

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2. SINIF (IV. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	CVE 202 DİNAMİK		
DERSİN SORUMLUSU	Prof. Dr. Orhan AKSOĞAN, orhan.aksogan@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9.hafta: İmpuls ve Momentum İlkesi (Syf:128-134)		
	10.hafta:İmpulsif kuvvetler (Syf:134-140)		
	11.hafta:Çarpışma (Syf:140-141)		
	12.hafta:Merkezzel Çarpışmalar (Syf:141-145)		
	13.hafta:Enerji ile ilgili Problemler (Syf:145-153)		
	14.hafta:Açısal Momentum (Syf:153)		
DERS KAYNAKLARI			
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Bu dersle ilgili arasınnav ve final sınavı daha sonra açıklanacaktır.		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2.SINIF (4. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	CVE 204 MUKAVEMET I		
DERSİN SORUMLUSU	Prof. Dr. Mükerrerem Fatma İLKİŞİK, muckerrem.ilkisik@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9.hafta: Kesme Kuvveti Halinde Gerilme ve Şekil Değiştirme (Syf: 115-142)		
	10.hafta: Atalet momenti,polar atalet momenti (Bu konunun pdf dosyası ayrıca yüklenmiştir.)		
	11.hafta: Eğilme momenti basit eğilme (Syf:143-155)		
	12.hafta: Eğilme momenti örnekler (Syf:156-163)		
	13.hafta: Burulma Dairesel Kesitli Çubukların Burulması; Dairesel Kesitli Olmayan Çubukların Burulması; İnce Cidarlı Açık Kesitlerin ve İnce Cidarlı Bölmeli Kapalı Tüp Kesitlerin Burulması.)(Syf:165-190)		
	14.hafta: Bileşik kesit tesirleri ,burkulma (Syf:191-203)		
DERS KAYNAKLARI	BAKİOĞLU, M., “Cisimlerin Mukavemeti”, Beta Yayınevi, İstanbul, 2007 OMURTAG, M. H., “Mukavemet”, Birsen Yayınevi, İstanbul Ferdinand P.“ Mechanics of Materials”, The McGraw-Hill Companies, R.C. Hibbeler, Strength of Materials, Pearson Education Inc.		
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Sınav tarihleri daha sonra açıklanacaktır.		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2.SINIF (4.YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	CVE 206 YAPI MALZEMELERİ		
DERSİN SORUMLUSU	Öğr. Gör. Hüseyin SAÇ, huseyin.sac@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu dersin teorik saati uzaktan eğitim olarak alınacaktır, Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	1. Fiziksel Özellikler (Bölüm 5) (S.91-99)		
	2. Fiziksel Özellikler (Bölüm 5) (S.100-123)		
	3. Termik Özellikler (Bölüm 6) (S.125-129)		
	4. Termik Özellikler (Bölüm 6) (S.130-142)		
	5. Akustik Özellikler (Bölüm 7) (S.143-149)		
	6. Kimyasal Özellikler (Bölüm 7) (S.151-155)		
DERS KAYNAKLARI	Yapı Malzemesi I -Yrd.Doç.Dr. Osman ŞİMŞEK		
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Gerekli sorular ve açıklamalar öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Bu dersin arasınnav ve final tarihleri daha sonra duyurulacaktır.		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2. SINIF (4. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	CVE 210 TOPOĞRAFYA		
DERSİN SORUMLUSU	Prof. Dr. Mehmet ÇAKIROĞLU, mehmet.cakiroglu@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu dersin teorik saati haftalık 2 saat uzaktan eğitim olarak alınacaktır, öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9.hafta: Açık ölçümleri (sayfa 40-43)		
	10.hafta: Temel ödevler (sayfa 44-49)		
	11.hafta: Poligon hesapları (sayfa 49-54)		
	12.hafta: Enkesit hesaplamaları (sayfa 37-42)		
	13.hafta: Koordinat hesaplama yöntemleri (sayfa 54-66)		
	14.hafta: Açık ve kapalı poligon hesabı (sayfa49-54)		
DERS KAYNAKLARI	İnşaat Mühendisleri için Ölçme Bilgisi, Doç. Dr.Temel Bayrak, Yrd. Doç. Dr. İbrahim ASRİ		
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Arasınnav ile final sınavı tarihleri ileride duyurulacaktır		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2.SINIF (IV. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	CVE 212 MUKAVEMET II		
DERSİN SORUMLUSU	Prof. Dr. Orhan AKSOĞAN, orhan.aksogan@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9.hafta: Elastik Eğri (Syf:127-136)		
	10.hafta:Konsol Kiriş Metodu (Syf:137-138)		
	11.hafta:Hiperstatik Sistemler (Syf:139-142)		
	12.hafta: Normal Kuvvet ve Eğilme (Syf:143-149)		
	13.hafta:Burulmalı Eğilme (Syf:150-154)		
	14.hafta:Enerji yöntemleri (Syf:155-171)		
DERS KAYNAKLARI			
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Bu dersin arasınave final tarihleri ayrıca açıklanacaktır.		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2. SINIF (IV. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	CVE 218 ZEMİN MEKANİĞİ I		
DERSİN SORUMLUSU	Prof. Dr. Aziz ERTUNÇ, aziz.ertunc@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9. hafta:Zeminlerde Su Akımı (Syf:52-67)		
	10. hafta: Kayma Mukavemeti (Syf:74-87)		
	11. hafta: Gerilme Yayılımı (Syf:89-93)		
	12. hafta: Yüklü Bir Dikdörtgen Alanın Altındaki düşey Basınç (Syf:95-101)		
	13. hafta: Şevlerin ve Temellerin Stabilesi (Syf:143-183)		
	14. hafta:Konsolidasyon ve Oturma (Syf:185-230)		
DERS KAYNAKLARI			
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Bu dersle ilgili arasınnav ve final sınavı daha sonra açıklanacaktır.		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2. SINIF (IV. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	CVE 222 HEYELANLAR		
DERSİN SORUMLUSU	Prof. Dr. Aziz ERTUNÇ, aziz.ertunc@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışacak ve yüklenen konuyla ilgili videoları izleyeceklerdir.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9.hafta: Düşmeler- Kaymalar (Syf:39-46)		
	10.hafta: Akmalar (syf:47-48)		
	11.hafta: Heyelanlar Yararlı Olabilir mi? (Syf:48-50)		
	12.hafta: Stabilitate Analizleri (Syf:50-52)		
	13.hafta: Şev Stabilitesi (Syf:52-53)		
	14.hafta: Heyelanların İncelenmesi- Heyelanların Barajlara Etkileri (Syf:53-55)		
DERS KAYNAKLARI			
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Bu dersle ilgili arasınnav ve final sınavı daha sonra açıklanacaktır.		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2. SINIF (IV. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	50704020 - CVE214 - HİDROLOJİ		
DERSİN SORUMLUSU	Öğr. Gör. Servet Süha SARIAKÇALI - servet.sariakcali@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu dersin teorik saati haftalık 3 saat uzaktan eğitim olarak alınacaktır, Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9. hafta:3. Bölüm (Buharlaştırma) (Sayfa 1-12) (3 saat)		
	10. hafta: 3. Bölüm (Buharlaştırma) (Sayfa 13-25) (3 saat)		
	11. hafta: 3. Bölüm (Buharlaştırma) (Sayfa 26-36) (3 saat)		
	12. hafta: 4. Bölüm (Sızma) (Sayfa 1-12) (3 saat)		
	13. hafta: 4. Bölüm (Sızma) (Sayfa 13-23) (3 saat)		
	14. hafta: 5. Bölüm (Yeraltı Suyu) (Sayfa 1-12) (3 saat)		
DERS KAYNAKLARI	Hidroloji Doç. Dr. Umut OKKAN		
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Öğrencilerin soruları öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla cevaplandırılacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR	Bazı derslerin "YÖK Dersleri" adlı bir arayüzle ders içerikleri açık erişime sunulacaktır; daha sonra diğer üniversitelerin dijital ders malzemeleri de açık erişime sunulacaktır.		
SINAVLAR	Hidroloji ara- sınavlar ile yılsonu (final) tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ			
İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ			
2. SINIF (IV. YARIYILI)			
DERSİN KODU VE ADI	FLE 202 İngilizce IV		
DERSİN SORUMLUSU	Öğr. Gr. Özgür B. Sandal, ozgur.sandal@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu ders haftalık 3 saat olan teorik bir derstir. Uzaktan eğitim olarak alınacaktır. Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemdeki videolardan vekonulara ilişkin materyalleri bilgisayarlarına indirerek çalışabilirler.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Tarih	Saat
İZLENECEK KONULAR	9. Unit 10 - Resources and Environment 1		
	10. Unit 11 - Resources and Environment 2		
	11. Unit 12 - Water Supply and Flow		
	12. Unit 13 - Water Service		
	13. Unit 14 - Pollution Prevention & Unit 15 - Sewers and Water Treatment		
	14. Presentations*		
DERS KAYNAKLARI	Civil Engineering, Career Paths, Adrian Hanson PhD & Jenny Dooley, Express Publishing.		
		Tarih	Saat
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Öğrenciler, kendi ders saatlerinde Google Hangouts sistemi ile online olarak dersin öğretim elemanı ile iletişim kurabilirler. Derslerle ilgili soruları sorabilir ve açıklamaları öğrenebilirler. **Öğretim elemanı tarafından verilen haftalık ödevler e-mail yoluyla gönderilecektir. ***Sunum videosu ve powerpoint dosyası, WeTransfer ile öğretim elemanına gönderilecektir. Diğer sorularınız için öğretim elemanına e-mail yoluyla ulaşabilirsiniz.		
DİĞER AÇIKLAMALAR	* Sunum videoları ve powerpoint dosyası, 6. haftada dersin öğretim elemanına WeTransfer ile gönderilmelidir. Gerekli açıklamalar 6.hafta videosunda yer almaktadır. ** Haftalık verilen ödevler öğretim elemanı tarafından değerlendirilecek ve notlandırılacaktır. ***WeTransfer ile ilgili bilgiye google ile ulaşabilirsiniz.		
SINAVLAR	Dersin ara sınavı ve final sınavı tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

FACULTY OF ENGINEERING			
DEPARTMENT OF CIVIL ENGINEERING			
YEAR 2 (FOURTH SEMESTER)			
COURSE CODE AND NAME	ISG202 Occupational Health and Safety		
INSTRUCTOR	Prof.Dr.Yusuf ZEREN - yusuf.zeren@toros.edu.tr		
EXPLANATIONS	The theoretical time of this course will be taken 2 hours weekly as distance education. Students will follow the courses from the slides.		
METHOD OF THE COURSE	Toros University Distance Education Unit, dokuman.toros.edu.tr		
COURSE TOPICS AND WEEKLY PROGRAM		Date	Time
TOPICS	Week9 - PRESSURE HAZARDS, ELECTRICAL HAZARDS (Pages 151-169)		
	Week10 - ELECTRICAL HAZARDS, FIRE HAZARDS AND LIFE SAFETY (Pages 170-189)		
	Week11 - FIRE HAZARDS AND LIFE SAFETY (Pages 190-205)		
	Week12 - RADIATION HAZARDS (Pages 206-255)		
	Week13 - RADIATION HAZARDS, NOISE HAZARDS (Pages 226-		
	Week14 - NOISE HAZARDS, VIBRATION HAZARDS, HAZARD ANALYSIS/PREVENTION AND SAFETY MANAGEMENT (Pages 245-276)		
COURSE RESOURCES	Related PDF files.		
		Date	Time
ADVISOR HOURS		Tuesday	10:10 - 12:00
OTHER EXPLANATIONS	For consultancy, you may send an e-mail to yusuf.zeren@toros.edu.tr		
EXAMS	Course's midterm and final exams will be announced.		