GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Professional Practise (Internship) (+Report) / Professional Practise (Internship) (+Report)	
Ders Kodu / Course Code	ECVL402	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	30.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	20.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	4	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	English / English	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok	None
Amacı / Purpose	1.Lisans Eğitim-Öğretiminde alınan teorik ve uygulamalı bilgileri pekiştirmek. 2. Lisans Eğitim-Öğretiminde alınan mühendislik bilgilerinin çalışma hayatındaki uygulanışını görmek. 3. İş hayatının gerçeklerine ve şartlarına hazırlanmak.	1. to consolidate theoretical and practical knowledge acquired during undergraduate education and training 2. to monitor practical usage of engineering knowledge acquired during undergraduate education and teaching in working life 3. to prepare for the realities and conditions of working life 4. to explore professional orientations, predispositions and skills
İçeriği / Content	Çalışma yapılan iş yeri ile ilgili genel bilgiler (örgütlenme, personel yapısı, görev dağılımları, araç parkı, şantiye/büro yapısı, vs) 2) Günlük iş planları 3) Yapılan işler, imalatlar ve uygulanan yöntemler ile ilgili bilgiler 4) İş yerindeki mesleki donanım ve yazılımlarla ilgili bilgiler İlgili alandaki şantiye stajlarında aşağıdaki konular incelenip, gerekli notlar alınarak, fotoğraf ve/veya fotokopi ile belgelenerek staj defterine işlenecek/eklenecektir.	1) General information about the company (organization, personnel structure, task distribution, construction vehicle park, worksite / office structure, etc.) 2) Daily working plans 3) Information on the work and manufacture processes 4) Information about the professional hardware and software in the company. During the worksite internship, the following topics should be examined and recorded/added to the internship book using notes, photos and copies of technical documentation.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	İş Başında Mesleki Uygulama, 14 hafta boyunca minimum 70 iş günü öğrenciler kesintisiz staj yapar.	Professional Practice at Work, Students work as an intern for 14 weeks for a minimum of 70 days.
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Çalışma alanı ile ilgili kitaplar, şartnameler, yönetmelikler, standartlar, kılavuzlar.	Related books, specifications, regulations, standards, and guidelines.

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Burak Toydemir	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Öğrenciler eğitim-öğretiminin bir parçası olarak, mesleklerini tanıyabileceklerdir.	Students will be able to realize the profession as a part of the education and training.
2	Öğrenciler mesleki yönelimlerini keşfedebileceklerdir.	Students will be able to explore professional orientations.
3	Öğrenciler aldıkları teorik ve uygulamalı bilgileri pekiştirebileceklerdir.	Students will be able to strengthen their theoretical and practical knowledge.
4	Öğrenciler mesleki yatkınlıklarını ve becerilerini keşfedebileceklerdir.	Students will be able to explore professional skills and tendencies.
5	Öğrenciler meslekleriyle ilgili organizasyonel yapıları ve ilişkileri keşfedebileceklerdir.	Students will be able to explore the organizational structures and relationships about their profession.
6	Öğrenciler iş hayatına hazırlanabileceklerdir.	Students will be able to prepare for working life.
7	Öğrenciler bilginin ve tecrübenin değerini algılayabileceklerdir.	Students will be able to develop perceptions for the value of knowledge and experience.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Vize				
	Midterm				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pratik çalışmalar				
	Practical works				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final				
	Final				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yükü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Rapor Hazırlama / Report Preparation	14	14.00	196.00
Uygulama/Pratik / Practice	14	40.00	560.00
Toplam / Total:	28	54.00	756.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yükü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 756.00/25.00 = 30.24 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 756.00 / 25.00 = 30.24 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes										
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11
1.Öğrenciler eğitim-öğretiminin bir parçası olarak, mesleklerini tanıyabileceklerdir. / Students will be able to realize the profession as a part of the education and training.	4	5	5	3	3	3	3	4	3	5	3
2.Öğrenciler mesleki yönelimlerini keşfedebileceklerdir. / Students will be able to explore professional orientations.	3	3	5	5	4	3	4	4	4	5	5
3.Öğrenciler aldıkları teorik ve uygulamalı bilgileri pekiştirebileceklerdir. / Students will be able to strengthen their theoretical and practical knowledge.	3	5	5	4	3	4	5	4	5	5	3
4.Öğrenciler mesleki yatkınlıklarını ve becerilerini keşfedebileceklerdir. / Students will be able to explore professional skills and tendencies.	3	3	3	3	4	4	5	3	3	5	5
5.Öğrenciler meslekleriyle ilgili organizasyonel yapıları ve ilişkileri keşfedebileceklerdir. / Students will be able to explore the organizational structures and relationships about their profession.	3	5	5	4	5	4	5	4	5	3	3
6.Öğrenciler iş hayatına hazırlanabileceklerdir. / Students will be able to prepare for working life.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5
7.Öğrenciler bilginin ve tecrübenin değerini algılayabileceklerdir. / Students will be able to develop perceptions for the value of knowledge and experience.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high