders 2 (TSD 2)¹					
1214650	0	Hidroklimatoloji (TSD 2)	2+0+0	2	3	--	Dr. Öğr. Üyesi Volkan YILMAZ
1214627		Zemin İyileştirme Teknikleri (TSD 2)				--	Dr. Öğr. Üyesi Atila DEMİRÖZ
1214629		Yapı Dinamiği Esasları (TSD 2)				--	Dr. Öğr. Üyesi Tolga YILMAZ
1214630		Kıyı ve Liman Mühendisliği (TSD 2)				-	Dr. Öğr. Üyesi Ali İhsan MARTI
1214632		Kent içi Ulaşım (TSD 2)				--	Arş. Gör. Dr. M. Levent AĞIRDIR
1214633		Betonarme Taşıyıcı Elemanlar (TSD 2)				--	Prof. Dr. S. Bahadır YÜKSEL
		TOPLAM	23+0+0	23	30		

3. Sınıf 6. Yarıyıl ile İlgili Notlar:

¹Seçmeli Dersler için öğrenci kontenjanı, dengeli bir dağılım ve en az 10 olacak şekilde Bölüm Başkanlığınca belirlenecektir. Yeterli sayıya ulaşmadığı için açılmayan dersleri seçen öğrenciler, ekleme çıkarma döneminde açılan derslere dağıtılacaktır.

4. SINIF 8. YARIYIL (BAHAR YARIYILI)

Dersin Kodu	Şubesi	Dersin Adı	T+U+L	Yerel Kredi	AKTS	Dersin Alınabilmesi için Önşart olan Derslerin Kodları ve Min. Başarı Notu	Öğretim Elemanı
		SEÇMELİ İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİANA TASARIM UYGULAMALARI(Çok Disiplinli) (SİMATU)					
1214801	0	Yapı Mühendisliği Tasarım Uygulamaları (SİMATU)	3+1+0	3,5	12	İlk 2 yarıyıl derslerinin tamamını başarmış olmak, Ayrıca 3. ve 4. Yarıyıl derslerinin tamamının devamını almış olmak, 5. ve 6. yarıyıl derslerinin tamamını almış veya alıyor olmak. Ayrıca ilgili dersleri başarmış Olmak.	İlgili Öğretim Elemanları
	1	Geoteknik Mühendisliği Tasarım Uygulamaları (SİMATU)				Betonarme Uyg. 1214502ve 1214602başarmış olmak Yapı Yönetimi Uyg. 1214826 veya 1214740 başarmış olmak Yapı Malz .Uyg. 1214502dersini başarmış olmak Yapı Mekanğı Uyg, 1214634 başarmış olmak Çelik Yapılar Uyg. 1214503 ve 1214603 başarmış olmak Geoteknik Uyg. 1214523 ve1214606 başarmış olmak Su Temini Uyg. 1214702 başarmış olmak Su Yapıları Uyg. 1214706 başarmış olmak Ulaştırma Uyg. 1214624 ve 1214725 başarmış olmak	
	2	Hidrolik Mühendisliği Tasarım Uygulamaları (SİMATU)					
	3	Ulaştırma Mühendisliği Tasarım Uygulamaları (SİMATU)					
1214804	0	İş Hukuku	2+0+0	2	2	--	Dr. Öğr. Üyesi Sevgi Dursun ATEŞ
1214814	0	Mesleki Etik	2+0+0	2	2	--	Prof. Dr. Mehmet KAMANLI
1214826	0	Şantiye Tekniğı	2+1+0	2,5	3		Doç. Dr. M. Tolga ÇÖĞÜRCÜ
	1						Dr. Öğr. Üyesi İ. Hakkı ERKAN
1214825	0	Mühendislik Ekonomisi	2+0+0	2	3	--	Doç. Dr. M. Tolga ÇÖĞÜRCÜ
	1						Dr. Öğr. Üyesi Alptuğ ÜNAL
		Seçmeli Teknik Tasarım Uygulamaları 2 (STTU 2)				İlk 2 yarıyıl derslerinin tamamını başarmış olmak, Ayrıca 3. ve 4. Yarıyıl derslerinin tamamının devamını almış olmak	
1214811	0	Karayolu Tasarımı Uygulamaları (STTU 2)	3+1+0	3,5	5	1214725 (DC)	Prof. Dr. Osman Nuri ÇELİK
	1						Dr. Öğr. Üyesi Deniz ARSLAN
1214812	0	Su Temini ve Atıksu Sistemleri Tasarımı Uyg. (STTU 2)	3+1+0			1214702 (DC)	Dr. Öğr. Üyesi Volkan YILMAZ
	1						Dr. Öğr. Üyesi Ali İhsan MARTI
1214813	0	Su Yapıları Tasarımı Uygulamaları (STTU 2)	3+1+0			1214706 (DC)	Dr.Öğr.Üy. Mustafa ONÜÇYILDIZ
	1						Dr. Öğr.Üye. Alpaslan YARAR
		Teknik Seçmeli Ders 3 (TSD 3)					
1214840	0	Binalarda Onarım ve Güçlendirme (TSD3)	2+0+0	2	3		Prof. Dr. S. Bahadır YÜKSEL
1214841		Prefabrike Yapılar (TSD 3)				--	Arş.Gör.Dr. Ceyhun AKSOYLU
1214850		İnşaat Mühendisliğinde ANSYS Uygulamaları (TSD 3)				--	Bu dönem açılmayacak
1214843		Derin Temeller ve Derin Kazılar (TSD 3)				--	Bu dönem açılmayacak
1214844		Geoteknik Mühendisliğinde Bilgisayar Uygulamaları(TSD3)				--	Dr. Öğr. Üye. İ. Hakkı ERKAN
1214851		Hidrolik Modeller ve Ölçümler (TSD 3)					Bu dönem açılmayacak.
1214852		Akarsu Düzenlemesi (TSD 3)					Dr.Öğr.Üy. Mustafa ONÜÇYILDIZ
1214853		Yapay Zeka ve İnşaat Mühendisliği Uygulamaları (TSD 3)				--	Dr. Öğr. Üy. Oğuzhan ÖZTÜRK
		TOPLAM	16+3+0	17,5	30		

2020-2021 Öğretim Planı İle İlgili Genel Notlar:

1- Yatay veya dikey geçişli vb. öğrenciler için, intibakının yapıldığı yarıyıldan sonraki bütün ön şartlar geçerlidir. Mühendislik tamamlama programı öğrencilerine ön koşul uygulanmaz.

2- Bölüm Başkanlığı tarafından ayrıca bir dağıtım yapılmadığı takdirde, şubelere ayrılan dersler için; **Tek numaralı öğrenciler (1), Çift numaralı öğrenciler (0) şubesinde öğrenim göreceklidir.**

3- Seçmeli Teknik Tasarım Uygulamaları 1 (STTU 1), Seçmeli Teknik Tasarım Uygulamaları 2 (STTU 2) ve Seçmeli İnşaat Mühendisliği Ana Tasarım Uygulamaları (SİMATU) dersleri, Teknik Seçmeli Ders 1, 2, ve 3 dersleri ile Seçmeli Sosyal Sorumluluk dersleri (SSD 1 ve SSD 2) müracaat eden öğrenci sayısına göre açılacak, öğrenci sayıları ve tercihleri de dikkate alınarak Bölüm Başkanlığı'na dağıtım yapılacaktır

4- Betonarme Yapı Tasarımı Uygulamaları, Seçmeli Teknik Tasarım Uygulamaları 1 (STTU 1) ve Seçmeli Teknik Tasarım Uygulamaları 2 (STTU 2) dersleri için, Normal Öğretim Süresini tamamlamış olan öğrencilerden; ilgili dersin Öğretim Planında yer aldığı yarıyıldan bir sonraki yarıyılın sonu itibarıyla, mezun olabilecek veya tek ders sınavına girebilecek öğrenciler için, ilk 2 yarıyıl derslerinin tamamını başarmış olmak, Ayrıca 3. ve 4. Yarıyıl derslerinin tamamının devamını almış olmak ön şartlarının yanında aşağıda belirtilen ön şartlar uygulanır.

Ders Kodu ve Adı	Dersin Alınabilmesi için Önşart olan Derslerin Kodları ve Min. Başarı Notu
1214701 Betonarme Yapı Tasarım Uygulamaları	1214502 (DC),1214602 ve 1214634 (Derslerinin devamını almış olmak)
1214712 Çelik Yapı Tasarımı Uygulamaları (STTU 1)	1214503 (DC) ve 1214603 (Devamını almış olmak)
1214715 Temel Tasarımı Uygulamaları (STTU 1)	1214523 (DC) ve 1214606 (Devamını almış olmak)
1214718 İnşaat Mühendisliği Laboratuar Uygulamaları (STTU 1)	-----
1214811 Karayolu Tasarımı Uygulamaları (STTU 2)	1214624 (DC) ve 1214725 (Devamını almış olmak)
1214812 Su Temini ve Atıksu Sistemleri Tasarımı Uyg. (STTU 2)	1214702 (Devamını almış olmak)
1214813 Su Yapıları Tasarımı Uygulamaları (STTU 2)	1214706 (Devamını almış olmak)

5-1214225, 1214701, 1214705, 1214712, 1214715,1214716, 1214718, 1214801, 1214811, 1214812, 1214813 kodlu dersler, Uygulamalı Ders statüsündedir. Uygulamalı derslerin final veya bütünleme sınavına, uygulamaların istenen zamanda ve eksiksiz olarak teslim edilmesi kaydıyla; devam zorunluluğunu yerine getiren ve uygulamalı olan derslerin uygulamalarından başarılı olan öğrenciler girebilir.

Bu derslerin arasınnav, final ve bütünleme sınavları Konya Teknik Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliğinde ilgili maddelerde belirtildiği şekilde yazılı, sözlü, yazılı-sözlü veya uygulamalı olarak yapılabilir. Sınavların nasıl yapılacağına ve uygulamaların nasıl değerlendirileceğine Bölüm Kurulunda karar verilir.

Uygulamalı derslerden; başarısız kalınarak dersin tekrar alınması halinde, ilgili derslere devam zorunluluğu vardır.

6- Önşartlar konulmadan önceki dönemlerde herhangi bir dersi almış ve devamını sağlamış öğrenciler için o derse ait konulan ön şartlar 2020-2021 Öğretim yılı için uygulanmaz.

7-“DC” ön şartları bulunan derslerde 2020-2021 Eğitim-Öğretim yılından önce alınan DD notları geçerlidir.

8- 2020-2021 Öğretim Planında yarıyıllara ait veya genel olarak belirtilen notlarda yer almayan herhangi bir durum ortaya çıktığında, genel esaslar çerçevesinde Bölüm Başkanlığınca karar verilir.