



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
İnşaat Sektöründe İSG	ISG5505		3 + 0	7,5	Seçmeli
Birim Bölüm	İş Sağlığı ve Güvenliği - YL İÖ - Lisansüstü (Yüzyüze)				
Amaç	İnşaat işlerinde yapılması gereken iş sağlığı ve güvenliği çalışmaları				
Ders İçeriği	İnşaat işlerinde Güvenlik planı, sağlık güvenlik planı, hedefleri, görev ve sorumluluklar, disiplin ve cezai yorumlar, işyeri teftişleri, kaza incelenmesi, kayıt tutma, eğitim, ilkyardım acil tepki, planlama.				
Ders Kaynakları	İnşaat Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği				

Hafta	Konu
1	İnşaat işlerinde Güvenlik planı
2	Sağlık güvenlik planı
3	Görev ve sorumluluklar
4	Disiplin ve cezai yorumlar
5	İşyeri teftişleri
6	Kaza incelenmesi
7	Kayıt tutma
8	Eğitim
9	İlkyardım
10	Planlama
11	Yapı İşleri Yönetmeliği
12	Yapı İşleri Yönetmeliği
13	Yapı İşleri Yönetmeliği
14	Yapı İşleri Yönetmeliği

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	10	3
Önceden planlanmış özel beceriler	Vaka Çalışması	10	3
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Küçük Grup Tartışması	10	2
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, eleştirel düşünme, soru geliştirme, yönetsel beceriler, takım çalışması	Grup Çalışması	10	1
Gözlem/durumları işleme, Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma	Saha / Arazi Çalışması	10	2
Ara Sınav 1		1	1
Ödev 1		10	4
Final		2	1
Ders İş Yükü:		195	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		7,65	

Program Çıktıları	
1	Lisans düzeyi yeterliliklerine dayalı olarak, aynı veya farklı bir alanda bilgilerini uzmanlık düzeyinde geliştirebilme ve derinleştirebilme.
2	Alanı ile ilgili karşılaşılan sorunları araştırma yöntemlerini kullanarak çözümlenebilir.
3	Alanında edindiği bilgileri farklı disiplin alanlarından gelen bilgilerle bütünleştirerek yorumlayabilme ve yeni bilgiler oluşturabilme.
4	Alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanabilme.
5	Alanı ile ilgili sorunların çözümlenmesini gerektiren ortamlarda liderlik yapabilme.
6	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunların çözümü için yeni stratejik yaklaşımlar geliştirebilme ve sorumluluk alarak çözüm üretebilme.
7	Alanı ile ilgili uzmanlık gerektiren bir çalışmayı bağımsız olarak yürütebilme.
8	Alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki bilgi ve becerileri eleştirel bir bakışla değerlendirilme ve öğrenmesini yönlendirebilme.
9	Alanındaki güncel gelişmeleri ve kendi çalışmalarını, nicel ve nitel veriler ile destekleyerek alanındaki ve alan dışındaki gruplara, yazılı, sözlü ve görsel olarak sistemli biçimde aktarabilme.
10	Alanının gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini ileri düzeyde kullanabilme.
11	Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü B2 Genel Düzeyi'nde kullanarak sözlü ve yazılı iletişim kurabilme.
12	Sosyal ilişkileri ve bu ilişkileri yönlendiren normları eleştirel bir bakışla incelemeyebilme, geliştirebilme ve gerektiğinde değiştirmek üzere harekete geçebilme.
13	Alanı ile ilgili konularda strateji, politika ve uygulama planları geliştirebilme ve elde edilen sonuçları, kalite süreçleri çerçevesinde değerlendirebilme.
14	Alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerleri gözetecek denetleyebilme ve bu değerleri öğretebilme. Alanında özümstedikleri bilgiyi, problem çözme ve/veya uygulama becerilerini, disiplinlerarası çalışmalarda kullanabilme.
1	Alanının ilişkili olduğu disiplinler arası etkileşimi kavrayabilme.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14
İnşaat işlerinde güvenlik	5	5	4	3	5	4	5	4	4	5	1	1	1	2	5
Arasınava	5	5	4	3	5	2	2	5	4	5	1	1	1	1	1
Final sınavı	5	5	4	3	5	2	2	5	4	5	1	1	1	1	1

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgi/409931>