

DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	83FBE8001-DÖNEM PROJESİ
Dersin Yarıyılı	3
Dersin İçeriği/ Katalog İçeriği	Dönem projesi konusunun seçilmesi, araştırma sürecinin planlanması ve uygulanması, araştırmanın raporlanması.
Ders Kitabı	Çalışma konusu ile ilgili kitaplar, süreli yayınlar, standartlar ve mevzuatlar.
Yardımcı Ders Kitapları	-
Dersin Kredisi	30
Dersin Önkoşulları	-
Dersin Türü	Zorunlu Ders
Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amaçları	Proses güvenliği ile ilgili bir araştırmanın bilimsel araştırma ilkelerine uygun olarak yürütülmesini sağlamak.
Dersin Öğrenim Çıktıları	- Proses güvenliği ile ilgili bir problem tanımlar. - Proses güvenliği ile ilgili bir konuda bilgi ve veri toplar ve analiz eder. - Bilimsel araştırma ve etik ilkelerine verileri değerlendir, çözüm önerileri sunar. - Bilimsel araştırma ve etik ilkelerine göre rapor yazar.
Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze eğitim
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta Ders Amaçlarının Açıklanması, Araştırma İlkeleri ve Etik 2. Hafta Araştırma Konusu Belirleme 3. Hafta Araştırma Konusu Belirleme 4. Hafta Problemin Tanımlanması 5. Hafta Problemin Tanımlanması 6. Hafta Kavramsal Çerçevenin Oluşturulması 7. Hafta Yöntemin/Yaklaşımın Belirlenmesi 8. Hafta Bilgi ve Çalışma Verilerinin Toplanması 9. Hafta Bilgi ve Çalışma Verilerinin Toplanması 10. Hafta Çalışma Verilerinin Analizi

	11. Hafta Bulguların Değerlendirilmesi 12. Hafta Bulguların Sahaya Aktarım Yaklaşımının Değerlendirilmesi 13. Hafta Sonuç ve Önerilerin Belirlenmesi 14. Hafta Raporun Hazırlanması 15. Hafta Rapor Teslimi			
Eğitim ve Öğretim Faaliyetleri	Haftalık teorik ders saati : 3 Haftalık uygulamalı ders saati : - Okuma faaliyetleri : 15 İnternette tarama, kütüphane çalışması : 15 Materyal tasarlama, uygulama : - Rapor hazırlama : 10 Sunu hazırlama : 10 Sunum : 3 Ara sınav ve ara sınava hazırlık : - Final sınavı ve final sınavına hazırlık : -			
Değerlendirme Ölçütleri		Sayısı	Toplam Katkısı (%)	
	Ara sınav	-	-	
	Ödev	-	-	
	Uygulama	-	-	
	Projeler	1	100	
	Pratik	-	-	
	Kısa Sınav	-	-	
	Dönem İçi Çalışmaların Yıl İçi Başarıya Oranı (%)		100	
	Finalin Başarıya Oranı (%)		-	
	Devam Durumu	-		
Dersin İş Yüğü	Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş

					Yükü
	Haftalık teorik ders saati	14	3		42
	Haftalık uygulamalı ders saati	-	-		-
	Okuma faaliyetleri	14	15		210
	İnternette tarama, kütüphane çalışması	14	15		210
	Materyal tasarlama, uygulama	-	-		-
	Rapor hazırlama	14	10		140
	Sunu hazırlama	13	10		130
	Sunum	1	3		3
	Ara sınav ve ara sınava hazırlık	-	-		-
	Final sınavı ve final sınavına hazırlık	-	-		-
	Diğer	-	-		-
	Toplam iş yükü				735
	Toplam iş yükü/ 25				29.4
	Dersin AKTS Kredisi				30

Program Öğrenim Çıktıları	No	Program Öğrenim Çıktısı	1	2	3	4	5
	1	Lisans düzeyi yeterliliklerini geliştirerek bilgilerini proses güvenliği alanında uygulamak üzere derinleştirir.			X		
	2	Lisans düzeyindeki yeterliliklerini ve bu programda kazandığı yeterlilikler ile birlikte proses güvenliği ile ilişkili disiplinler arasındaki etkileşimi kavrar.				X	
	3	Proses güvenliği alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kullanır.				X	
	4	Lisans düzeyinde kazanmış olduğu yeterliliklerini geliştirerek proses güvenliği alanında edinmiş olduğu bilgileri ilgili disiplinlerden gelen bilgilerle bütünleştirerek yorumlar ve					X

		yeni bilgiler oluşturur.					
	5	Proses güvenliğine yönelik sorunları bilimsel araştırma yöntemlerini kullanarak çözümler.		X			
	6	Proses güvenliği alanı ile ilgili uzmanlık gerektiren çalışmaları bağımsız olarak yürütür.	X				
	7	Proses güvenliği alanındaki uygulamalarda karşılaşılabilecek karmaşık problemlere yeni yaklaşımlar geliştirir.			X		
	8	Proses güvenliği alanındaki uygulamalarda karşılaşılabilecek karmaşık problemlerde sorumluluk alır ve çözüm üretir.		X			
	9	Proses güvenliği alanı ile ilgili sorunların çözümlenmesini gerektiren ortamlarda inisiyatif alır.		X			
	10	Proses güvenliği ilgili edindiği bilgileri eleştirel bir gözle değerlendirir ve öğrenmeyi yönlendirir.			X		
	11	Proses güvenliği alanındaki gelişmeleri ve kendi çalışmalarını, yazılı, sözlü ve görsel olarak sistemli biçimde aktarabilir.					X
	12	Sosyal ilişkileri ve bu ilişkileri yönlendiren değerler bütünü eleştirel bir yaklaşımla geliştirebilir ve gerektiğinde dönüştürebilir.			X		
	13	Bir yabancı dili kullanarak sözlü ve yazılı iletişim kurar (Avrupa Dil Portföyü B2 düzeyi)			X		
	14	Proses güvenliği alanının gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımlarını kullanır.				X	
	15	Proses güvenliği alanının gerektirdiği düzeyde bilişim ve iletişim teknolojilerini ileri düzeyde kullanır.				X	
	16	Proses güvenliği ile ilgili verileri toplar, yorumlar, sonuçlandırır, etik değerleri					X

		gözeterek uygular ve paylaşır.					
	17	Proses güvenliği ile ilgili konularda farklı bakış açıları geliştirir, politikalar belirler, planlamalar yapar ve ulaştığı sonuçları kalite çerçevesinde değerlendirir.					X
	18	Proses güvenliği alanında kazandığı bilgileri lisans düzeyinde kazandığı yeterlilikler ile birlikte içselleştirir, beceriye dönüştürür ve disiplinler arası çalışmalarda kullanır.				X	
Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri		Bölüm Öğretim Elemanları					