2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI BAHAR DÖNEMİ
ABANA SABAHAT MESUT YILMAZ MYO
İNŞAAT BÖLÜMÜ'NE AİT FİNAL SINAVLARI SORULARININ
İLGİLİ DERSLERE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI İLE İLİŞKİLENDİRME TABLOLARI

ÖÇ	AYD21104 KODLU Yapı Malzemesi Deneyleri DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	S-2	S-3	S-4																			S-24	S-25	S-26	S-27	S-28	S-29	S-30
ÖÇ 1 Yapı malzemelerini özelliklerine göre sınıflandırır	X	X	X	X																									
ÖÇ 2 Yapı türüne göre uygun malzeme kullanmanın önemini kavrar	X	X	X	X																									
ÖÇ 3 Yapı malzemelerinin özelliklerinin belirlemede kullanılan deney yöntemlerini bilir	X	X	X	X																									
ÖÇ 4 Yapı malzemelerinin temel fiziksel, mekanik özelliklerini belirlemek için deney yapar	X	X	X	X																									
ÖÇ 5 Çimento, agrega ve betonun temel özelliklerini belirlemek için deneyleri uygular.	X	X	X	X																									

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	AYD21202 KODLU Yapı Denetim Uygulamaları DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	S-2	S-3	S-4																			S-24	S-25	S-26	S-27	S-28	S-29	S-30
ÖÇ 1 Yapı Denetimi uygulama kurallarını bilir.	X	X	X	X																									
ÖÇ 2 Yapıları yerinde denetler ve sonuçları raporlandırır.	X	X	X	X																									
ÖÇ 3 Yapı denetim uygulama yönetmeliğini kavrar.			X																										
ÖÇ 4 Yapı denetimi esnasında yapılarda görülen sorunları saptar ve ilgili yerlere bildirir.				X																									

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	AYD21206 KODLU YAPILARDA HASAR ANALİZİ VE GÜÇLENDİRME DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	S-2																					S-24	S-25	S-26	S-27	S-28	S-29	S-30
ÖÇ 1 Yapılar üzerindeki hasarları tespit edip değerlendirebilecek bilgiye sahip olur.	X	X																											
ÖÇ 2 Uygun güçlendirme yöntemlerini seçip uygular.																													
ÖÇ 3 Saha uygulamalarında teori ve pratiği birleştirme yeteneğine sahip olur.	X	X																											
ÖÇ 4 Hasarların giderilmesi yöntemlerini öğrenir.																													
ÖÇ 5 Onarım yöntemini açıklar.																													

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	SEC21116 KODLU KİŞİSEL GELİŞİM DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	S-2	S-3																				S-24	S-25	S-26	S-27	S-28	S-29	S-30
ÖÇ 1 Stres kaynakları ve stresle başa çıkma yollarını tanır	X	X																											
ÖÇ 2 Kişilik ve benlik kavramını ve gelişmesini kavrar.	X	X	X																										
ÖÇ 3 Mesleki uygulamalarda ve takım çalışmalarında fayda sağlar.	X	X																											
ÖÇ 4 Zamanı verimli yönetir.																													
ÖÇ 5 Stresle baş etme yöntemlerini bilir.			X																										

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	AYD21108 KODLU YAPI TEKNOLOJİSİ II DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	S-7	S-8	S-9	S-10	S-11	S-12	S-13	S-14	S-15	S-16	S-17	S-18	S-19	S-20	S-21	S-22	S-23	S-24	S-25	S-26	S-27	S-28	S-29	S-30
ÖÇ 1 İnce yapı, yalıtım sistemleri ve iç mekân sistem detayları konularına hakimdir.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X															
ÖÇ 2 Yapı malzeme performanslarını ve bir araya geliş detaylarını açıklar	X			X			X		X	X			X																	
ÖÇ 3 Yapı teknolojisi kavramının bina alt sistemleriyle bütünleşik olarak anlama ve değerlendirebilme yeteneğini kazanır		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X															
ÖÇ 4 Yapı sistem elemanlarını tanıyarak sınıflandırır.			X		X	X			X	X			X	X	X															
ÖÇ 5 Yapılarda taşıyıcı elemanları ayırt eder.	X	X			X	X		X	X	X	X	X	X	X																

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	AYD21106 KODLU MİMARİ PROJE ÇİZİMİ VE OKUMA DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	S-7	S-8	S-9	S-10	S-11	S-12	S-13	S-14	S-15	S-16	S-17	S-18	S-19	S-20	S-21	S-22	S-23	S-24	S-25	S-26	S-27	S-28	S-29	S-30
ÖÇ 1 Mimari tasarım ilkelerini öğrenir.	X	X	X																											
ÖÇ 2 Küçük ölçekli mimari tasarım yapar.			X																											

ÖÇ 3 Mimari proje çizim aşamalarını öğrenir.			x																										
ÖÇ 4 Çizilmiş olan mimari projeleri okuya bilir.	x																												

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	..... KODLU ..... DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	**S-2**	**S-3**	**S-4**	**S-5**	**S-6**	**S-7**	**S-8**	**S-9**	**S-10**	**S-11**	**S-12**	**S-13**	**S-14**	**S-15**	**S-16**	**S-17**	**S-18**	**S-19**	**S-20**	**S-21**	**S-22**	**S-23**	**S-24**	**S-25**	**S-26**	**S-27**	**S-28**	**S-29**	**S-30**
ÖÇ 1																													
ÖÇ 2																													
ÖÇ 3																													
ÖÇ 4																													
ÖÇ 5																													

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	SEC21208 KODLU BETON TEKNOLOJİSİ VE DENEYLERİ DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	**S-2**	**S-3**	**S-4**	**S-5**	**S-6**	**S-7**	**S-8**	**S-9**	**S-10**	**S-11**	**S-12**	**S-13**	**S-14**	**S-15**	**S-16**	**S-17**	**S-18**	**S-19**	**S-20**	**S-21**	**S-22**	**S-23**	**S-24**	**S-25**	**S-26**	**S-27**	**S-28**	**S-29**	**S-30**
ÖÇ 1 Betondan beklenen özelliklerin ve bunlara etki eden bileşenleri açıklar.	x	x	x	x	x	x	x		x			x																		
ÖÇ 2 Beton karışım hesaplarını yapma becerisine sahiptir.													x																	
ÖÇ 3 Betonu ve betonu oluşturan bileşenlerinin kalite-kontrol testlerini yapar	x												x																	
ÖÇ 4 Beton deneyleri hakkında bilgi sahibi olarak yorum yapar.													x																	

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	21102 YAPI STATİĞİ DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	**S-2**	**S-3**	**S-4**	**S-5**	**S-6**	**S-7**	**S-8**	**S-9**	**S-10**	**S-11**	**S-12**	**S-13**	**S-14**	**S-15**	**S-16**	**S-17**	**S-18**	**S-19**	**S-20**	**S-21**	**S-22**	**S-23**	**S-24**	**S-25**	**S-26**	**S-27**	**S-28**	**S-29**	**S-30**
ÖÇ 1 Taşıyıcı sistemlerin analizini yapar	x	x	x																											
ÖÇ 2 Kesit tesirlerinin hesabı için denge denklemlerini kullanır.	x	x	x																											
ÖÇ 3 İzostatik sistemlerin kesit tesirlerini bulur	x	x	x																											
ÖÇ4 Hesaplamalarda esas alınacak yükleri kavrar.				x																										
ÖÇ 5 Mesneti tanımlar ve çeşitlerini söyler.			x	x																										

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	AYD21204 KODLU YAPI MALİYETİ DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	**S-2**	**S-3**	**S-4**	**S-5**	**S-6**	**S-7**	**S-8**	**S-9**	**S-10**	**S-11**	**S-12**	**S-13**	**S-14**	**S-15**	**S-16**	**S-17**	**S-18**	**S-19**	**S-20**	**S-21**	**S-22**	**S-23**	**S-24**	**S-25**	**S-26**	**S-27**	**S-28**	**S-29**	**S-30**
ÖÇ 1 Metraj ve keşfi tanımlar.	x																													
ÖÇ 2 Statik proje üzerinde beton, kalıp metrajı çıkarır.		x	x																											
ÖÇ 3 Proje okuma bilgisi kazanır.		x	x																											
ÖÇ 4 Yaklaşık maliyet hesaplaması yapar.		x	x																											
ÖÇ 5 Mimari proje üzerinde sıva,duvar metrajı çıkarır.																														
ÖÇ 6 Demir metrajı çıkarır.			x																											

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.

ÖÇ	AYD21208 KODLU BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM-II DERSİNE AİT ÖĞRENME ÇIKTISI (ÖÇ) SORU EŞLEŞTİRME TABLOSU																												
	S-1	**S-2**	**S-3**	**S-4**	**S-5**	**S-6**	**S-7**	**S-8**	**S-9**	**S-10**	**S-11**	**S-12**	**S-13**	**S-14**	**S-15**	**S-16**	**S-17**	**S-18**	**S-19**	**S-20**	**S-21**	**S-22**	**S-23**	**S-24**	**S-25**	**S-26**	**S-27**	**S-28**	**S-29**	**S-30**
ÖÇ 1AutoCAD Programını kullanır.				x																										
ÖÇ 2 Program komutlarını kullanarak 3 boyutlu çizimler yapar.	x	x	x	x																										
ÖÇ 3 Bilgisayar destekli 3 boyutlu proje çizimleri yapar.				x																										
ÖÇ 4 2 Boyutlu çizimleri 3 boyutlu çizimlere dönüştürür..				x																										
ÖÇ 5 3 boyutlu nesnelere malzeme ataması yapar..				x																										

TABLO İLE İLGİLİ BİLGİLENDİRME NOTLARI:
1) Bologna sisteminde dersiniz için tanımladığınız ÖÇ sayısına göre ÖÇ sayısını formda arttırabilirsiniz. Bir soru birden fazla ÖÇ karşılayabilir.
2) Soru ile ilişkili ÖÇ hücresini **"x"** ile işaretleyiniz.
3) Programımızın P.Ç. bilgilerine program Bologna Bilgileri (Eğitim Kataloğu) Web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.