



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Kaldırma Araçlarında İSG	ISG5515		3 + 0	7,5	Seçmeli
Birim Bölüm	İş Sağlığı ve Güvenliği - YL İÖ - Lisansüstü (Yüz yüze)				
Amaç	Kaldırma ve taşıma araçları bulunan işyerlerinde oluşabilecek riskler, risklerin bertaraf edilmesi ve bu araçlar için gerekli olan periyodik kontroller öğrenilmesi				
Ders İçeriği	İşyerlerinde kullanılan kaldırma ve taşıma araçlarını ve bu araçlardan kaynaklanan riskler, risklerin bertaraf edilmesi ve bu araçlar için gerekli olan periyodik kontroller				
Ders Kaynakları	Ders Notları				

Hafta	Konu
1	Kaldırma Araçlarında İSG'ye Giriş
2	Kaldırma Araçları Tanımı
3	Kaldırma Araçlarının Gruplandırılması I
4	Kaldırma Araçlarının Gruplandırılması II
5	Kaldırma Araçlarında Kaza Sebepleri I
6	Kaldırma Araçlarında Kaza Sebepleri II
7	Kaldırma Araçlarında Periyodik Kontroller I
8	Ara sınav
9	Kaldırma Araçlarında Periyodik Kontroller II
10	Dünya Literatüründe ve standartlarında Kaldırma Araçlarında İSG
11	Türkiye Literatüründe ve standartlarında Kaldırma Araçlarında İSG
12	Kaldırma Araçlarında İSG vaka analizleri I
13	Kaldırma Araçlarında İSG vaka analizleri II
14	Genel Tekrar

#### 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 öngörülemez karmaşık sorunların çözümünü 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 yaklaşımla değerlendirebilme 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 bakış açısıyla 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 gözeterek 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
İş yerinde kullanılan kaldırma araçlarını tanıyabilir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaldırma araçlarının iş sağlığı ve güvenliği açısından oluşturduğu riskleri öğrenir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dünya ve Türkiye'de Kaldırma Araçlarında İSG literatürünü ve standartlarını öğrenir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kaldırma araçlarında periyodik kontrollerin ne sıklıkla yapılacağını öğrenir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-