

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ PROGRAMI

PROGRAM ÖĞRENİM ÇIKTILARI (PÖÇ)

PÖÇ No	Program Öğrenim Çıktısı	Kategori	İlişkili TYYÇ
PÖÇ-1	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi, Türk Dili ve Yabancı Dil konularında bilgi sahibidir.	Bilgi / İletişim ve Sosyal Yetkinlik	TYYÇ-1: Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma. TYYÇ-12: Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 Genel Düzeyinde kullanarak alanındaki bilgileri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilme.
PÖÇ-2	Mezunlar, iş sağlığı ve güvenliği alanındaki ulusal ve uluslararası yasal mevzuata, standartlara ve kurumsal yönetim/organizasyon süreçlerine hakimdir.	Bilgi (Kuramsal - Uygulamalı)	TYYÇ-1: Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma. TYYÇ-15: Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olma.
PÖÇ-3	Mezunlar, Matematik, fen bilimleri ve temel mühendislik ilkelerini iş sağlığı ve güvenliği alanındaki teknik problemleri çözmeye kullanır.	Beceri (Bilişsel - Uygulamalı)	TYYÇ-2: Alanında edindiği temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri aynı alanda bir ileri eğitim düzeyinde veya aynı düzeydeki bir alanda kullanabilme becerileri kazanma. TYYÇ-3: Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme.
PÖÇ-4	Mezunlar, işyerindeki fiziksel, kimyasal (kimyasalların tehlikeleri dahil), biyolojik ve ergonomik tehlikeleri tanımlar, risk analizlerini gerçekleştirir ve kişisel koruyucu donanımlar dahil uygun önleyici tedbirleri belirler.	Beceri / Alana Özgü Yetkinlik	TYYÇ-3: Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme. TYYÇ-15: Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olma.

PÖÇ No	Program Öğrenim Çıktısı	Kategori	İlişkili TYYÇ
PÖÇ-5	Mezunlar, çalışma ortamının gözetimini sağlar, periyodik teknik kontrolleri planlar ve işyerinde gerekli olan sağlık, güvenlik işaretlemeleri ile uyarı etiketlemelerini uygular.	Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk	TYYÇ-4: Alanı ile ilgili temel düzeydeki bir çalışmayı bağımsız olarak yürütebilme.
PÖÇ-6	Mezunlar, işyerlerinde acil durum planlarını hazırlar; yangından korunma, yangınla mücadele, arama-kurtarma ve ilk yardım süreçlerini organize eder ve yönetir.	Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk	TYYÇ-5: Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilme. TYYÇ-6: Sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişimlerine yönelik etkinlikleri yürütebilme.
PÖÇ-7	Mezunlar, bireysel olarak veya çok disiplinli takımlarda etkin çalışır, yaşam boyu öğrenme bilinciyle alanındaki yenilikleri takip eder ve mesleki etik ilkelere uygun davranır.	Öğrenme / Bağımsız Çalışabilme	TYYÇ-5: Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilme. TYYÇ-9: Yaşamboyu öğrenme bilinci kazanmış olma. TYYÇ-14: Alanı ile ilgili verilerin toplanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahip olma.
PÖÇ-8	Mezunlar, meslek hastalıklarını ve risklerini tanır; çalışanların sağlığının korunması, geliştirilmesi ve genel İSG bilincinin artırılması amacıyla eğitim süreçlerini planlar, belgeler ve yürütür.	İletişim ve Sosyal Yetkinlik	TYYÇ-10: Alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yoluyla aktarabilme. TYYÇ-11: Alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilme.
PÖÇ-9	Mezunlar, İSG ve Kalite Yönetim Sistemleri süreçlerini düzenler; alana özgü istatistiksel verileri modern teknikler, bilişim teknolojileri ve yazılımlar kullanarak analiz eder, dökümantasyon ve arşivleme işlemlerini yapar.	İletişim ve Sosyal / Alana Özgü Yetkinlik	TYYÇ-13: Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı Temel Düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilme. TYYÇ-15: Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olma.
PÖÇ-10	Mezunlar, alanında edindiği bilgi ve becerileri kullanarak sorunları tanımlar, sektörel araştırma yapar, çözüm önerileri geliştirir ve özel İSG işletmeleri kurup işletebilecek	Öğrenme / Alana Özgü Yetkinlik	TYYÇ-7: Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme, öğrenme gereksinimlerini belirleyebilme ve karşılayabilme.

PÖÇ No	Program Öğrenim Çıktısı	Kategori	İlişkili TYYÇ
	girişimcilik vizyonuna sahip olur.		TYYÇ-8: Öğrenimini aynı alanda bir ileri eğitim düzeyine veya aynı düzeydeki bir mesleğe yönlendirebilme. TYYÇ-14: Alanı ile ilgili verilerin toplanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahip olma.