


| TOROS ÜNİVERSİTESİ<br>MESLEK YÜKSEKOKULU   |  |  |  |          |      |
|--|--|--|--|----------|------|
| 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU   |  |  |  |          |      |
| Bölüm/Programı   | Dersin Kodu  | ATA 102  |  |          |      |
|  | Dersin Adı   | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II  |  |          |      |
|  | Yarıyıl  | <input type="checkbox"/> Güz   | <input checked="" type="checkbox"/> Bahar                        |          |      |
|  | Dersin Türü  | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu  | <input type="checkbox"/> Seçmeli                                 |          |      |
|  | Dersin Anlatıldığı Dil   | <input checked="" type="checkbox"/> Türkçe   | <input type="checkbox"/> İngilizce                               |          |      |
| Sınıf  | 1. Sınıf   | Dersin Kredi Bilgileri   | Teori  | Uygulama | AKTS |
|  |  |  | 2  | 0        | 2    |
| Dersin Sorumlusu   | Unvanı, Adı-Soyadı   | Öğr. Gör. Ercan BOLAT  |  |          |      |
|  | İletişim Bilgileri   | <a href="mailto:ercan.bolat@toros.edu.tr">ercan.bolat@toros.edu.tr</a>   |  |          |      |
| Ders Hakkında Bilgi  | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Dersi Teorik Konuları   |  |  |          |      |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |  |  |  |          |      |
| Hafta  | Konular  |  | Öğretim Yöntem ve Teknikleri                                     |          |      |
| 1. Hafta   | Lozan Konferansının Değerlendirilmesi, Lozan'da Çözülmemeyen Meseleler   |  | Ansekron   |          |      |
| 2. Hafta   | Atatürk Dönemi İç Politika (Saltanatın kaldırılması, Ankara'nın başkent oluşu, Cumhuriyetin ilanı ve Halifeliğin kaldırılması)   |  | Ansekron   |          |      |
| 3. Hafta   | Atatürk Dönemi Türk Devrimi (Siyasal Alanda Yapılan Devrimler ve Gelişmeler)   |  | Ansekron   |          |      |
| 4. Hafta   | Atatürk Dönemi Türk Devrimi ( Hukuk Alanında Sağlık Alanında Yapılan Devrimler)  |  | Ansekron   |          |      |
| 5. Hafta   | Atatürk Dönemi Türk Devrimi (Eğitim ve Kültür alanında Yapılan Devrimler): Tevhid-i Tedrisat kanunu, Latin harflerinin kabulü, Millet mektepleri, Türk Tarih ve Dil kurumlarının kurulması ve faaliyetleri, Türk tarih tezi, güneş-dil teorisi, 1933 Üniversite reformu, Halkevleri) |  | Ansekron   |          |      |
| 6. Hafta   | Ekonomi Alanında Yapılan Devrimler: İzmir İktisat Kongresi, 1929 Dünya Ekonomik Buhranı, I. Beş Yıllık Kalkınma Programı   |  | Ansekron   |          |      |
| Ara Sınav (Açıklama)*  | Ara sınav online uzaktan yapılacaktır. Ara sınavın %40 hesaplanacaktır.  |  |  |          |      |
| 8. Hafta   | Atatürk Dönemi Türk Devrimi (Günlük Yaşama Dair Düzenlemeler)  |  | Ansekron   |          |      |
| 9. Hafta   | Mustafa Kemal Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası   |  | Ansekron   |          |      |
| 10. Hafta  | Atatürkçü Düşünce Sistemi Çerçevesinde Atatürk İlkeleri ve Bütünlüğü İlkeleri  |  | Ansekron   |          |      |
| 11. Hafta  | Atatürk'ün Ölümünden Sonra Türkiye Cumhuriyeti ve Gelişmeler   |  | Ansekron   |          |      |
| 12. Hafta  | İKİNCİ DÜNYA SAVAŞI SÜRECİ (1939-1945)   |  | Ansekron   |          |      |
| 13. Hafta  | I. Dünya Savaşı Sonu ve Türkiye'deki Gelişmeler: Çok Partili Siyasi Hayata Geçiş, Demokrat Partinin Kuruluşu ve 1960 Askeri Darbesi  |  | Ansekron   |          |      |
| 14. Hafta  | 1960 Askeri Darbesi Sonrası Genel Seçimleri ve Sonrasındaki Gelişmeler Koalisyon Hükümetleri Dönemi  |  | Ansekron   |          |      |
| Final (açıklama)**   | Online olarak uzaktan yapılacaktır. Arasınanın %40 ve Final sınav notunun % 60 alınarak başarı notu hesaplanacaktır*.  |  |  |          |      |
| Bütünleme (açıklama)   | Online olarak uzaktan yapılacaktır Arasınanın %40 ve Bütünleme sınav notunun % 60 alınarak başarı notu hesaplanacaktır.  |  |  |          |      |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |  |  |  |          |      |
| Senkron (eş Zamanlı)   | <input checked="" type="checkbox"/>  | Teorik konular ile ilgili problemler Senkron (Eşzamanlı) video olarak yapılacaktır                             |  |          |      |
| Ansekron (Eş zamanlı olmayan)  | <input checked="" type="checkbox"/>  | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Ansekron (Eşzamansız) video olarak yapılacaktır              |  |          |      |
| Karma Eğitim (yüzyüze + senkron)   | <input type="checkbox"/>   | Yüzyüze eğitime katılmayan öğrencilere aynı zamanda Senkron (Canlı ders) olarak dersi izlemeleri sağlanacaktır |  |          |      |
| Yüzyüze  | <input type="checkbox"/>   | Pandemi koşulların ortadan kalkması durumunda yüz yüze eğitim yapılacaktır                                     |  |          |      |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>   |  |  |          |      |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |  |  |  |          |      |
| Derse Devam***   | Yüzyüze veya Senkron veya Ansekron ders izlenmesinde % 70 devam zorunluluğu bulunmaktadır***   |  |  |          |      |
| Dersin Kaynakları  | Türkiye Cumhuriyeti Tarihi II, Atatürk Araştırma Merkezi<br>İstanbul Üniversitesi Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi Ortak Ders Kitabı   |  |  |          |      |
| Yardımcı Kaynaklar   | Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi-Atatürk ilke ve İnkılapları Ders Kitabı<br>Türkiye'nin Yakın Tarihi Atatürk ilke ve İnkılap Tarihi Ders Kitabı, Komisyon   |  |  |          |      |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık yönetimi (Senkron, yüzyüze ve diğer)   |  | Yüz yüze ve Senkron eğitimlerde soru-cevap şeklinde yapılacaktır |          |      |
|  | Danışmanlık Konuları   |  | Tarih  | Saat     |      |
|  |  |  |  |          |      |
|  |  |  |  |          |      |
| *  | Final sınavın yüzyüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..   |  |  |          |      |
| **   | Arasınanın yüzyüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..  |  |  |          |      |
| ***  | Yüzyüze eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya senkron video izleme %70, Ansekron devam şartı aranmamaktadır.  |  |  |          |      |

| TOROS ÜNİVERSİTESİ MESLEK YÜKSEKOKULU  |   | 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU         |   |   |      |  |
|--|---|--|---|---|------|--|
| Bölüm/Programı   | MEKATRONİK PROGRAMI   | Dersin Kodu  | ING 102   |   |      |  |
|  |   | Dersin Adı   | İNGİLİZCE II  |   |      |  |
|  |   | Yarıyıl  | <input type="checkbox"/> Güz                          | <input checked="" type="checkbox"/> Bahar     |      |  |
|  |   | Dersin Türü  | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu           | <input type="checkbox"/> Seçmeli              |      |  |
|  |   | Dersin Anlatıldığı Dil                                   | <input type="checkbox"/> Türkçe                       | <input checked="" type="checkbox"/> İngilizce |      |  |
| Sınıf  | 1. Sınıf  | Dersin Kredi Bilgileri                                   | Teorî   | Uygulama                                      | AKTS |  |
|  |   |  | 3   | 0   | 3    |  |
| Dersin Sorumlusu   | Öğr. Gör. Sena TEKELİ/ Öğr. Gör. Özgür SANDAL   |  |   |   |      |  |
| Ders Hakkında Bilgi  | A1 düzeyinde günlük, genel dil kullanımları   |  |   |   |      |  |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |   |  |   |   |      |  |
| Hafta  | Konular   |  |   | Öğretim Yöntem ve Teknikleri                  |      |  |
| 1. Hafta   | Introductory Lesson, explaining the syllabus<br>Unit 9- I always eat breakfast                                      |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 2. Hafta   | Unit 10- What sports do you like?   |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 3. Hafta   | Progress check- Unit 9 / Unit 10  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 4. Hafta   | Unit 11- I'm going to have a party  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 5. Hafta   | Unit 12- How do you feel?   |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 6. Hafta   | Progress check- Unit 11 / Unit 12   |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 7. Hafta   | Worksheets - Review   |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| Ara Sınav (açıklama)   | ARA SINAV ÇOKTAN SEÇMELİ OLARAK ONLINE (GOOGLE FORM) YAPILACAKTIR (%40)   |  |   |   |      |  |
| 8. Hafta   | Unit 13- How do I get there?  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 9. Hafta   | Unit 14- I had a good time  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 10. Hafta  | Progress check- Unit 13/ Unit 14  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 11. Hafta  | Unit 15-Where were you born?  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 12. Hafta  | Unit 16- Can I take a message?  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 13. Hafta  | Progress check- Unit 15/ Unit 16  |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| 14. Hafta  | Worksheets-Review   |  |   | Asenkron                                      |      |  |
| Final (açıklama)   | FİNAL SINAVI ÇOKTAN SEÇMELİ OLARAK ONLINE (GOOGLE FORM) YAPILACAKTIR (%60)  |  |   |   |      |  |
| Bütünleme (açıklama)   | BÜTÜNLEME SINAVI ÇOKTAN SEÇMELİ OLARAK ONLINE (GOOGLE FORM) YAPILACAKTIR (%60)                                      |  |   |   |      |  |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |   |  |   |   |      |  |
| Senkron (eş Zamanlı)   | <input type="checkbox"/>  |  |   |   |      |  |
| Asenkron (Eş zamanlı olmayan)  | <input checked="" type="checkbox"/>   | Dersler dijital ortamda video kaydedilerek yapılacaktır. |   |   |      |  |
| Karma Eğitim (Yüzyüze + Asenkron)  | <input type="checkbox"/>  |  |   |   |      |  |
| Yüzyüze  | <input type="checkbox"/>  |  |   |   |      |  |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>  |  |   |   |      |  |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |   |  |   |   |      |  |
| Dersin Kaynakları  | Cambridge-Interchange 5th Edition Intro Students Book   |  |   |   |      |  |
|  | Cambridge-Interchange 5th Edition Intro Workbook  |  |   |   |      |  |
| Yardımcı Kaynaklar   |   |  |   |   |      |  |
|  |   |  |   |   |      |  |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık yönetimi (Senkron, yüzyüze ve diğer)  |  | Yüz yüze eğitimlerde soru-cevap şeklinde yapılacaktır |   |      |  |
|  | Danışmanlık Konuları  |  | Tarih   | Saat  |      |  |
|  |   |  |   |   |      |  |
|  |   |  |   |   |      |  |
| *  |   |  |   |   |      |  |
| **   |   |  |   |   |      |  |
| ***  | Yüz yüze eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya asenkron video izleme %70, Asenkron devam şartı aranmamaktadır. |  |   |   |      |  |

| TOROS ÜNİVERSİTESİ<br>MESLEK YÜKSEKOKULU   |   |  |          |      |
|--|---|--|----------|------|
| 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU   |   |  |          |      |
| Bölüm/Programı   | Dersin Kodu   | TD102  |          |      |
|  | Dersin Adı  | TÜRK DİLİ II   |          |      |
|  | Yarıyıl   | <input type="checkbox"/> Güz <input checked="" type="checkbox"/> Bahar   |          |      |
|  | Dersin Türü   | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu <input type="checkbox"/> Seçmeli                                   |          |      |
|  | Dersin Anlatıldığı Dil  | <input checked="" type="checkbox"/> Türkçe <input type="checkbox"/> İngilizce                                  |          |      |
| Sınıf  | 1. Sınıf  | Dersin Kredi Bilgileri   |          |      |
|  |   | Teori  | Uygulama | AKTS |
|  |   | 2  | 0        | 2    |
| Dersin Sorumlusu   | Unvanı, Adı-Soyadı  | ÖĞR. GÖR. NEVZAT EROL  |          |      |
|  | İletişim Bilgileri  | nevzat.erol@toros.edu.tr   |          |      |
| Ders Hakkında Bilgi  | Türk edebiyatı, sanatçıları, eserleri hakkında bilgi, dilekçe vb. yazım örnekleri   |  |          |      |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |   |  |          |      |
| Hafta  | Konular   | Öğretim Yöntem ve Teknikleri   |          |      |
| 1. Hafta   | Yaşar KEMAL, Edebiyatta ROMAN Devrimi, Yaşamı ve Dünya Görüşü, Eserleri, İNCE MEMED ROMAN   | ASENKRON   |          |      |
| 2. Hafta   | Ümit Yaşar OĞUZCAN, Türk Şiirinin "Atom Bombası" Yaşamı, Şiire Bakışı, Eserleri ve Dünya Görüşü   | ASENKRON   |          |      |
| 3. Hafta   | Efsane AŞK LAR, Leyla ile Mecnun, Ferhat ile Şirin, Tahir ile Zühre, Kerem ile Aslı, Mustafa Kemal Atatürk ile Fikriye.   | ASENKRON   |          |      |
| 4. Hafta   | Nasreddin HOCA, Hoca'nın Kişiliği, Hocalığı, Fıkraları, Halk Adamı Nasreddin Hoca.  | ASENKRON   |          |      |
| 5. Hafta   | Ömer HAYYAM, Şair Ömer Hayyam, Bilim Adamı Ömer Hayyam, Dünya Görüşü, Filozof Ömer Hayyam, Rubalari.  | ASENKRON   |          |      |
| 6. Hafta   | DİLEKÇE, Sipariş MEKTUPLARI ve ÖZGEÇMİŞ Yazılımı, RAPOR, TUTANAK yazılımları, Dilekçe Yazılımı hakkında genel bilgiler, Dilekçe Örnekleri: Klasik Dilekçe, Şikayet Dilekçesi Örnekleri, Özgeçmiş, Rapor, Özet ve Tutanak Örnekleri. | ASENKRON   |          |      |
| Ara Sınav (Açıklama)*  | Ara Sınav Uzaktan Test Şeklinde Yapılacaktır. (%40)   |  |          |      |
| 8. Hafta   | Pir Sultan ABDAL, Yaşamı hakkında bilgiler, Dünya Görüşü, Şiirleri, Pir Sultan ve Öğrencisi Hızır Paşa arasındaki görüş ayrılıkları, Pir Sultan'ın İdam edilişi: "DÖNEN DÖNSÜN, BEN DÖNMEZEM YOLUMDAN."                             | ASENKRON   |          |      |
| 9. Hafta   | KÖROĞLU, Yaşamı, Babası Yusuf'un Bolu Beyi tarafından GÖZLERİNE MİL ÇEKİLMESİ Bolu Beyi - Köroğlu, Çekismeleri, Köroğlu'nun Ötke Dolu Şiirleri  | ASENKRON   |          |      |
| 10. Hafta  | Orhan Veli KANIK ve Cemal SÜREYA, Türk Şiirinde yeni soluklar, Yaşam ve Dünya Görüşleri, Eserleri, şiirde yapılan yenilikler  | ASENKRON   |          |      |
| 11. Hafta  | Neşet ERTAŞ- AŞIK VEYSEL, Edebiyatta Türkülerin Önemi ve Yeri, Yaşam Öyküleri, Zirveye Çıkışları, İki Köy Çocuğunun Yükselişleri, Biraktıkları İZLER.   | ASENKRON   |          |      |
| 12. Hafta  | Mevlana CELEDDİN RUMİ, Yaşamı, Maddeden Manaya Geçiş Süreci, Şems ile Tanışma Süreci, Mesnevi Hakkında Bilgiler.  | ASENKRON   |          |      |
| 13. Hafta  | Yunus EMRE, Yaşamı ve Kişiliği Hakkında bilgiler, Hacı Bektaş Veli'yle tanışması, Tapduk Emre'ye gitmesi Allah Katına Ulaşmak için verdiği uğraşlar,  | ASENKRON   |          |      |
| 14. Hafta  | KARACAOĞLAN Yaşamı ve Dünya Görüşü, Şiirleri, Aşkları, Nazım HİKMET ve Necip Fazıl KISAKÜREK, Yaşam ve Kişisellikleri, Dünya Görüşleri, Eserleri ve İdeolojilerinin Şiire ve Eserlerine yansımaları                                 | ASENKRON   |          |      |
| Final (açıklama)**   | Final Sınavı Uzaktan Test Şeklinde Yapılacaktır. (%60)  |  |          |      |
| Bütünleme (açıklama)   | Bütünleme Sınavı Uzaktan Test Şeklinde Yapılacaktır. (%60)  |  |          |      |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |   |  |          |      |
| Senkron (eş Zamanlı)   | <input type="checkbox"/>  | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Senkron (Eşzamanlı) video olarak yapılacaktır                |          |      |
| Ansekron (Eş zamanlı olmayan)  | <input checked="" type="checkbox"/>   | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Ansekron (Eşzamanlı) video olarak yapılacaktır               |          |      |
| Karma Eğitim (yüzyüce + senkron)   | <input type="checkbox"/>  | Yüzyüce eğitime katılmayan öğrencilere aynı zamanda Senkron (Canlı ders) olarak dersi izlemeleri sağlanacaktır |          |      |
| Yüzyüce  | <input type="checkbox"/>  | Pandemi koşulların ortadan kalkması durumunda yüz yüze eğitim yapılacaktır                                     |          |      |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>  |  |          |      |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |   |  |          |      |
| Derse Devam***   | Yüzyüce veya Senkron veya Ansekron ders izlenmesinde % 70 devam zorunluluğu bulunmaktadır***  |  |          |      |
| Dersin Kaynakları  | 1- Türk Dili Yazılı ve Sözlü Anlatım Editör : Doç. Dr. Hürriyet KABADAYI- Martı Yayıncılık<br>2- Çeşitli Edebiyat Dergi ve Yayınları  |  |          |      |
| Yardımcı Kaynaklar   |   |  |          |      |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık yönetimi (Senkron, yüzyüce ve diğer)  | Yüz yüce ve Senkron eğitimlerde soru-cevap şeklinde yapılacaktır   |          |      |
|  | Danışmanlık Konuları  | Tarih  | Saat     |      |
|  |   |  |          |      |
|  |   |  |          |      |
| *  | Yüzyüce eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya senkron video izleme %70, Ansekron devam şartı aranmamaktadır.   |  |          |      |
| **   | Pandemi durumuna göre oluşacak değişiklikler duyurulacaktır.  |  |          |      |
| ***  |   |  |          |      |

|               |  | TOROS ÜNİVERSİTESİ<br>MESLEK YÜKSEKOKULU  |   |  |                              |  |  |
|--|--|---|---|--|------------------------------|--|--|
|  |  | 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU  |   |  |                              |  |  |
| Bölüm/Programı   | MEKATRONİK PROGRAMI  | Dersin Kodu   | MKT 110                                     |  |                              |  |  |
|  |  | Dersin Adı  | TEMEL ELEKTRİK VE ELEKTRONİK II             |  |                              |  |  |
|  |  | Yarıyıl   | <input type="checkbox"/> Güz                | <input checked="" type="checkbox"/> Bahar                        |                              |  |  |
|  |  | Dersin Türü   | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu | <input type="checkbox"/> Seçmeli                                 |                              |  |  |
|  |  | Dersin Anlatıldığı Dil  | <input checked="" type="checkbox"/> Türkçe  | <input type="checkbox"/> İngilizce                               |                              |  |  |
| Sınıf  | 1. Sınıf   | Dersin Kredi Bilgileri  | Teori                                       | Uygulama   | AKTS                         |  |  |
|  |  |   | 3   | 2  | 6                            |  |  |
| Dersin Sorumlusu   | Unvanı, Adı-Soyadı   | Öğr. Gör. Yusuf MURATOĞLU   |   |  |                              |  |  |
|  | İletişim Bilgileri   | <a href="mailto:yusuf.muratoglu@toros.edu.tr">yusuf.muratoglu@toros.edu.tr</a>                  |   |  |                              |  |  |
| Ders Hakkında Bilgi  | Alternatif akım devreleri ile ilgili teorem ve kavramların öğretilmesi, çözüm yöntemleri ile ilgili bilgi ve becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.   |   |   |  |                              |  |  |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |  |   |   |  |                              |  |  |
| Hafta  | Konular  |   |   |  | Öğretim Yöntem ve Teknikleri |  |  |
| 1. Hafta   | Karmaşık (Kompleks) Sayılar  |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 2. Hafta   | AC Devrelerde Direnç   |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 3. Hafta   | AC Devrelerde Kondansatör  |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 4. Hafta   | AC Devrelerde Bobin  |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 5. Hafta   | RC, RL ve RLC Devreleri  |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 6. Hafta   | Gerilim ve Akım Bölücü Prensipleri   |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| Ara Sınav (Açıklama)*  | Ara sınav Klasik olarak yüz yüze yapılacaktır. Verilen ödevlerden elde edilen puanların % 30'u ve Ara sınavın %70'i alınarak Arasınav notu hesaplanacaktır.. |   |   |  |                              |  |  |
| 8. Hafta   | Süper Pozisyon Teoremi   |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 9. Hafta   | Çevre Akımları Yöntemi   |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 10. Hafta  | Düğüm Gerilimleri Yöntemi  |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 11. Hafta  | Thevenin Teoremi   |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 12. Hafta  | Norton Teoremi   |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 13. Hafta  | Genel Tekrar   |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| 14. Hafta  | Soru Çözümü  |   |   |  | Senkron                      |  |  |
| Final (açıklama)**   | Klasik olarak yüz yüze yapılacaktır. Arasınavın %40 ve Final sınav notunun % 60 alınarak başarı notu hesaplanacaktır*.                                       |   |   |  |                              |  |  |
| Bütünleme (açıklama)   | Klasik olarak yüz yüze yapılacaktır. Arasınavın %40 ve Bütünleme sınav notunun % 60 alınarak başarı notu hesaplanacaktır.                                    |   |   |  |                              |  |  |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |  |   |   |  |                              |  |  |
| Senkron (eş Zamanlı)   | <input checked="" type="checkbox"/>  | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Senkron (Eşzamanlı) video olarak yapılacaktır |   |  |                              |  |  |
| Ansekron (Eş zamanlı olmayan)  | <input type="checkbox"/>   |   |   |  |                              |  |  |
| Karma Eğitim (yüzyüze + senkron)   | <input type="checkbox"/>   |   |   |  |                              |  |  |
| Yüzyüze  | <input type="checkbox"/>   |   |   |  |                              |  |  |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>   |   |   |  |                              |  |  |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |  |   |   |  |                              |  |  |
| Derse Devam***   | Yüzyüze veya Senkron veya Ansekron ders izlenmesinde % 70 devam zorunluluğu bulunmaktadır***   |   |   |  |                              |  |  |
| Dersin Kaynakları  |  |   |   |  |                              |  |  |
| Yardımcı Kaynaklar   |  |   |   |  |                              |  |  |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık yönetimi (Senkron, yüzyüze ve diğer)   |   |   | Yüz yüze ve Senkron eğitimlerde soru-cevap şeklinde yapılacaktır |                              |  |  |
|  | Danışmanlık Konuları   |   |   | Tarih  | Saat                         |  |  |
|  |  |   |   |  |                              |  |  |
|  |  |   |   |  |                              |  |  |
| *  | Final sınavın yüzyüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..   |   |   |  |                              |  |  |
| **   | Arasınavın yüzyüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..  |   |   |  |                              |  |  |
| ***  | Yüzyüze eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya senkron video izleme %70, Ansekron devam şartı aranmamaktadır.  |   |   |  |                              |  |  |

| TOROS ÜNİVERSİTESİ<br>MESLEK YÜKSEKOKULU   |  |   |   |          |      |
|--|--|---|---|----------|------|
| 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU   |  |   |   |          |      |
| Bölüm/Programı   | Dersin Kodu  | MKT112  |   |          |      |
|  | Dersin Adı   | MATEMATİK II  |   |          |      |
|  | Yarıyıl  | <input type="checkbox"/> Güz  | <input checked="" type="checkbox"/> Bahar |          |      |
|  | Dersin Türü  | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu   | <input type="checkbox"/> Seçmeli          |          |      |
|  | Dersin Anlatıldığı Dil   | <input checked="" type="checkbox"/> Türkçe  | <input type="checkbox"/> İngilizce        |          |      |
| Sınıf  | 1. Sınıf   | Dersin Kredi Bilgileri  | Teori                                     | Uygulama | AKTS |
|  |  |   | 2   | 0        | 3    |
| Dersin Sorumlusu   | Unvanı, Adı-Soyadı   | Öğr. Gör. Akın ABA  |   |          |      |
|  | İletişim Bilgileri   | <a href="mailto:akin.aba@toros.edu.tr">akin.aba@toros.edu.tr</a> (0324 325 3300 Dahili: 1107)   |   |          |      |
| Ders Hakkında Bilgi  | Matematik II konuları  |   |   |          |      |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |  |   |   |          |      |
| Hafta  | Konular  | Öğretim Yöntem ve Teknikleri  |   |          |      |
| 1. Hafta   | Trigonometri   | Asenkron  |   |          |      |
| 2. Hafta   | Trigonometri   | Asenkron  |   |          |      |
| 3. Hafta   | Karmaşık Sayılar   | Asenkron  |   |          |      |
| 4. Hafta   | Karmaşık Sayılar   | Asenkron  |   |          |      |
| 5. Hafta   | Matris-Determinant   | Asenkron  |   |          |      |
| 6. Hafta   | Matris-Determinant   | Asenkron  |   |          |      |
| 7. Hafta   | Limit-Süreklilik   | Asenkron  |   |          |      |
| Ara Sınav (Açıklama)*<br>8. Hafta  | Ara sınav çoktan seçmeli olarak yüz yüze yapılacaktır. Ara sınavın başarı notuna etkisi % 40 olacaktır.                                |   |   |          |      |
| 9. Hafta   | Limit-Süreklilik   | Asenkron  |   |          |      |
| 10. Hafta  | Türev  | Asenkron  |   |          |      |
| 11. Hafta  | Türev  | Asenkron  |   |          |      |
| 12. Hafta  | Türev  | Asenkron  |   |          |      |
| 13. Hafta  | İntegral   | Asenkron  |   |          |      |
| 14. Hafta  | İntegral   | Asenkron  |   |          |      |
| 15. Hafta  | İntegral   | Asenkron  |   |          |      |
| Final (açıklama)**   | Çoktan seçmeli olarak yüz yüze yapılacaktır. Ara sınavın %40 ı ve final sınav notunun % 60 ı alınarak başarı notu hesaplanacaktır*.    |   |   |          |      |
| Bütünleme (açıklama)   | Çoktan seçmeli olarak yüz yüze yapılacaktır. Ara sınavın %40 ı ve bütünleme sınav notunun % 60 ı alınarak başarı notu hesaplanacaktır. |   |   |          |      |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |  |   |   |          |      |
| Senkron (eş Zamanlı)   | <input checked="" type="checkbox"/>  | Asenkron olarak izlediğiniz videolarla ilgili anlaşılmayan noktalar için talepleriniz doğrultusunda senkron olarak da dersler yapılacaktır. |   |          |      |
| Ansekron (Eş zamanlı olmayan)  | <input checked="" type="checkbox"/>  | Her hafta ilgili konunun videosu çekilip sisteme yüklenecektir.   |   |          |      |
| Karma Eğitim (yüzyüce + sekron)  | <input type="checkbox"/>   |   |   |          |      |
| Yüzyüce  | <input type="checkbox"/>   |   |   |          |      |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>   |   |   |          |      |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |  |   |   |          |      |
| Derse Devam***   | Yüz yüce, Senkron veya Asenkron ders izlenmesinde % 70 devam zorunluluğu bulunmaktadır***  |   |   |          |      |
| Dersin Kaynakları  | Zambak Yayınları Matematik Konu Anlatımı<br>Okyanus Yayınları Matematik Konu Anlatımı  |   |   |          |      |
| Yardımcı Kaynaklar   | Simya Yayınları Matematik Konu Anlatımı  |   |   |          |      |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık Konuları   |   | Tarih                                     | Saat     |      |
|  |  |   |   |          |      |
|  |  |   |   |          |      |
|  |  |   |   |          |      |
| *  | Ara sınavın yüz yüce yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..  |   |   |          |      |
| **   | Final sınavının yüz yüce yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..  |   |   |          |      |
| ***  | Yüz yüce eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya asenkron video izleme %70, Ansekron devam şartı aranmamaktadır.                    |   |   |          |      |

| TOROS ÜNİVERSİTESİ<br>MESLEK YÜKSEKOKULU   |  |  |  |          |      |
|--|--|--|--|----------|------|
| 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU   |  |  |  |          |      |
| Bölüm/Programı   | Dersin Kodu  | MKT 114  |  |          |      |
|  | Dersin Adı   | ENDÜSTRİYEL TASARIM II   |  |          |      |
|  | Yarıyıl  | <input type="checkbox"/> Güz   | <input checked="" type="checkbox"/> Bahar                        |          |      |
|  | Dersin Türü  | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu  | <input type="checkbox"/> Seçmeli                                 |          |      |
|  | Dersin Anlatıldığı Dil   | <input checked="" type="checkbox"/> Türkçe   | <input type="checkbox"/> İngilizce                               |          |      |
| Sınıf  | 1. Sınıf   | Dersin Kredi Bilgileri   | Teori  | Uygulama | AKTS |
|  |  |  | 3  | 2        | 4    |
| Dersin Sorumlusu   | Unvanı, Adı-Soyadı   | Öğr. Gör. Özge Villi   |  |          |      |
|  | İletişim Bilgileri   | <a href="mailto:ozge.villi@toros.edu.tr">ozge.villi@toros.edu.tr</a> , 0324 3253300/2124                       |  |          |      |
| Ders Hakkında Bilgi  | Bilgisayar destekli tasarım programları hakkında genel bilgiler öğretir, 3 boyutlu tasarım becerisi kazandırır.  |  |  |          |      |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |  |  |  |          |      |
| Hafta  | Konular  |  | Öğretim Yöntem ve Teknikleri                                     |          |      |
| 1. Hafta   | 3 boyutlu modelleme ve ders içeriği hakkında ön bilgilendirme  |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 2. Hafta   | 2 boyutlu tasarım, boyutsal ve geometrik sınırlamalar  |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 3. Hafta   | 2 boyutlu tasarım, boyutsal ve geometrik sınırlamalar  |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 4. Hafta   | 2 boyutlu model 3 boyutlu (katı model) dönüştürme yöntemleri   |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 5. Hafta   | Parça detaylarını oluşturma, delikler, köşe yuvarlamalar, pah kırma işlemleri. Çalışma düzlemi seçimi ve uygulamaları. İleri katı oluşturma teknikleri |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 6. Hafta   | İleri katı model oluşturma teknikleri  |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| Ara Sınav (Açıklama)   | Ara sınav online olarak yapılacaktır. Ara sınavın başarı notuna katkısı %30'dur.   |  |  |          |      |
| 8. Hafta   | Montaj ara yüzüne geçiş, üç boyutlu geometrik sabitler.  |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 9. Hafta   | Montaj sayfası, montaj ilişkileri.   |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 10. Hafta  | Montajda yeni parça oluşturma.   |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 11. Hafta  | Montaj işlemleri   |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 12. Hafta  | Katılarda teknik resim almak   |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 13. Hafta  | Parça teknik resimleri oluşturma, ölçülendirme   |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| 14. Hafta  | Teknik resmin detaylandırılması  |  | Yüzyüze, Senkron, Ansekron                                       |          |      |
| Uygulama Ödevleri (Açıklama)   | Uygulamalar ödev şeklinde verilecek olup, çözümleri asenkron yapılacaktır. Uygulama ödevlerinin ortalamasının başarı notuna katkısı %20'dir.           |  |  |          |      |
| Final (açıklama)   | Online olarak yapılacaktır. Arasnavın %30, Uygulama ödevlerinin %20 ve Final sınav notunun % 50 alınarak başarı notu hesaplanacaktır.                  |  |  |          |      |
| Bütünleme (açıklama)   | Online olarak yapılacaktır. Arasnavın %30, Uygulama ödevlerinin %20 ve Bütünleme sınav notunun % 50 alınarak başarı notu hesaplanacaktır.              |  |  |          |      |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |  |  |  |          |      |
| Senkron (eş Zamanlı)   | <input checked="" type="checkbox"/>  | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Senkron (Eşzamanlı) video olarak yapılacaktır                |  |          |      |
| Ansekron (Eş zamanlı olmayan)  | <input checked="" type="checkbox"/>  | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Ansekron (Eşzamsız) video olarak yapılacaktır                |  |          |      |
| Karma Eğitim (yüzyüze + senkron)   | <input type="checkbox"/>   | Yüzyüze eğitime katılmayan öğrencilere aynı zamanda Senkron (Canlı ders) olarak dersi izlemeleri sağlanacaktır |  |          |      |
| Yüzyüze  | <input checked="" type="checkbox"/>  | Pandemi koşulların ortadan kalkması durumunda yüz yüze eğitim yapılacaktır                                     |  |          |      |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>   |  |  |          |      |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |  |  |  |          |      |
| Derse Devam***   | Senkron veya Ansekron ders izlenmesinde % 70 devam zorunluluğu bulunmaktadır***  |  |  |          |      |
| Dersin Kaynakları  | 1. MEGEP. Makine Teknolojisi, Üç Boyutlu Katı Modelleme, 2008  |  |  |          |      |
|  | 2.MEGEP. Makine Teknolojisi, Katıların Montajı ve Teknik Resmini Alma, 2008  |  |  |          |      |
| Yardımcı Kaynaklar   |  |  |  |          |      |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık yönetimi (Senkron, yüzyüze ve diğer)   |  | Yüz yüze ve Senkron eğitimlerde soru-cevap şeklinde yapılacaktır |          |      |
|  | Danışmanlık Konuları   |  | Tarih  | Saat     |      |
|  |  |  |  |          |      |
| *  | Final sınavın yüzyüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..   |  |  |          |      |
| **   | Arasnavın yüzyüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..   |  |  |          |      |
| ***  | Yüzyüze eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya senkron video izleme %70, Ansekron devam şartı aranmamaktadır.                                      |  |  |          |      |

| TOROS ÜNİVERSİTESİ<br>MESLEK YÜKSEKOKULU   |   |   |   |                              |      |
|--|---|---|---|------------------------------|------|
| 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU   |   |   |   |                              |      |
| Bölüm/Programı   | Dersin Kodu   | MKT 116   |   |                              |      |
|  | Dersin Adı  | MALZEME BİLGİSİ VE İMALAT YÖNTEMLERİ  |   |                              |      |
|  | Yarıyıl   | <input type="checkbox"/> Güz  | <input checked="" type="checkbox"/> Bahar |                              |      |
|  | Dersin Türü   | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu   | <input type="checkbox"/> Seçmeli          |                              |      |
|  | Dersin Anlatıldığı Dil  | <input checked="" type="checkbox"/> Türkçe  | <input type="checkbox"/> İngilizce        |                              |      |
| Sınıf  | 1. Sınıf  | Dersin Kredi Bilgileri  | Teori                                     | Uygulama                     | AKTS |
|  |   |   | 3   | 0                            | 4    |
| Dersin Sorumlusu   | Unvanı, Adı-Soyadı  | Öğr. Gör. Özge Villi  |   |                              |      |
|  | İletişim Bilgileri  | <a href="mailto:ozge.villi@toros.edu.tr">ozge.villi@toros.edu.tr</a> 0324 3253300/2124                          |   |                              |      |
| Ders Hakkında Bilgi  | Mühendislik uygulamalarında malzeme ve imalat yönteminin önemi, malzemenin özelliklerinin tanımlanması, mühendislik malzemelerinin sınıflandırılması, malzeme seçimi, imalat yöntem ve teknolojileri          |   |   |                              |      |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |   |   |   |                              |      |
| Hafta  | Konular   |   |   | Öğretim Yöntem ve Teknikleri |      |
| 1. Hafta   | Ders Hakkında Bilgiler, Ders İçeriği  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 2. Hafta   | Mühendislik Uygulamalarında Malzeme ve İmalat Yönteminin Önemi  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 3. Hafta   | Malzeme Seçimi, Mühendislik Malzemelerinin Sınıflandırılması  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 4. Hafta   | Maddenin İç yapısı, Çelik   |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 5. Hafta   | Çelik Standartları, Alaşımlar   |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 6. Hafta   | Katık Elemanları  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| Ara Sınav (Açıklama)*  | Ara sınav Klasik olarak yüz yüze yapılacaktır. Ara sınavın başarı notuna katkısı %40'dır.   |   |   |                              |      |
| 8. Hafta   | Dökme Demirler  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 9. Hafta   | Malzeme Muayene Metotları   |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 10. Hafta  | İmalat Yöntem ve Teknolojileri  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 11. Hafta  | Şekillendirme Yöntemleri  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 12. Hafta  | Yüzey Modifikasyon İşlemleri  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 13. Hafta  | Birleştirme Montaj İşlemleri  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| 14. Hafta  | Hızlı Prototipleme Teknolojisi, Örnek Uygulama  |   |   | Yüz yüze, Senkron            |      |
| Final (açıklama)**   | Klasik olarak yüz yüze yapılacaktır. Arasınanın %40 ve Final sınav notunun % 60 alınarak başarı notu hesaplanacaktır*.  |   |   |                              |      |
| Bütünleme (açıklama)**   | Klasik olarak yüz yüze yapılacaktır. Arasınanın %40 ve Bütünleme sınav notunun % 60 alınarak başarı notu hesaplanacaktır.   |   |   |                              |      |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |   |   |   |                              |      |
| Senkron (Eş Zamanlı)   | <input checked="" type="checkbox"/>   | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Senkron (Eşzamanlı) video olarak yapılacaktır                 |   |                              |      |
| Ansenkron (Eş zamanlı olmayan)   | <input type="checkbox"/>  | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri Ansenkron (Eşzamanlı) video olarak yapılacaktır               |   |                              |      |
| Karma Eğitim (Yüz yüze + senkron)  | <input type="checkbox"/>  | Yüz yüze eğitime katılmayan öğrencilere aynı zamanda Senkron (Canlı ders) olarak dersi izlemeleri sağlanacaktır |   |                              |      |
| Yüz yüze   | <input checked="" type="checkbox"/>   | Pandemi koşulların ortadan kalkması durumunda yüz yüze eğitim yapılacaktır.                                     |   |                              |      |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>  |   |   |                              |      |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |   |   |   |                              |      |
| Derse Devam***   | Yüz yüze veya Senkron veya Ansenkron ders izlenmesinde % 70 devam zorunluluğu bulunmaktadır***  |   |   |                              |      |
| Dersin Kaynakları  | 1. Mekanik Mühendisliğine Giriş Editör: Prof. Dr. Hakan Yavuz<br>2. Kitap Malzeme Bilgisi, Yasin Güngör<br>3. Kitap MEB, Makine Teknolojisi, Malzeme Notu.<br>4. Kitap MEB, Makine Teknolojisi, Malzeme Notu. |   |   |                              |      |
| Yardımcı Kaynaklar   | 1. Modern İmalatın Prensipleri, Nobel yayın, Mikell P. Groover, Çeviri Editörleri: Prof. Dr. Mustafa Yurdakul ve Doç. Dr. Yusuf Tansel İç.  |   |   |                              |      |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık yönetimli (Senkron, yüz yüze ve diğer)  | Yüz yüze ve Senkron eğitimlerde soru-cevap şeklinde yapılacaktır  |   |                              |      |
|  | Danışmanlık Konuları  | Tarih   | Saat                                      |                              |      |
|  |   |   |   |                              |      |
| *  | Arasınanın yüz yüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..  |   |   |                              |      |
| **   | Final sınavın yüz yüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır..   |   |   |                              |      |
| ***  | Yüz yüze eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya senkron video izleme %70, Ansenkron devam şartı aranmamaktadır.   |   |   |                              |      |

| TOROS ÜNİVERSİTESİ<br>MESLEK YÜKSEKOKULU   |   |   |   |                              |      |
|--|---|---|---|------------------------------|------|
| 2020-2021 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI DERS İZLENCE FORMU   |   |   |   |                              |      |
| Bölüm/Programı   | Dersin Kodu   | MKT 118   |   |                              |      |
|  | Dersin Adı  | Ölçme Tekniği   |   |                              |      |
|  | Yarıyıl   | <input type="checkbox"/> Güz  | <input checked="" type="checkbox"/> Bahar                         |                              |      |
|  | Dersin Türü   | <input checked="" type="checkbox"/> Zorunlu                                     | <input type="checkbox"/> Seçmeli                                  |                              |      |
|  | Dersin Anlatıldığı Dil  | <input checked="" type="checkbox"/> Türkçe                                      | <input type="checkbox"/> İngilizce                                |                              |      |
| Sınıf  | 1. Sınıf  | Dersin Kredi Bilgileri  | Teori   | Uygulama                     | AKTS |
|  |   |   | 3   | 1                            | 5    |
| Dersin Sorumlusu   | Unvanı, Adı-Soyadı  | Öğr. Gör. Serkan PALAMUT  |   |                              |      |
|  | İletişim Bilgileri  | <a href="mailto:serkan.palamut@toros.edu.tr">serkan.palamut@toros.edu.tr</a>    |   |                              |      |
| Ders Hakkında Bilgi  | Öğrencilere ölçme tekniği hakkındaki temel bilgileri sunmaktadır  |   |   |                              |      |
| HAFTALIK AYRINTILI DERS İÇERİĞİ  |   |   |   |                              |      |
| Hafta  | Konular   |   |   | Öğretim Yöntem ve Teknikleri |      |
| 1. Hafta   | Temel ölçme ilkeleri  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 2. Hafta   | Temel ölçme ilkeleri  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 3. Hafta   | Ölçme hataları, ölçme hatalarının birleştirilmesi.  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 4. Hafta   | Ölçme hataları, ölçme hatalarının birleştirilmesi.  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 5. Hafta   | Temel ölçme ilkeleri, temel ve türev büyüklükleri.  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 6. Hafta   | Temel ölçme ilkeleri, temel ve türev büyüklükleri.  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| Ara Sınav (Açıklama)*  | ARA SINAV KLASİK OLARAK YÜZ YÜZE YAPILACAKTIR. (%40)  |   |   |                              |      |
| 8. Hafta   | Uzunluk Ölçümleri,  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 9. Hafta   | Kumpas ve Mikrometre, Chauvent kriteri  |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 10. Hafta  | En Küçük Kareler Yöntemi, Regresyon Analizi   |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 11. Hafta  | Elektrik Ölçümü   |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 12. Hafta  | Akış Ölçümü   |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 13. Hafta  | Basınç Ölçümü   |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| 14. Hafta  | Sıcaklık Ölçümü   |   |   | Senkron + Asenkron           |      |
| Final (açıklama)**   | FİNAL SINAVI KLASİK OLARAK YÜZ YÜZE YAPILACAKTIR. (%60)   |   |   |                              |      |
| Bütünleme (açıklama)   | BÜTÜNLEME SINAVI KLASİK OLARAK YÜZ YÜZE YAPILACAKTIR. (%60)   |   |   |                              |      |
| Dersin verilmesinde kullanılacak öğretim yöntem ve teknikleri detaylı bir şekilde açıklayınız. |   |   |   |                              |      |
| Senkron (Eş zamanlı)   | <input type="checkbox"/>  | Dersler senkron olarak uzaktan yapılacaktır.                                    |   |                              |      |
| Asenkron (Eş zamanlı olmayan)  | <input checked="" type="checkbox"/>   | Teorik konular ile ilgili problemler ve çözümleri asenkron olarak yapılacaktır. |   |                              |      |
| Karma Eğitim (yüz yüze + senkron)  | <input type="checkbox"/>  |   |   |                              |      |
| Yüz yüze   | <input checked="" type="checkbox"/>   | Pandemi koşulları ortadan kalkması durumunda yüz yüze eğitim yapılacaktır.      |   |                              |      |
| Diğer  | <input type="checkbox"/>  |   |   |                              |      |
| Dersin etkin ve verimli bir şekilde yürütülmesi için diğer açıklamalar                         |   |   |   |                              |      |
| Derse Devam***   | Senkron veya asenkron video izleme için devan oranı %70.  |   |   |                              |      |
| Dersin Kaynakları  |   |   |   |                              |      |
| Yardımcı Kaynaklar   |   |   |   |                              |      |
| Ders Danışmanlığı  | Danışmanlık yönetimi (Senkron, yüz yüze ve diğer)   |   | Yüz yüze ve Senkron eğitimlerde soru-cevap şeklinde yapılacaktır. |                              |      |
|  | Danışmanlık Konuları  |   | Tarih   | Saat                         |      |
|  |   |   |   |                              |      |
| *  | Ara sınavının yüz yüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır.                                |   |   |                              |      |
| **   | Final sınavının yüz yüze yapılmaması durumunda nasıl yapılacağı ayrıca duyurulacaktır.                              |   |   |                              |      |
| ***  | Yüz yüze eğitimlerde devam oranı % 70, Senkron veya asenkron video izleme %70, Asenkron devam şartı aranmamaktadır. |   |   |                              |      |