

T.C. GİRESUN ÜNİVERSİTESİ
ESPIYE MESLEK YÜKSEKOKULU / MÜLKİYET KORUMA VE GÜVENLİK BÖLÜMÜ
SİVİL SAVUNMA VE İTFAİYECİLİK PROGRAMI DERS BİLGİLERİ

I. YIL / I. DÖNEM

İNGİLİZCE – I (YDB 115)

Dersin İçeriği:

Öğrencilerin sonraki yıllarda görecekleri “Mesleki İngilizce” derslerini takip edebilmeleri; lisans sonrası ve meslek hayatlarında ihtiyaç duyacakları; İngilizceye temel oluşturacak seviyede İngilizce dilbilgisi, kelime dağarcığı ve okuduğunu anlama becerileri.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Talking/reading about daily activities or habits /Simple Present Tense(positive &negative sentences)		
2	Asking questions about daily activities, hobbies, likes,dislikes /Simple Present Tense (questions; frequency adverbs...etc)		
3	Comparing people and objects /Adjectives (Comparative forms)		
4	Comparing people and objects /Adjectives (Superlative forms)		
5	Talking /reading about past events /Simple Past Tense (positive&negative sentences)		
6	Asking about past actions or events /Simple Past Tense (questions)		
7	Revision of the Simple Present Tense		
8	Mid-term exam		
9	Talking/reading about future plans /intentions (“going to”)		
10	Affirmative ,negative and interrogative forms of “Will”		
11	Revision of the future tense; “will” and “ going to “		
12	Past Continuous Tense		
13	Reading passages		
14	General review		
15	General review		
16	Final exam		

GENEL MATEMATİK (SSİ 101)

Dersin İeriği:

Sayılar Cebir Denklemler Oran-orantı, Ortalamalar, Trigonometri Kompleks Sayılar ve Eşitsizlikler

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Sayılar		
2	Cebir		
3	Oran-orantı		
4	Aritmetik-geometrik ve harmonik ortalama		
5	Yüzde Problemleri		
6	Temel trigonometrik işlemler		
7	Temel trigonometrik işlemler		
8	Ara Sınav		
9	Kompleks Sayılar		
10	Kompleks Sayılar		
11	Kompleks Sayılar		
12	1. derece denklemler		
13	2. derece denklemler		
14	1. derece eşitsizlikler		
15	2. derece eşitsizlikler		
16	Final Sınavı		

GENEL KİMYA (SSİ 103)

Dersin İeriği:

Temel kuramlar ve atomun yapısı, madde ve özellikleri, periyodik sistem; kimyasal bağlar, bileşik adlandırılması ve formül yazılması, kimyanın temel kanunları, atom ağırlığı, moleköl ağırlığı, mol kavramı formöl ve bileşik hesapları, kimyasal yöntemler ile problem çözme teknikleri, çözeltiler, karışımlar ve konsantrasyon hesapları, gazlar.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Temel Kavramlar		
2	Atomun Yapısı		
3	Periyodik Sistem		
4	Madde ve Özellikleri		
5	Kimyasal Bağlar		
6	Bileşik Adlandırılması ve Formöl yazımı		
7	Kimyanın Temel Kanunları		
8	Ara Sınav		
9	Atom Ağ. Molekül Ağ. Mol kavramı		
10	Formöl ve Bileşik Hesapları		
11	Kimyasal Yöntemler ile Problem Çözme Teknikleri		
12	Kimyasal Yöntemler ile Problem Çözme Teknikleri		
13	Çözeltiler, Karışımlar		
14	Konsantrasyon Hesapları		
15	Gazlar		
16	Final Sınavı		

TEMEL HUKUK (SSİ 107)

Dersin İçeriği:

Hukuk kavramı, hukuk sistemleri, hukukun dallara ayrılması, kamu hukuku – zel hukuk ayrımı, hukukun kaynakları, yargı sistemleri ve yargı kolları, kişilik: gerçek kişiler, tüzel kişiler hısımlık, miras kavramı ve mirasçılar, mirasçıların sorumluluğu, mülkiyet kavramı, mülkiyet hakkından doğan yetkiler ve ödevler, hukuksal olaylar, hukuksal ilişkiler, hukuksal işlemlerde sakatlık halleri ve sakatlığın yarattığı sonuçlar, sözleşmeler, haklar ve türleri, hakların edinilmesi ve kaybedilmesi, hakların korunması, borç ilişkisi, hükümleri ve sonuçları, dava türleri

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Dersin amacı ve içeriği hakkında genel bilgiler. Dersin işlenme metodu hakkında bilgi verilmesi. Öğrencilere dersin işlenişiyle ilgili materyallerin verilmesi.		
2	Hukuk kuralları ve diğer toplumsal düzen kuralları		
3	Pozitif hukuk kaynakları, hukuk kurallarının özelliği ve yapısı, hukukun dalları ve hukuk sistemleri.		
4	Türk yargı sistemi ve yargı kuruluşları, hukuk kurallarının türleri kanun yapma tekniği.		
5	Hakların korunması, dava türleri.		
6	Hukuki olaylar hukuki fiiller, hukuki işlem ve borç ilişkisi.		
7	Kişilik kavramı, kişilerin sınıflandırılması ve ehliyetleri.		
8	Ara Sınav		
9	Miras kavramı ve kanuni mirasçılar.		
10	Mülkiyet hakkı ve konusu.		
11	Mülkiyet hakkının kapsamı ve türleri.		
12	Borç kavramı ve borcun kaynakları.		
13	Borç ilişkilerinin hükümleri ve sona ermesi.		
14	Sözleşme türleri		
15	Sözleşme türleri		
16	Final Sınavı		

İTFAYECİLİK VE YANGIN GÜVENLİĞİ

Dersin İçeriği:

Genel afet bilgisi ve afetlerden korunma kültürü kavramlarının tanıtılması. Yangın Güvenliği nedir. Korunma , Önlem, Söndürme İtfaiyenin tarihçesi, Geçmişteki Durum, Günümüzdeki Durumu, Dünya Ülkelerindeki Durumu İtfaiye Organizasyonu (Yerel,Gönüllü,Askeri,Sanayi,Orman,Deniz, Hava) İtfaiye ve İtfaiyecinin Görevleri Yangın güvenlik kavramı ve bu doğrultuda sektörün genel tanımlanması. Çalışma Alanlarının Tanıtılması Motivasyon.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Genel afet bilgisi, afetlerden korunma kültürü ile yangın güvenliği ve itfaiyecilik genelinde ilgili kavramların genel olarak tanıtılması		
2	Yangın güvenliğinde , korunma ve önlem tanımlanması		
3	Yangın güvenliğinde söndürme		
4	İtfaiyenin tarihçesi (Dünya)		
5	İtfaiyenin tarihçesi (Ülkemiz)		
6	İtfaiye organizasyonları-Yerel-Gönüllü-Askeri		
7	İtfaiye organizasyonları-Sanayi-Orman		
8	Ara Sınav		
9	İtfaiye Organizasyonları-Deniz-Hava		
10	İtfaiyecinin görevleri		
11	Yangın güvenlik kavramı ve bu doğrultuda sektörün genel tanımlanması		
12	Çalışma Alanlarının Tanıtılması		
13	Motivasyon		
14	Etik değerler		
15	Genel tekrar		
16	Final Sınavı		

İTFAİYE ARAÇ VE MALZEME BİLGİSİ (SSİ 111)

Dersin İeriği:

İtfaiyeye olaylarda kullanılacak kurtarma ekipmanları ile takım araçlarının tanıtılması ve alan çalışmaları. İtfaiyeye olaylarda kullanılacak kurtarma ekipmanları ile takım araçlarının tanıtılması ve alan çalışmaları.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	İmdat kılavuz aracı özellikleri ve üzerindeki ekipmanlar		
2	Çok maksatlı araç özellikleri ve üzerindeki ekipmanlar		
3	Merdiven araçları ile çalışma		
4	Hava yastıkları		
5	Kesiciler ve ayırıcılar, hidrolik ayırıcı kesiciler, elektrikli kesiciler, motorlu kesiciler		
6	Bataryalı kesiciler, petrojen kesici, el aletleri ve diğer kesiciler.		
7	Kırıcı ve deliciler, elektrikli kırıcı deliciler		
8	Ara Sınav		
9	Motorlu kırıcılar, el aletleri ve diğer kırıcılar.		
10	Havalandırma ekipmanlarının kullanılması.		
11	Teneffüs cihazları ile çalışma		
12	Köpük işleme ekipmanları		
13	Daldırma yöntemi ile köpük işleme		
14	Hortumlar ve hortumların atılması		
15	Hortumlar ve hortumların toplanması		
16	Final Sınavı		

SİVİL SAVUNMA VE KORUMA BİLGİSİ (SSİ 113)

Dersin İçeriği:

Sivil Savunma ve Korunma Dersine Giriş, Sığınaklar - Karartma – İaşe İşlemleri, Seferberlik Faaliyetleri, Korunma Tedbirleri, Sığınak Talimatları-Sivil Savunma Servisleri, Sivil Savunma Planlarının Hazırlanması, KBRN Tehlikeleri ve Riskleri, KBRN Müdahale Yöntemleri ve Temizlik ve Arındırma Faaliyetleri, KBRN Korunma Tedbirleri, KBRN Olaylarında Olay Yeri Yönetimi, Bilinçlendirme Eğitimleri ve Sunum Teknikleri, Masa başı Tatbikat Hazırlıkları, Tatbikat uygulaması ve Tatbikat Sonuçlarının Raporlanması, Sektörden Uzman Kişilerin Deneyimlerinin Paylaşılması.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Sivil Savunma ve Korunma Dersine Giriş		
2	Sığınaklar, Sığınak Talimatları		
3	Sivil Savunma Planlarının Hazırlanması		
4	Korunma Tedbirleri		
5	Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer tehlikeler.		
6	Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer tehlikelere karşı korunma yöntemleri		
7	Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer tehlikelerden temizlenme ve arındırma yöntemleri		
8	Ara Sınav		
9	Seferberlik Faaliyetleri		
10	Bilinçlendirme Eğitimleri ve Sunum Teknikleri		
11	Masa başı Tatbikat Hazırlıkları		
12	Tatbikat uygulaması ve Tatbikat Sonuçlarının Raporlanması		
13	Sektörden Uzman Kişilerin Deneyimlerinin Paylaşılması		
14	Doğal afetler ve doğal afetlerde risk analizi		
15	Doğal afetlerden korunma yöntemleri		
16	Final Sınavı		

YAPI, ELEKTRİK VE TESİSAT BİLGİSİ (SSİ 115)

Dersin İçeriği:

Yapının tanımı ve sınıflandırılması, Aplikasyon (Planın zemine uygulanması), Yapı malzemelerinin tanıtılması (beton-ahşap-çelik-tuğla, kum-çakıl, çimento vs), Yapı zemininin tanımlanması, Temeller, Kolonlar, Kirişler, Döşemeler, Duvarlar, Dilatasyon derzleri, Beton bileşenleri, Betonarme yapılar. Çelik Yapılar. Ahşap Yapılar. Prefabrike yapılar. Diğer yapı türleri. Bacalar, Düşey sirkülasyon araçları (Merdiven, asansör vb), Çatılar, Yapıda tenekecilik işleri, Doğramalar, Sıvalar, Duvar ve döşeme kaplamaları, Badanalar, Boyalar, Yalıtımlar, Tesisatlar, Merdivenler, Proje Tanımı ve çeşitleri. Elektrik Şebeke ve Tesisleri ile ilgili temel kavramları tanıyabilme, şebeke çeşitlerini ve özelliklerini kavrayabilme. Elektrik enerjisinin sebep olabileceği can ve yangın tehlikesine karşı alınan önlemleri açıklayabilme. Elektrik şebeke ve tesislerinde kullanılan malzemeleri tanıyabilme. Temel el becerilerini kavrayabilme.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Aplikasyon (Planın zemine uygulanması) Yapı malzemelerinin tanıtılması (beton-ahşap-çelik-tuğla, kum-çakıl, çimento vs) Yapı zemininin tanımlanması		
2	Temeller Kolonlar Kirişler Döşemeler Duvarlar		
3	Dilatasyon derzleri Beton bileşenleri		
4	Betonarme yapılar		
5	Çelik Yapılar		
6	Ahşap Yapılar		
7	Prefabrike yapılar		
8	Ara Sınav		
9	Diğer yapı türleri Bacalar		
10	Düşey sirkülasyon araçları (Merdiven, asansör vb) Çatılar Yapıda tenekecilik işleri		
11	Doğramalar Sıvalar Duvar ve döşeme kaplamaları		
12	Badanalar ve Boyalar		
13	Merdivenler Tesisatlar Yalıtımlar		
14	Proje Tanımı ve çeşitleri		
15	Genel tekrar		
16	Final Sınavı		

TOPLUMSAL CİNSİYET EŞİTLİĞİ (TCE 101)

Dersin İçeriği:

Toplumsal cinsiyet kavramının tanımı, Toplumsal cinsiyete teorik yaklaşımlar, Toplumsal cinsiyet ve erkeklik, Toplumsal cinsiyet ve iktidar, Toplumsal cinsiyet ve aile Toplumsal cinsiyet ve eğitim, Toplumsal cinsiyet , çalışma yaşamı ve emek, Toplumsal cinsiyet ve medya, Toplumsal cinsiyet ve şiddet-I, Toplumsal cinsiyet ve şiddet-II, Toplumsal cinsiyet ve dil, Toplumsal cinsiyet ve beden imgeleri, Kadın hareketi ve toplumsal değişme.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Ders İçeriği, İşleyiş Yöntemi, Kaynaklar Ve Değerlendirme İle İlgili Bilgilendirme		
2	Toplumsal Cinsiyet Nedir?		
3	Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliklerine Farklı Yaklaşımlar: Liberal Yaklaşım, Marksist Yaklaşım Ve Post Modernist Yaklaşım		
4	Feminist Yaklaşımlar: Eşitlikçi Feminizm		
5	Sosyalist Feminizm		
6	Radikal Feminizm		
7	Dünyada Ve Türkiye’de Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliklerinin Görünümü: Üretimde Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliği		
8	Ara Sınav		
9	Eğitimde Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliği		
10	Ailede Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliği		
11	Siyasette Toplumsal Cinsiyet Eşitsizliği		
12	Dünyada Ve Türkiye’de Toplumsal Cinsiyet Eşitliği Politikaları: Çalışma Yaşamındaki Eşitlik Politikaları		
13	Siyasette,Eğitimde Ve Ailede Eşitlik Politikaları		
14	Toplumsal cinsiyet eşitsizliği ve din		
15	Toplumsal cinsiyet eşitsizliği ve din		
16	Final Sınavı		

BEDEN EĞİTİMİ –I (BEB 101)

Dersin İçeriği:

Beden Eğitimi ve Sporda temel kavramların öğrenilmesi. Dünya’da ve Türkiye’de sporun gelişimi.Yaşam boyu spor, Spor Ahlakı, Spor ve medya konularının bilimsel olarak irdelenmesi.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Beden Eğitimi ve Sporda Temel Kavramlar		
2	Dünyada Beden Eğitimi ve Sporun Gelişimi		
3	Türkiye’de Beden Eğitimi ve Sporun Gelişimi		
4	Beden Eğitimi Dersinin Amaçları		
5	Hareketsiz yaşamın sakıncaları.Yaşam boyu sporun tarihçesi. Her yaşta spor ve egzersizin temel hedefleri		
6	Yaşam boyu sporun bilimsel temelleri		
7	Düzenli yaşam boyu spor uygulamalarının insan sağlığına etkileri		
8	Ara sınav		
9	Neden Aerobik Egzersiz		
10	Kalp damar hastalığı ve egzersiz		
11	Şişmanlık ve egzersiz		
12	Zayıflık ve egzersiz		
13	Spor Ahlakı		
14	Spor ve medya		
15	Sporun bir kentin gelişmesinde yeri önemi		
16	Final Sınavı		

RESİM-I

Dersin İçeriği:

Karakalem alışmaları, perspektif çizimleri, kurşunkalem figür deseni ve imgesel kompozisyon çalışmalarından sonra, kuru boya tekniği ile renk çemberi ve kuru boya ile natürmord çalışmaları ve ardından takip eden günlerde suluboya ile suluboyanın kıvamı, kullanım biçimleri ve uygulamalı kompozisyon çalışmaları öğretilir.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Temel resim kuram ve kavramları		
2	Karakalem alışmaları		
3	Perspektif izimleri		
4	Kurşunkalem figür deseni alışması		
5	Renk emberi alışmaları		
6	Kuru boya ile natürmord alışmaları		
7	Sulu boya alışmaları		
8	Ara sınav		
9	Guaj boya alışmaları		
10	Uygulamalı kompozisyon alışmaları		
11	Uygulamalı kompozisyon alışmaları		
12	Uygulamalı kompozisyon alışmaları		
13	Uygulamalı kompozisyon alışmaları		
14	Uygulamalı kompozisyon alışmaları		
15	Uygulamalı kompozisyon alışmaları		
16	Final Sınav		

TİYATRO-I

Dersin İçeriği:

Tiyatro tanım ve tarihçe, Tiyatro eşitleri,Oyunculuk, Toplu Oyunculuk, Hareket, Ses-Nefes ve Konuşma, Dans, Tiyatro Kuramları, Dramaturgi.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Tiyatro Tanım		
2	Tiyatro tarihçesi		
3	Tiyatro eşitleri		
4	Oyunculuk		
5	Toplu oyunculuk		
6	Tiyatroda hareketler		
7	Ses-nefes ve konuşma		
8	Ara Sınav		
9	Dans		
10	Tiyatro kuramları		
11	Dramaturji		
12	Piyas		
13	Oyun hazırlama		
14	Skeçler		
15	Tiyatro oyununa hazırlık ve oynama		
16	Final Sınavı		

KADIN VE AİLE HAYATI

Dersin İeriği:

Toplumsal cinsiyet eşitsizliğini tarihsel perspektif içerisinde değerlendirmek. Kadına yönelik şiddetin toplumsal, siyasal, ekonomik sebeplerini anlamak. Toplumsal cinsiyet rollerinin eğitim kurumu içindeki etkilerini gözlemlemek. Modern toplumlardaki toplumsal cinsiyet rolleri ve kalıplarını tanımlamak. Kadının toplumdaki yerini, ailedeki görevini ve pozisyonunu anlamak, çevresel faktörlerin kadın üzerindeki etkisini saptamak ve aile kavramını açıklayarak toplum için önemini belirlemek.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Kadın, aile ve toplum		
2	Aile ile ilgili kavramsal yaklaşımlar		
3	Aile, ekonomi ve sanayileşme		
4	Aile türleri		
5	Cinsiyet rolleri ve güç ilişkileri		
6	Ailenin yasal statüsü		
7	Kadının toplumsal konumu ve aile		
8	Ara Sınav		
9	Şiddet ve şiddet çeşitleri		
10	Kadının Toplumsal Konumu ile İlgili Temel Yaklaşımlar		
11	Ailenin yasal statüsü ve boşanma		
12	Aile Mahkemesi Hakiminin Görevleri		
13	Ailenin Korunmasına Dair Kanun		
14	Türk Medeni Yasası, Kadının Yasalar Karşısında Konumu		
15	Genel Tekrar		
16	Final		

İŞ AHLAKI VE DEĞERLER EĞİTİMİ

Dersin İçeriği:

İş yerinde, ailede ve okulda, ahlak ve değerler eğitiminin ilke ve yöntemlerini kavramak ve uygulayabilmek. Ahlak ve ahlak eğitimi, değer ve değer eğitimi, iş yerinde, okulda ve ailede ahlak ve değerler eğitimi, değerler eğitiminde öğretim yöntemlerinin kullanılması

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Ahlak ve ahlak eğitimi		
2	Değer ve değer eğitimi		
3	Karakter ve karakter eğitimi		
4	Din, ahlak ve değer ilişkisi evrensel ve yerel değerler		
5	Gelişim dönemleri ve değerleri		
6	Ailede ahlak ve değerler eğitimi		
7	Okulda ahlak ve değerler eğitimi		
8	Ara Sınav		
9	Etik kavramı ve tanımı		
10	Etik sorumluluk ve işletme kararları		
11	İş ve işletme ahlakı kavramı ve kapsamı		
12	İşletmelerde ahlak yönetimi ve kurumsallaşma		
13	Çalışma ve meslek ahlakı kavramı ve kapsamı		
14	Genel tekrar		
15	Genel Tekrar		
16	Final		

I. YIL / II. DÖNEM

İNGİLİZCE- II (YDB 116)

Dersin İçeriği:

Öğrencilerin sonraki yıllarda görecekleri “Mesleki İngilizce” derslerini takip edebilmeleri; lisans sonrası ve meslek hayatlarında ihtiyaç duyacakları; İngilizceye temel oluşturacak seviyede İngilizce dilbilgisi, kelime dağarcığı ve okuduğunu anlama becerileri.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Talking/reading about daily activities or habits /Simple Present Tense(positive &negative sentences)		
2	Asking questions about daily activities, hobbies, likes,dislikes /Simple Present Tense (questions; frequency adverbs...etc)		
3	Comparing people and objects /Adjectives (Comparative forms)		
4	Comparing people and objects /Adjectives (Superlative forms)		
5	Talking /reading about past events /Simple Past Tense (positive&negative sentences)		
6	Asking about past actions or events /Simple Past Tense (questions)		
7	Revision of the Simple Present Tense		
8	Mid-term exam		
9	Talking/reading about future plans /intentions (“going to”)		
10	Affirmative ,negative and interrogative forms of “Will”		
11	Revision of the future tense; “will” and “ going to “		
12	Past Continuous Tense		
13	Reading passages		
14	General review		
15	General review		
16	Final exam		

AFET PSİKOLOJİSİ (SSİ 102)

Dersin İeriği:

İnsan psikolojisinin temel ilkeleri, Afet psikolojisi, Afet öncesi psikoloji, Çalışmalar esnasında psikoloji, Stres yaratan sebeplerin incelenmesi, Çalışmalar sonrası psikoloji, Travma psikolojisi, Psikolojik travmanın etkileri, Afet yaşantısının aşamaları, Travma sonrası stres belirtileri, Fiziksel belirtiler, Terapi, Afet yeri özellikleri ve eşgüdüm, Psikolojik yardım, yönlendirme, Motivasyon.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	İnsan psikolojisinin temel ilkeleri		
2	Afet psikolojisi		
3	Afet öncesi psikoloji		
4	Çalışmalar esnasında psikoloji		
5	Stres yaratan sebeplerin incelenmesi		
6	Çalışmalar sonrası psikoloji		
7	Travma psikolojisi		
8	Ara Sınav		
9	Psikolojik travmanın etkileri		
10	Afet yaşantısının aşamaları		
11	Travma sonrası stres belirtileri		
12	Fiziksel belirtiler		
13	Terapi		
14	Afet yeri özellikleri ve eşgüdüm		
15	Psikolojik yardım, yönlendirme, motivasyon.		
16	Final Sınavı		

TEMEL BİLGİSAYAR (SSİ 105)

Dersin İeriği:

Bilgisayarın tarihçesi, genel yapısı, CPU, bellek, ram, rom, bilgisayarın yan üniteleri, temel kavramlar, İşletim Sistemleri (Windows, DOS). MS-Windows'95/98/2000 veya Windows me işletim sisteminin kısa bir tekrarı, tanıtımı, kullanımı,ve örnek uygulamalar, Power Point'97/2000 programının tanıtımı.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Dersin Tanıtımı Faaliyet Ve İşleyişinin Açıklanması		
2	Windows		
3	Windows		
4	Windows		
5	Word		
6	Excell		
7	Acess		
8	Ara Sınav		
9	Power Point		
10	Power Point		
11	İnternet		
12	İnternet		
13	Dos		
14	Dos		
15	Ödev Ve Uygulamaların Değerlendirilmesi		
16	Final Sınavı		

YANMA VE YANGIN BİLGİSİ (SSİ 108)

Dersin İeriği:

Yanma ve koşulları, yanma çeşitleri, yangın ısı kaynakları, statik elektrik, yakıtlar, maddenin yanma şekli, yanma ürünleri, yangın fazları, ısı transferi, yangın aşamaları, yangın çeşitleri, söndürme yöntemleri.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Yanma nedir? Nasıl gerçekteşir		
2	Teknik terimler		
3	Yangın ve yangın tetrahedronu		
4	Yangın bileşenleri, ısı kaynakları,statik elektrik		
5	Yakıtlar		
6	Maddelerin yanma şekli		
7	Yanma ürünleri		
8	Ara Sınav		
9	Yanma sonucu açığa çıkan gazlar		
10	Isı transferleri		
11	Yanma ısı,yanma noktası,parlama noktası,alevlenme ve patlama sınırları		
12	Yangın aşamaları		
13	Yangın çeşitleri		
14	Yangın sınıfları ve söndürme yöntemleri		
15	Yanma çeşitleri		
16	Final Sınavı		

AKIŞKANLAR MEKANİĞİ VE HİDROLİK SİSTEMLER (SSİ 110)

Dersin İçeriği:

Akışkanların özellikleri, statığı, birim sistemleri, boyut analizi, hidrostatik ve hidrodinamik, basınç, akışkan akışı ve oluşturduğu kuvvetler ile akım makineleri.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Akışkanların özellikleri		
2	Akışkanların statığı		
3	Yüzeyle etkiyen hidrostatik kuvvet		
4	Kaldırma ve yüzme		
5	Sıvı kütlelerin öteleme ve dönme hareketi		
6	Boyut analizi ve hidrolik benzeşim		
7	Akışkan akışının esasları		
8	Ara sınav		
9	Borularda ve kapalı kanallarda akış		
10	Karmaşık boru hattı sistemleri		
11	Açık kanallarda akış		
12	Sıkıştırılabilen akışkanların akışı		
13	Akış ölçümü		
14	Hareket halindeki akışkanların oluşturduğu kuvvetler		
15	Akım makineleri		
16	Final Sınavı		

YANGIN İNCELENMESİ VE MÜDAHALE ESASLARI (SSİ 112)

Dersin İçeriği:

İtfaiye ile ilgili kavramlar itfaiyenin görev ve sorumlulukları, itfaiyeye olayın ihbar edilmesi, olay yeri organizasyonu, müdahale yöntemleri, müdahale çalışmaları, ahşap yangınlarına müdahale, akaryakıt yangınlarına müdahale, gaz yangınlarına müdahale, patlayıcı madde yangınlarına müdahale. Elektrik yangınlarına müdahale, araç yangınlarına müdahale, bilgi işlem merkezlerinde çıkan yangınlara müdahale, yüksek katlı bina yangınlarına müdahale, tünel yangınlarına müdahale, uçak yangınlarına müdahale, tahıl ambarlarındaki yangına, akaryakıt istasyonu yangınlarına, AVM yangınlarına, hafif metal yangınlarına, LPG, LNG yangınlarına, bina ve mutfak yangınlarına müdahale tekniklerinin verilmesi amaçlanmıştır.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Elektrik yangınlarını müdahale		
2	Bilgi işlem merkezlerindeki yangınlara müdahale		
3	Araç yangınlarına müdahale		
4	Yüksek katlı binalarındaki yangına müdahale		
5	Tekstil yangınlarına müdahale		
6	Uçak, tünel ve gemi yangınlarına müdahale		
7	Hurdalık yangınlarına müdahale		
8	Ara Sınav		
9	Tahıl ambarlarına müdahale		
10	AVM yangınlarına müdahale		
11	Akaryakıt istasyonu yangınlarına müdahale		
12	Hafif metal ve çöp yangınlarına müdahale		
13	LPG VE LNG yangınlarına müdahale		
14	Bina ve mutfak yangınlarına müdahale		
15	Kapalı çarşılar, yeraltı çarşıları, pasajlar ve depolarda çıkan yangınlara müdahale		
16	Final Sınavı		

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ-I (SSİ 114)

Dersin İçeriği:

Güvenlik kültürü, kanunlarda iş sağlığı ve güvenliği, ulusal ve uluslararası kuruluşlar, iş kazaları ve meslek hastalıkları, risk etmenleri.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Güvenlik Kültürü		
2	İşçi sağlığı ve güvenliği hakkında temel kavramlar ve tarihçe		
3	Kanunlarda İş Sağlığı ve Güvenliği		
4	İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili ulusal kuruluşlar ve görevleri		
5	İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili uluslararası kuruluşlar ve görevleri		
6	İş kazalarının değerlendirilmesi		
7	Meslek hastalıklarının değerlendirilmesi		
8	Ara Sınav		
9	İş kazaları ve meslek hastalıklarından korunma yolları		
10	İşyerinde iş sağlığı ve güvenliği uygulamaları		
11	Fiziksel Risk Etmenleri		
12	Kimyasal Risk Etmenleri		
13	Biyolojik Risk Etmenleri		
14	Psikososyal Risk Etmenleri		
15	Dönemin gözden geçirilmesi		
16	Final Sınavı		

GENEL VE TEKNİK İLETİŞİM (SEC 102)

Dersin İçeriği:

İletişim kavramı. İletişim çeşitleri.Sözlü iletişim. Sözsüz iletişim. Beden dili. İletişim sorunları ve çözüm yolları.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	İletişim tanımı		
2	İletişim süreci		
3	Sözlü iletişim, Sözsüz iletişim		
4	Sözlü iletişim, Sözsüz iletişim		
5	Empati		
6	İç iletişim		
7	Kişiler arası iletişimi olumlu ve olumsuz etkileyen faktörler		
8	Ara Sınav		
9	Öz güven		
10	Maske		
11	Kişinin kendine olan yolculuğu, kendini tanıma süreci.		
12	Ödev		
13	Ödev		
14	Ödev		
15	İletişim filmleri gösterimi		
16	Final Sınavı		

BEDEN EĞİTİMİ-II (BEB 102)

Dersin İçeriği:

Voleybol, Basketbol, masa tenisi, hentbol, badminton öğretim yöntemlerinin verilmesi. Spor biliminin içerisinde yer alan kavramların öğrenilmesi.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Sporda ısınmanın önemi ve ısınma çeşitleri		
2	Stretching		
3	Voleybolun tanımı, dünyada ve Türkiye’de voleybolun gelişim evreleri		
4	Voleybol oyun kurallarının öğrenilmesi		
5	Voleybol oyun kurallarının öğrenilmesi		
6	Spor ve beslenme		
7	Çocuk, kadın ve yaşlılarda spor		
8	Ara sınav		
9	Basketbol hakkında genel bilgilendirme		
10	Basketbol oyun kuralları		
11	Basketbol oyun kuralları		
12	Hentbol oyun kuralları		
13	Hentbol oyun kuralları		
14	Masa tenisi		
15	Badminton		
16	Final Sınavı		

II. YIL / I. DÖNEM

YANGIN GÜVENLİK SİSTEMLERİ (SSİ 201)

Dersin İçeriği:

Yangın tesisatının önemini, çeşitlerini ve yapım kurallarını öğrenebilmek. Gerekli donanımı kullanarak standartlara uygun biçimde yangın tesisatı borusu döşeyebilmek, yangın dolaplarını ve elemanlarını monte edebilmek. Gerekli donanımı kullanarak standartlara uygun biçimde yangın sprinkleri takabilmek. Yangın Söndürme Sistem ve Cihazlarını tanımak ve kullanabilmek.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Yangın güvenlik sistemlerine giriş		
2	Yangın tesisatının önemi ve çeşitleri		
3	Yangın tesisatının kurulması		
4	Yangın tesisatının montelenmesi		
5	Yangın tesisatının toplanması		
6	Yangın dolaplarını ve elemanlarının monte edebilmesi		
7	Yangın sprinklerinin takılması		
8	Ara Sınav		
9	Yangın Söndürme Sistem ve Cihazları nelerdir		
10	Yangın Söndürme Sistem ve Cihazlarının çalışma prensipleri		
11	Yangın Söndürme Sistem ve Cihaz çeşitleri ve özellikleri		
12	Yangın Söndürme Sistem ve Cihaz kullanımları		
13	Otomatik yangın algılama, ihbar ve söndürme sistemleri nelerdir.		
14	Otomatik yangın algılama, ihbar ve söndürme sistemleri çalışma prensipleri		
15	Genel Tekrar		
16	Final Sınavı		

TEMEL İLK YARDIM (SSİ 203)

Dersin İeriği:

Tanım, Ana ilkeler ve hedefler, Kanamalar, Kalp durması, Yanıklar, Zehirlenmeler, Kırık ve çıkıklar, Burkulma gibi durumlarda yapılacak ilk yardım hizmetleri.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Dersin tanıtımı faaliyet ve işleyişinin açıklanması		
2	Tanım		
3	Ana ilkeler		
4	Hedefler		
5	Kanamalar		
6	Kalp durması		
7	Yanıklar		
8	Ara Sınav		
9	Zehirlenmeler		
10	Kırık çıkıklar		
11	Burkulmalar		
12	Yaralanmalar		
13	Kazalara karşı önlemler		
14	Hasta taşıma		
15	Ödev ve uygulamaların değerlendirilmesi.		
16	Final Sınavı		

ACIL DURUM YÖNETİMİ (SSİ 204)

Dersin İçeriği:

Acil durum yönetimi döngüsü . 4 safha, Zarar Azaltma Safhası, Planlama / Hazırlık Safhası, Müdahale safhası, İyileştirme / Normale Dönüş safhası, DASK, Acil durum planı içeriği ve uygulaması.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Acil durum kavramı		
2	Acil durum yönetimi döngüsü, 4. safha		
3	Zarar Azaltma Safhası		
4	Zarar Azaltma Safhası		
5	Planlama / Hazırlık Safhası		
6	Müdahale safhası		
7	Müdahale safhası		
8	Ara Sınav		
9	İyileştirme / Normale Dönüş safhası		
10	İyileştirme / Normale Dönüş safhası		
11	Doğal afet sigortası		
12	Acil durum planı içeriği		
13	Acil durum planı içeriği ve uygulaması		
14	Acil durum planı içeriği ve uygulaması		
15	Acil durum kavramı		
16	Final Sınavı		

TEHLİKELİ VE YANICI MADDELER (SSİ 205)

Dersin İçeriği:

Tehlikeli Maddelerin Tanımı Ve Sınıflandırılması; Patlayıcı Maddeler; Gazlar; Yanıcı Sıvılar ve Katı Maddeler; Oksitleyici Maddeler; Zehirli ve İğrendirici Maddeler; Radyoaktif Maddeler; Dağlayıcı Maddeler; Diğer Tehlikeli Maddeler; Maddelerin Tehlikelilik Özellikleri; Kodlama ve etiketleme sistemleri; Alınması Gerekli Önlemler; Koruyucu Teçhizat Seçimi ve Kullanılması; Tehlikeli madde yangınlarına müdahale esasları.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Tehlikeli madde tanımı, türleri		
2	Kimyasal tehlikeli maddeler		
3	Biyolojik tehlikeli maddeler		
4	Nükleer tehlikeli maddeler		
5	Ülkemizde tehlikeli maddelerle ilgili yasal dayanaklar		
6	Tehlikeli maddelerin sınıflandırılması, etiketlenmesi ve kodlanması		
7	Patlayıcı maddeler		
8	Ara Sınav		
9	Patlayıcı maddeler		
10	Tehlikeli maddelerin olduğu yerlerdeki yangınlara müdahale teknikleri		
11	Tehlikeli maddelerin olduğu yerlerdeki yangınlara müdahale teknikleri		
12	Tehlikeli madde taşımacılığı		
13	Konu filmleri		
14	Konu filmleri		
15	Genel tekrar		
16	Final Sınavı		

İTFAİYE MEVZUATI VE STANDARTLARI (SSİ 209)

Dersin İeriği:

Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik ve ekleri, Çalışanların Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Korunması Hakkında Yönetmelik, TS 862- EN-3-7 standardı, Parlayıcı, Patlayıcı, Tehlikeli ve Zararlı Maddelerle Çalışma Tüzüğü.

Haftalık Ayrıntılı Ders İeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Belediye itfaiye Yönetmeliği		
2	İşletmelerin ruhsatlandırılması		
3	Taşınabilir yangın söndürme cihazı üretimi, dolumu, bakımı yapan işletmelerin ruhsatlandırılması ? TS 862-EN3 standardı		
4	EN 54 standardı		
5	Çalışanların Patlayıcı Ortamların Tehlikelerinden Korunması Hakkında Yönetmelik		
6	Parlayıcı, Patlayıcı, Tehlikeli ve Zararlı Maddelerle Çalışma Tüzüğü		
7	Malzeme Güvenlik Bilgi Formu ? Patlamadan Korunma Dökümanı		
8	Ara Sınav		
9	Patlamadan Korunma Dökümanı ? TS 13501-1 ve -2 standartları		
10	TS 12845 ve TS 12229 standartları		
11	TS 14520 standardı		
12	TS 862- EN-3-7 standardı		
13	TS 862- EN-3-7 standardı ve A sınıfı yangını testi, B Sınıfı yangını testi		
14	Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik ekleri		
15	Genel Tekrar		
16	Final Sınavı		

ARAMA VE KURTARMA TEKNİKLERİ (SSİ 210)

Dersin İçeriği:

Yüksek aç kurtarma tekniklerinin öğrenilmesi kapsamında halatlar, emniyet kemerleri, kabinler ve diğer yardımcı ekipmanlarının kullanım becerisi kazandırılacaktır . Sedyeler ve sedyelerle yaralı taşınması yöntem ve uygulamaları. Yüksek ve alçak alanlarda çalışma istasyonlarının oluşturulması kuyularda çalışma becerileri kazandırılması. Trafik kazalarında gelişmiş kurtarma tekniklerinin uygulanması ve beceri kazandırılması. Bina çökmelerinde çalışma prensipleri ve arama kurtarma operasyonlarında çalışma prensipleri, dumanlı ortamlarda çalışma ve kurtarma.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Yüksek ve alçak alanlarda çalışma prensipleri		
2	Halatlar ve halatlarla yapılan bağlar		
3	Kabinler, tripot, tirfor, el cumarı,		
4	Kuyularda çalışma prensipleri ve uygulamalar		
5	Stop decender, makaralar, sapanlar, sedyeler vb.		
6	Trafik Kazalarına giriş		
7	Araç Bilgisi		
8	Ara Sınav		
9	Kazalar ve Yaralanmalar		
10	Olay yeri güvenlik çalışmaları		
11	Kurtarma Operasyonları		
12	Yatay sedye geçişleri, sedye ile yaralı indirme, sedye ile yaralı çıkarma		
13	Yüksekte çalışma istasyonlarının kurulması		
14	Yatay geçişler		
15	Kazalar ve Yaralanmalar		
16	Final Sınavı		

ORMAN YANGINLARI (SEC 201)

Dersin İçeriği:

Orman yangını çevresi açık olması nedeniyle serbestçe yayılma eğiliminde olan ve ormandaki yanıcı maddeleri örneğin ot, çalı, ince ve kalın kuru dal, dikili kuru, kütük, yaprak ile belirli oranda canlı ağaçları yakan bir yangındır. Tanım ve kapsam: İnsan, Yangın ve orman, Yangını etkileyen ana faktörler, Yangın istatistikleri, Yangınlarla savaş, Büyük yangınlar ve büyük yangınlarla savaş, Yangın koruma ve savaş planı, Meslek içi eğitim ve araştırma, Orman yangınlarıyla savaş politikaları ve uygulama.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Tanım ve kavramlar, Orman yangın istatistikleri, Orman yangınlarının önlenmesi ve mücadelesi ile ilgili olarak Orman Genel Müdürlüğünce yapılan faaliyetler		
2	Yangın meteoroloji istasyonları, Orman yangınlarının sınıflandırılması, Yangın tehlike oranlarının ana problemleri		
3	Orman yangınlarının seyri ve yayılma Şekilleri,		
4	Türkiye’de yangın emniyet yol ve Őeritlerinin yapımı ve sonuçları,		
5	Yangından korunmanın prensip ve yöntemleri		
6	Yangında alışan personelin güvenliklerinin sağlanması eğitimi		
7	Büyük orman yangınlarını elimine etmede yanıcı maddenin düzenlenmesi		
8	Ara Sınav		
9	Yangın amiri ve yetiştirilmesi		
10	Türkiye’de orman yangınlarına ilişkin yasal tedbirler, Yangın koruma ve nleme planı,		
11	Orman yangınlarıyla savaş ve koruyucu elbiselerin nemi,		
12	Büyük yangınları söndürmede sevk ve idarenin ana prensip ve yöntemleri		
13	Yangın söndürmede kullanılan el aletlerinin seçimini etkileyen faktörler		
14	Yangın personelinin giyimi		
15	Küçük ve orta büyüklükteki yangınlarda yapı ve organizasyon,		
16	Final Sınavı		

UÇAK VE GEMİ YANGINLARI (SEC 204)

Dersin İçeriği:

Yanıcı Sıvı Yangınları, Köpük Uygulamaları, Uçak Ve Havaalanının Tanınması, Olay Yönetimi, Haberleşme, Söndürme Malzemeleri, Acil Eylem Planları Ve Araç Malzemeler. Yangınla Mücadele Prensipleri, Limanlarda Ve Marinalarda Uyulması Gereken Kurallar, Ekipler, Gemilerin yangına Karşı Korunması, Gemilerde Yangına Karşı Alınacak Tedbirler, Deniz Suyu Yangın Devreleri, Yangın ile Mücadelede Kullanılan Ekipmanlar, Yangında Kumanda Ve Kontrol, Yük Yangınları, Konteynır Yangınları, Tankerlerde Yangın, Ro-Ro Gemileri, LNG Ve LPG Gemileri, Uluslar Arası Sahil Bağlantıları, Yangın Pompaları Ve Özellikleri

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Uçak çeşitleri ve uçakların özellikleri		
2	Uçaklarda yangına duyarlı bölümler		
3	Uçaklarda bulunan yanıcı maddeler		
4	Uçak yangınlarında izlenecek yol		
5	Uçak yangınlarının müdahalenin safhaları		
6	Uçaklarda meydana gelen yangınlar ve söndürme ve söndürme teknikleri		
7	Uçaklarda normal ve acil çıkışlar		
8	Ara sınav		
9	Yangın söndükten sonra yapılması gerekenler		
10	Gemi çeşitleri		
11	Gemi kısımları ve yangınlar		
12	Gemilerde yangın sebepleri		
13	Yangın söndürme araç ve gereçleri		
14	Gemi yangınlarında mücadele		
15	Gemilerde meydana gelen yangınlar ve söndürme teknikleri		
16	Final sınavı		

KRİMİNOLOJİ (SEC 205)

Dersin İçeriği:

Kriminoloji dersi kapsamında suç, suçlu, suçluluk, mağdur ve sosyal kontrol organları ele alınacaktır. Bu amaçla, yetişkin suçluluğu, genç suçluluğu ve sosyal sapma üzerinde durulacaktır. Bunun yanı sıra olumsuz sosyal davranışlar olan uyuşturucu ve alkol kullanımı, işsizlik, evsizlik gibi sosyal sorunlar ve suç mağduru öğretisi olan viktimoloji konularının kriminoloji içerisindeki yeri tartışılacaktır. Böylelikle ülkedeki suç olgusunu saptama ve bununla başa çıkma yöntemleri oluşturma konusunda bilgiler verilecektir.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Adli bilimler (Tarihçe)		
2	Yangın problemi		
3	Analitik yangın araştırma		
4	Yangın üçgeni, Yangın inceleme ve kimyası		
5	Yangın davranışı		
6	Elektrik kökenli yangınlar		
7	Kundaklama yangınları		
8	Ara Sınav		
9	Patlama		
10	Ölümlü yangınlar		
11	Olay yeri dökümantasyonu, yangın raporlarının hazırlanması		
12	Yangın bilirkişiliği		
13	Yangın tanıklığı		
14	Vaka sunum ve tartışmalar		
15	Vaka sunum ve tartışmalar		
16	Final Sınavı		

YANGIN SİGORTASI

Dersin İeriği:

Genel sigortacılık bilgileri, sigorta çeşitlerinin tanıtılması (hayat ve hayat dışı sigortalar), sigorta ile ilgili kavramlar ve uygulamaları, risk yönetimi, hasar yönetimi, ekspertiz raporu hazırlama yöntemleri, yangın ve mühendislik sigortaları, yangın sigortalarında özel yöntemler, sigorta hukuku (yönetmelik ve kanunlar).

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Genel sigortacılık bilgileri		
2	Sigorta çeşitlerinin tanıtılması		
3	Sigorta çeşitlerinin tanıtılması		
4	Sigorta ile ilgili kavramlar ve uygulamaları		
5	Sigorta ile ilgili kavramlar ve uygulamaları		
6	Sigortacılıkta risk yönetimi		
7	Sigortacılıkta hasar yönetimi		
8	Ara Sınav		
9	Ekspertiz raporu hazırlama yöntemleri		
10	Yangın ve mühendislik sigortaları		
11	Yangın ve mühendislik sigortaları		
12	Yangın sigortalarında özel yöntemleri		
13	Sigorta hukuku (yönetmelik ve kanunlar)		
14	Sigorta hukuku (yönetmelik ve kanunlar)		
15	Genel tekrar		
16	Final Sınavı		

ENDÜSTRİYEL YANGINLAR VE GÜVENLİĞİ

Dersin İçeriği:

Yangın güvenliğinin esasları, yangın tehlikesi terminolojisi, hidrokarbonların özellikleri, yanma esnasındaki özellikleri, petrol ürünlerinin mühendislik ve teknik özellikleri, sık kullanılan kimyasalların yangın ve patlama teknik özellikleri, çevresel etkiler ve olası önlemler. İlgili kanun ve yönetmelikler, vaka çalışmaları.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Yangın güvenliğinin esasları		
2	Yangın tehlikesi terminolojisi		
3	Hidrokarbonların özellikleri, yanma esnasındaki özellikleri		
4	Hidrokarbonların özellikleri, yanma esnasındaki özellikleri		
5	Hidrokarbonların özellikleri, yanma esnasındaki özellikleri		
6	Petrol ürünlerinin mühendislik ve teknik özellikleri		
7	Petrol ürünlerinin mühendislik ve teknik özellikleri		
8	Ara sınav		
9	Petrol ürünlerinin mühendislik ve teknik özellikleri		
10	Petrol ürünlerinin mühendislik ve teknik özellikleri		
11	Sık kullanılan kimyasalların yangın ve patlama teknik özellikleri		
12	Çevresel etkiler ve olası önlemler		
13	İlgili kanun ve yönetmelikler		
14	Vaka çalışmaları		
15	Vaka çalışmaları		
16	Final sınavı		

ÇEVRE KORUMA

Dersin İçeriği:

Çevre yönetmelik bilgisi, risk analizi, atık depolama, kişisel korunma önlemleri, uluslararası sağlık ve güvenlik ikazları.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Çevre ve çevre kirliliği		
2	Genel kavramlar,Ekosistem yapıları ve fonksiyonları		
3	Ekosistemdeki atık birikimi ve kirlenmenin ölçülmesi ve izlenmesi		
4	İnsan popülasyonundaki hızlı artış ve beraberinde getirdiği sorunlar		
5	Hava Kirliliği; Atmosfer kirleticileri ve genel kaynakları		
6	Toprak Kirliliği; Yapay gübreler,Pestisitler,tuzlaşma ve erozyon		
7	Su Kirliliği;Su kirliliğinin önemi ve şekilleri,dünya su rezervleri durumları		
8	Ara Sınav		
9	Ara sınav değerlendirilmesi		
10	Atık sular,ötrofikasyon		
11	Biyolojik çeşitlilik kaybı,endemik türler		
12	Biyolojik birikim ağır metallerin besin ağları ve besin zincirlerine etkileri		
13	Nükleer kirlilik,canlılara ve ekosisteme etkisi		
14	Çevresel problemlere bilimsel yaklaşım,tüketici davranışlar ve çevre		
15	Ekosistem yönetimi ve ÇED		
16	Final Sınavı		

TÜRK DİLİ

Dersin İçeriği:

Dil, kültür; dil-kültür ilişkisi, medeniyet-kültür farklılıkları, Türk dilinin tarihi gelişimi, dünya dilleri arasındaki yeri, ses özellikleri, ağız, şive, lehçe; yazım ve noktalama uygulamaları, yazılı ve sözlü anlatım türlerine giriş. Cümle bilgisi, kelime grupları, cümle ve cümleyi meydana getiren unsurlar, cümle türleri, cümle çözümlenmeleri, cümle inceleme örnekleri, kompozisyon (kompozisyonda; konu, düşünce ve ana düşünce, tema, hayal, paragraf), anlatım biçimleri, yaratıcı, kurgusal yazılar, düşünce ve bilgi aktaran yazılar, resmî (formal) yazılar (tutanak, bildiri, rapor, iş mektupları, öz geçmiş), dil yanlışları (yazım ve noktalama işareti yanlışları, anlatım bozuklukları, sese dayalı yanlışlar, konferans, bilimsel araştırma.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Dersin tanıtımı, faaliyet ve işleyişi hakkında bilgi.Dilin tanımı, özellikleri ve toplum hayatındaki yeri		
2	Kültür ve dil-kültür ilişkisi. Kültür tipleri Medeniyet ve kültür-medeniyet ayrımı		
3	Ana Dili, Bağlam, Dil ve Söz, Sembol-İmaj		
4	Türk dilinin tarihi gelişimi ve tarihi dönemleri.		
5	Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri.		
6	Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları. Lehçe, şive ve ağız.		
7	Dil Bilgisi ve Bölümleri (Ses Bilgisi, Şekil Bilgisi)		
8	Ara Sınav		
9	Dil Bilgisi ve Bölümleri (Ses Bilgisi, Şekil Bilgisi)		
10	Dil Bilgisi ve Bölümleri (Ses Bilgisi, Şekil Bilgisi)		
11	Yazım kuralları ve uygulaması.		
12	Noktalama işaretleri ve kullanımıyla ilgili uygulamalar		
13	Sözlü ve yazılı anlatım türlerine giriş.		
14	Sözlü anlatımda dikkat edilecek hususlar ve sözlü anlatım uygulamaları		
15	Yazılı anlatımda kullanılacak planlar ve bunlara dönük uygulamalar		
16	Final Sınavı		

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ

Dersin İçeriği:

I.Dünya Savaşı (çıkış sebepleri,blokların oluşumu,Osmanlı Devleti'nin Durumu), I.Dünya Savaşı'nda Osmanlı Devletinin savaştığı cepheler ve alınan sonuçlar, Mondros Mütarekesi, Sevr Barış Antlaşması, Milli Mücadele Dönemi. Cumhuriyet'e doğru yaşanan gelişmeler, Lozan Müzakereleri ve Antlaşması, siyasi, sosyal ve ekonomik alanda yapılan inkılâplar, siyasi partiler ve çok partili siyasi hayata geçiş denemeleri, , Atatürk Dönemi Türk dış politikası, Atatürk sonrası Türk dış politikası, Türk İnkılâbının İlkeleri: (Cumhuriyetçilik, Halkçılık, Laiklik, Devrimcilik, Devletçilik, Milliyetçilik).Bütünleyici İlkeler.

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

HAFTA	KONULAR		
	Teorik Dersler	Uygulama	Laboratuvar
1	Derse giriş (Tarih,inkılâp gibi kavramların tanımı,dersin önemi ve özelliği,Türk tarihinin kronolojik ve coğrafi olarak sınırları,Cumhuriyet Tarihinin Türk tarihi içindeki yeri).		
2	XIX.Yüzyılın tarih açısından özelliği ve I.Dünya Savaşı'na yol açan sebepler.		
3	I.Dünya Savaşı öncesi blokların oluşumu.		
4	I.Dünya Savaşı'nda Osmanlı devletinin savaştığı cepheler ve alınan sonuçlar.		
5	I. Dünya Savaşı'nın sona ermesi ve Mondros Mütarekesi.		
6	Mustafa Kemal Paşa'nın Samsun'a çıkışı ve milli mücadelenin başlaması		
7	Amasya Tamimi,Amasya Görüşmeleri ve Protokolü		
8	Ara sınav		
9	Son Osmanlı Mebuslar Meclisi'nin açılması , Misak-ı Milli'nin ilanı .		
10	İstanbul'un resmen işgal edilip meclisin kapatılması.		
11	Erzurum ve Sivas Kongreleri.		
12	Türkiye Büyük Millet Meclisinin açılması ve düzenli ordunun kurulması.		
13	I. ve II. İnönü Savaşları		
14	Sakarya Meydan muharebesi		
15	Büyük Taarruz ve Mudanya Mütarekesi		
16	Final Sınavı		

İŞ YERİ UYGULAMASI

İŞ YERİ EĞİTİMİ

STAJ

