



MUŞ ALPARSLAN ÜNİVERSİTESİ

Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu

Ulaştırma Hizmetleri

Raylı Sistemler İşletmeciliği

1.SINIF GÜZ

Ders Kodu : RSP103	Ders Adı : Teknik Resim	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 5
---------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Temel teknik resme giriş. Kesit alma. Ölçülendirme ve toleranslandırmanın esasları. Tek görünüşlü çizimler. Geometrik çizimler. Görünüş çıkarma. Ölçülendirme teknikleri. Kesit görünüşler. Montaj parçalarının çizimleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to basic technical drawing. Do not take a section. Principles of measurement and tolerance. Single-sided drawings. Geometric drawings. Look out. Measuring techniques. Section views. Drawings of mounting parts.

Dersin Amacı :

Temel teknik resim bilgisi vermek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To give knowledge of basic technical drawing.

Ders Notları :

Teknik Resim Ders Notları

Ders Notları (İngilizce): Technical Drawing Course Notes

Ders Kodu : RSP105	Ders Adı : Genel İşletme	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 5
---------------------------	---------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

İşletme ile ilgili temel kavramlar. İşletmelerin amaçları ve sorumlulukları. İşletmelerin sınıflandırılması. Girişimcilikle ilgili temel kavramlar, İş Planı yapma ve bir iş fikri bulma, Ekonomik sistemler ve işletmecilik, İşletmelerin kuruluşu ile ilgili çalışmalar. İşletme ve çevresi. İşletmelerin fonksiyonları: yönetim, üretim, pazarlama, İnsan kaynağı, finansman, muhasebe, araştırma-geliştirme ve halkla ilişkiler fonksiyonları. Yönetimin Fonksiyonları yönetme, planlama, karar verme, organize etme, koordine etme, denetim.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Basic Business Administration Concepts, The Aims of Businesses, Their Importance in Economy and their Classifications, The Foundations of Business, Financing The Enterprise, The Revenues of The Businesses, The Productivity of Businesses, The Functions of The Businesses

Dersin Amacı :

Genel işletme dersinin amacı, işletme eğitimi alan öğrencilere işletme ve işletmecilikle ilgili temel kavramları tanıtmak, işletme bilimi ve işletmeye geniş ve bütüncül bir bakış açısı ile bakmalarını sağlamaktır. Ayrıca işletmenin kuruluşuna kadar geçen safhaların incelenmesi ve işletme faaliyete başladıktan sonra, yaşamını sürdürebilmesi için yerine getirmesi gereken işletme fonksiyonlarının incelenmesi hedeflenmektedir

Dersin Amacı (İngilizce):

The purpose of this course is to provide information about business and its basic concepts like manager, management, aspects of management, and to develop their entrepreneurial and managerial vision.

Ders Notları :

1-Genel İşletme,Tuncer TOKOL,Zeyyat SABUNCUOĞLU ,Alfa Aktuel Yayınları, Bursa, 2008. 2-Genel İşletme,Anadolu Üniversitesi Yayınları

Ders Notları (İngilizce): 1-Introduction to Business, Tuncer TOKOL, Zeyyat SABUNCUOĞLU, Alfa Aktuel Publications, Bursa, 2008. 2-Introduction to Business, Anadolu University Press

Ders Kodu : ENF175	Ders Adı : Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 4
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yüz yüze öğrenme ve bilgisayarda uygulamalı eğitim.

Yazılım ve donanım kavramlarının tanımlarını öğrenmek, kişisel bir bilgisayardaki temel donanımları tanımak, işletim sistemini genel özellikleriyle tanımak, interneti ve internet explorer'ı genel özellikleriyle tanımak, ofis programları yardımıyla yazı işlemleri, tablo ve hesaplama işlemlerinin kavranması.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face learning and hands-on training on the computer.

To learn definitions of software and hardware concepts, to recognize basic hardwares in a personal computer, to recognize operating system with general attributes, to recognize internet and internet explorer with general attributes, to comprehend working operations, table and counting operations with helping office programs.

Dersin Amacı :

Yazılım ve donanım kavramını kavramak, işletim sistemini tanımak ve kullanmak, interneti genel özellikleriyle tanımak ve kullanabilmek, ofis programlarını genel özellikleriyle kullanmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To comprehend software and hardware concept,to recognize and use operation system, to recognize internet with general attributes, to use office programs with general attributes.

Ders Notları :

Nobel Yayınları "Temel Bilgi Teknolojileri" İbrahim Halil Sugözü, Ramazan Demir, Musa Kaplan, Kenan Donuk, Fuat Esmeray, Sait Demir

Ders Notları (İngilizce): Nobel Publications "Basic Information Technologies" İbrahim Halil Sugözü, Ramazan Demir, Musa Kaplan, Kenan Donuk, Fuat Esmeray, Sait Demir

Ders Kodu : RSP101	Ders Adı : Raylı Sistem Bilgisi	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 5
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Raylı sistem teknolojisi kullanım alanları. Temel raylı sistem çeşitlerini öğrenir. Raylı sistem terminolojisi. Demiryolu araçları yazı ve işaretleri, Raylı sistem trafiğinde kullanılan işaretler. Demiryolu inşaatı. Demiryolu araçlarının sertifikasyonu.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Areas of use of railway system technology. Learn basic railway system types. Railway system terminology. Railway vehicle writings and signs, signs used in railway system traffic. Railway construction. Certification of railway vehicles.

Dersin Amacı :

Raylı sistemlerin temel yapısını öğrenir. Raylı sistem terminolojisini öğrenir. Raylı sistem araçlarının temel özelliklerini öğrenir. Ulusal demiryolu yapılanmasını öğrenir.

Dersin Amacı (İngilizce):

Learns the basic structure of railway systems. Learns the terminology of railway systems. Learns the basic features of railway system vehicles. Learns the national railway structure.

Ders Notları :

Öğretim elemanı notları. MEGEP

Ders Notları (İngilizce): Instructor notes. MEGEP

Ders Kodu : İSG101	Ders Adı : İş Sağlığı ve Güvenliği	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

İş Sağlığı ve Güvenliğinin Kavramları, İş Sağlığı ve Güvenliğine Genel Bakış ve Güvenlik Kültürü, Türkiye’de ve Dünyada İş Sağlığı ve Güvenliği; Temel Hukuk, İş Hukuku, Ulusal ve Uluslararası Kuruluşlar ve Sözleşmeler, Kanunlarda İş Sağlığı ve Güvenliği; İş Sağlığı ve Güvenliği Hizmetleri, İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulları, İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemleri; Çalışma Ortamı Gözetimi, İş Hijyeni, İşyeri Bina ve Eklentileri; Fiziksel, Kimyasal, Biyolojik ve Psikososyal Risk Etmenleri, Ergonomi, Korunma Politikaları; Kaynak İşlerinde, Elektrikle Çalışmalarda, Kaldırma Araçlarında, Motorlu Araçlarda, El Aletlerinde ve Bakım - Onarım İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği; Yangın, Acil Durum Planları, Sağlık ve Güvenlik İşaretleri, Havalandırma ve İklimlendirme Prensipleri; Basıncı Kaplarla Çalışmalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, Kapalı Alanlarda Çalışmalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, Ekranlı Araçlarla Çalışmalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, Elle Kaldırma ve Taşıma İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Yüksekte Çalışmalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Ekipmanlarının Tasarım, İmalat ve Kullanımında İş Sağlığı ve Güvenliği; İnşaat İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Maden İşyerlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği, Kişisel Koruyucu Donanımlar; İş Kazaları, Sağlık Gözetimi ve Meslek Hastalıkları, İş Güvenliği Yönünden Yapılması Gereken Kontroller ve Düzenlenecek Belgeler; Ağır ve Tehlikeli İşler, Çalışma Yaşamında Özel Risk Grupları, Vardiyalı Çalışma ve Gece Çalışması; Çalışma Hayatında Etik, Yetişkin Eğitimi, İşyerinde Sağlık Güvenlik Eğitimi ve İletişim; Risk Yönetimi ve Değerlendirmesi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Concepts of Occupational Health and Safety, Occupational Health and Safety Overview and Safety Culture, Occupational Health and Safety in Turkey and in the World; Basic Law, Labor Law, National and International Organizations and Agreements, Labor Health and Security in Laws; Occupational Health and Safety Services, Occupational Health and Safety Committees, Occupational Health and Safety Management Systems; Workplace Surveillance, Work Hygiene, Workplace Building and Attachments; Physical, Chemical, Biological and Psychosocial Risk Factors, Ergonomics, Protection Policies; Occupational Health and Safety in Welding Works, Electrical Works, Lifting Vehicles, Motor Vehicles, Hand Tools and Maintenance - Repair Works; Fire, Emergency Plans, Health and Safety Signs, Ventilation and Air Conditioning Principles; Occupational Health and Safety in Working with Pressure Vessels, Occupational Health and Safety in Working in Indoor Areas, Occupational Health and Safety in Working with Displayed Vehicles, Occupational Health and Safety in Occupational Occupations, Occupational Health and Safety in Occupational Occupations, Occupational Health in the Design, Manufacture and Use of Occupational Equipment and Security; Occupational Health and Safety in Construction Workplaces, Occupational Health and Safety in Mine Workplaces, Personal Protective Equipment; Occupational Accidents, Health Surveillance and Occupational Diseases, Controls to be done due to Job Security and Documents to be Issued; Heavy and Dangerous Work, Special Risk Groups in Working Life, Shift Work and Night Work; Ethics in Working Life, Adult Education, Health and Safety Education and Communication in the Workplace; Risk Management and Evaluation

Dersin Amacı :

Dersin amacı iş güvenliği ve sağlığı ile ilgili temel kavram ve prensipleri benimseterek öğretmektir.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of the course is to teach basic concepts and principles related to work safety and health.

Ders Notları :

• Yılmaz, F., "İş Sağlığı ve Güvenliği Ders Notları" • Yelekcı, M., "İşçi Sağlığı-İş Güvenliği İş Emniyeti" • Esin, A., ESİN "İş Sağlığı ve Güvenliği"

Ders Notları (İngilizce): • Yılmaz, F., "Lecture Notes on Occupational Health and Safety" • Yelekcı, M., "Occupational Health and Safety at Work" • Esin, A., ESİN "Occupational Health and Safety"

Ders Kodu : AİT175	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Modern Türkiye’nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Occurring opinions , principles and eandnts during the establishment and deandlopment of modern Turkey.

Dersin Amacı :

Türk Gençliği’ni millî, insanî, manevî ve kültür değerlerinin bilincinde, Atatürk’ün kurduğu Türkiye Cumhuriyeti’nin birer ferdi olarak, devletine karşı görev ve sorumluluklarını bilen, Türk Devleti’nin ülkesi ve milleti ile bölünmez bir bütün olduğuna inanan ve bundan haklı bir gurur duyan, Atatürk İlkeleri’ni yürekten anlayarak, içtenlikle benimseyen, bu inançlardan aldığı güçle memleketine daha yararlı olmaya çalışan kimseler olarak yetiştirmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To prepare students for Professional life as broad-minded, competitiand , modern and successful individuals. The programme is directed towards students to follow the path of science under the guidance of our leader Mustafa Kemal Atatürk, who thought us, in his own words, that "The greatest virtue in his life and science"

Ders Notları :

Anlatım, soru-cevap ve tartışma.

Ders Notları (İngilizce): Lecturing, question-answer and discussion.

Ders Kodu : TRD175	Ders Adı : Türk Dili I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Anlatım yöntemleri ve düşünceyi geliştirme yolları, kompozisyon bilgileri, cümle bilgisi, form yazıları, sözlü ve yazılı edebî türler, fiilde çatı ve fiilimsiler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Expression methods and ways of developing thought, composition information, sentence knowledge, form writings, oral and written literary types, verb verbs and verbs.

Dersin Amacı :

Öğrenciye anlatım yöntemlerini bilme, metin türlerini ayırt etme, okuduğu ve dinlediği bir metni anlama, edebî ve bilimsel metinleri inceleyip not çıkarma, topluluk önünde sunum yapabilme becerilerini kazandırmak, öğrencinin kitap okuma alışkanlığını geliştirmek, ona çeşitli dil bilgisi kurallarını kavratmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach the student the skills of knowing expression methods, distinguishing text types, understanding a text he reads and listens, taking notes by examining literary and scientific texts, making presentations in front of the public, developing the student's habit of reading books, making him understand various grammar rules.

Ders Notları :

Ders notu,soru-cevap,sunum,anlatım,tartışma ve problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Lecture notes, question and answer, presentation, lecture, discussion and problem solving.

Ders Kodu : MAT111	Ders Adı : Matematik I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Sayılar ve sayı kümeleri, Üslü ve köklü ifadeler, Eşitsizlikler, Cebirsel ifadeler ve özdeşlikler, Birinci ve ikinci denklemler ve çözümleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Numbers and number sets, Exponents and radical expressions, Inequalities, Algebraic expressions and identities, First and second equations and their solutions.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencilere temel matematik bilgilerini öğretmek, alanında matematiksel bir alt yapı oluşturmaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The purpose of this course is to provide students with basic mathematical knowledge and to create a mathematical background in the field.

Ders Notları :

Genel Matematik - Yrd.Doç.Dr. Veysel Atasoy Temel Matematik - Yrd.Doç.Dr.Gökhan Çuvalcıoğlu

Ders Notları (İngilizce): General Mathematics - Asist. Prof. Veysel Atasoy Basic Mathematics - Asist. Prof.Gökhan Çuvalcıoğlu

Ders Kodu : YDİ175	Ders Adı : İngilizce I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bu ders, üniversite öğrencilerinin kendi alanlarında yürüttükleri her türlü akademik faaliyette okuma, konuşma, dinleme ve yazma becerilerini belirli bir etkinlikte kullanabilmelerini sağlayacak biçimde tasarlanmıştır. Bu derste ilgi çekici bağlamlar yaratılarak, dilin işlevliğini artırıcı alıştırmalar verilerek, dilin gerçek iletişim becerilerinde kullanımı gösterilerek öğrencilerin dilsel ve iletişimsel yetileri geliştirilecek ve yabancı dil yeterlikleri artırılabacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This course has been designed to make university students be able to use reading, writing, listening and speaking skills in any activity related to their fields. Interesting contexts and exercises have been created aiming to increase functionality of the language and use of the language in real life situations is given. By this way students' linguistic and communication skills will develop and their foreign language proficiency level will increase.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencinin temel İngilizce bilgisi kazanarak dinlediğini ve okuduğunu anlama ve kendini İngilizce olarak ifade etme becerilerini geliştirmektir.

Dersin Amacı (İngilizce):

The purpose of this course is to have students gain basic knowledge of English to develop their listening and reading comprehension skills and express themselves in English.

Ders Notları :

Grammar Deep, Basic Grammar of English, Grammar Wizard, Oxford English for Life

Ders Notları (İngilizce): Grammar Deep, Basic Grammar of English, Grammar Wizard, Oxford English for Life

1.SINIF BAHAR				
---------------	--	--	--	--

Ders Kodu : YDİ176	Ders Adı : İngilizce II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bu ders, üniversite öğrencilerinin kendi alanlarında yürüttükleri her türlü akademik faaliyette okuma, konuşma, dinleme ve yazma becerilerini belirli bir etkinlikte kullanabilmelerini sağlayacak biçimde tasarlanmıştır. Bu derste ilgi çekici bağlamlar yaratılarak, dilin işlevliğini artırıcı alıştırmalar verilerek, dilin gerçek iletişim becerilerinde kullanımı gösterilerek öğrencilerin dilsel ve iletişimsel yetileri geliştirilecek ve yabancı dil yeterlikleri artırılabacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This course has been designed to make university students be able to use reading, writing, listening and speaking skills in any activity related to their fields. Interesting contexts and exercises have been created aiming to increase functionality of the language and use of the language in real life situations is given. By this way students' linguistic and communication skills will develop and their foreign language proficiency level will increase.

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı, öğrencinin temel İngilizce bilgisi kazanarak dinlediğini ve okuduğunu anlama ve kendini İngilizce olarak ifade etme becerilerini geliştirmektir

Dersin Amacı (İngilizce):

The purpose of this course is to have students gain basic knowledge of English to develop their listening and reading comprehension skills and express themselves in English

Ders Notları :

Yüz Yüze, Soru Cevap, Sunum, Anlatım, Tartışma ve Problem Çözme

Ders Notları (İngilizce): Face to Face, Question answer, Presentation, Narration, Discussion and Problem-solving

Ders Kodu : MAT112	Ders Adı : Matematik II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İÇeriği :

Yüz yüze

Üstel fonksiyonlar Logaritma Limit Süreklilik Türev İntegral

Dersin İÇeriği (İngilizce):

Face to face

Exponential functions logarithm Limit Continuity Derivative İntegral

Dersin Amacı :

Öğrenciye bu derste, üstel fonksiyonlar ve logaritmalar, limit ve süreklilik, türev ve integral ile ilgili matematiksel becerileri mesleklerinde uygulayabilme yeterlikleri kazandırılacaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The student in this course, exponential functions and logarithms, limits and continuity, derivative and integral gain related to the qualifications to apply mathematical skills in their professions.

Ders Notları :

Anlatma, Soru cevap

Ders Notları (İngilizce): Lecture, question and answer

Ders Kodu : RSP102	Ders Adı : Genel Muhasebe	T+U : 3+1	Kredi : 3,50	Akts : 6
---------------------------	----------------------------------	------------------	---------------------	-----------------

Dersin İÇeriği :

Genel muhasebe tanım ve kavramları dönen varlıklar , duran varlıklar KVKYK ,UVYK, öz kaynaklar, bilanço ve gelir tablosu hesapları

Dersin İÇeriği (İngilizce):

General accounting definitions and concepts in current assets, fixed assets kvyk, uvyk, share holders', equity, balance sheet and income statement accounts

Dersin Amacı :

Genel muhasebe kavramlarını ,uygulanan muhasebe programlarını vererek öğrencileri kamu ve özel sektöre hazırlamak.

Dersin Amacı (İngilizce):

General accounting concepts, giving students the accounting programs to prepare the public and the private sector.

Ders Notları :

Genel Muhasebe, Prof Dr. Vasfi Haftacı. Genel Muhasebe Mehmet Ali Feyiz.

Ders Notları (İngilizce): General accounting, Prof Dr. Vasfi Haftacı. General accounting. Mehmet Ali Feyiz.

Ders Kodu : URS104	Ders Adı : SEÇ I: Yenilenebilir Enerji Kaynakları	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İÇeriği :

Biyoenjeri, Biyodizel, Biyogaz, Hidrokinamik ve Hidroeletirik Enerji, Hidroeletirik Santraller, Dünyadaki ve Türkiye'deki Önemi, Okyanus Enerjisi Önemi ve Çeşitliliği, Hidrojen Enerjisi, Güneş Enerjisi, Güneş Enerjisi Kullanım Alanları, Rüzgar Enerjisi, Rüzgar Oluşumu ve Sınıflandırılması, Jeotermal Enerji, Jeotermal Enerjinin Kullanımı, Dünyada ve Türkiye'de Jeotermal Enerji

Dersin İÇeriği (İngilizce):

Bioenergy, Biodiesel, Biogas, Hydrokinamic and Hydroelectric Energy, Hydroelectric Power Station, Importance of in Turkey and World Wide., Importance of Ocean Energy and Diversity, Hydrogen Energy, Solar Energy, Application of Solar Energy, Application of Solar Energy, Wind Power, Wind Formation and Classification, Geothermal Energy, Usage of Geothermal Energy, Geothermal Energy on Turkey and World Wide

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı öğrencileri, insanlığın sürdürülebilir geleceği için en önemli enerji kaynağı olan yenilenebilir enerji hakkında ayrıntılı biçimde bilgilendirmektedir.

Dersin Amacı (İngilizce):

This course aims at teaching students in detail about renewable energy, the most important energy sources for a sustainable future of humankind.

Ders Notları :

Yenilenebilir Enerji Kaynakları,A.Ü.Açıköğretim Fakültesi Yayını,2010,Eskişehir.

Ders Notları (İngilizce): Renewable Energy Resources, A.Ü. Open Education Faculty Publication, 2010, Eskişehir.

Ders Kodu : URS110	Ders Adı : SEÇ: Girişimcilik	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İÇeriği :

Girişimcilik, Girişimcilik Süreçleri, İç Girişimcilik, Girişimde Yaratıcılık, Girişimde İnovasyon, İş Planı, Girişim Finansmanı, Gelişmiş Ülkelerde Girişimcilik, Gelişmekte Olan Ülkelerde Girişimcilik, Girişimcilik ve Ekonomik Çevre.

Dersin İÇeriği (İngilizce):

Entrepreneurship, Entrepreneurship Processes, Internal Entrepreneurship, Initiative Creativity, Innovation Initiative, Business Plan, Initiative Financing, Entrepreneurship in Developed Countries, Entrepreneurship and Economic Environment,

Dersin Amacı :

Girişimcilik konusunda güncel bilgi vermek, dönem sonunda bu konuda öğrencilerin yeterli bilgi ve beceri ile donanmalarına katkıda bulunmak, öğrencilere ilgili konuda araştırma yaptırtmak ve bunu sınıfta tartışmaya açmak, öğrencilerin girişimcilik konusundaki gizli yeteneklerinin ortaya çıkmasına katkıda bulunmak ve öğrencilere koşulları oluştuğunda uygulayabilecekleri bir girişimcilik projesi hazırlatmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To-date information on entrepreneurship, end of the period to contribute to the navy with sufficient knowledge and skills of students in this regard, encourage them to conduct research on that subject and to discuss it in class, when students contribute to the emergence of hidden talent for entrepreneurship and students with conditions occur they can apply to prepare an entrepreneurship project.

Ders Notları :

GİRİŞİMCİLİK. M. MARANGOZ. 2012 BETA YAY.

Ders Notları (İngilizce): ENTREPRENEURSHIP. M.MARANGOZ. 2012 BETA PUBLISHER.

Ders Kodu : AİT176	Ders Adı : Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Modern Türkiye'nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler

Dersin İçeriği (İngilizce):

Occuring opinions , principles and eandnts during the establishment and deandlopment of modern Turkey.

Dersin Amacı :

Türk Gençliği'ni millî, insanî, manevî ve kültür değerlerinin bilincinde, Atatürk'ün kurduğu Türkiye Cumhuriyeti'nin birer ferdi olarak, devletine karşı görev ve sorumluluklarını bilen, Türk Devleti'nin ülkesi ve milleti ile bölünmez bir bütün olduğuna inanan ve bundan haklı bir gurur duyan, Atatürk İlkeleri'ni yürekten anlayarak, içtenlikle benimseyen, bu inançlardan aldığı güçle memleketine daha yararlı olmaya çalışan kimseler olarak yetiştirmek.

Dersin Amacı (İngilizce):

To prepare students for Professional life as broad-minded, competitiand , modern and successful individuals. The programme is directed towards students to follow the path of science under the guidance of our leader Mustafa Kemal Atatürk, who thought us, in his own words, that "The greatest virtue in his life and science"

Ders Notları :

Anlatım, soru-cevap ve tartışma.

Ders Notları (İngilizce): Lecturing, question-answer and discussion.

Ders Kodu : RSP104	Ders Adı : Tren Mekanîği	T+U : 3+1	Kredi : 3,50	Akts : 6
---------------------------	---------------------------------	------------------	---------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Trenlerin hareket evreleri, Tekerlek – Ray ilişkileri, Araçların yolda yaptığı hareketler. Trenlerin hareketine karşı oluşan dirençler, Güç hesaplamaları Yük hesaplamaları ,Fren emsali, gerekli fren ağırlığının belirlenmesi; Fren ağırlığı hesabı, Rampa – hız diyagramı.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Movement phases of trains, Wheel – Rail relations, Movements of vehicles on the road. Resistance to the movement of trains, Power calculations, Load calculations, Brake precedent, determination of the required brake weight; Brake weight calculation, Ramp – speed diagram.

Dersin Amacı :

Trenlerin ve demiryolu araçlarının ray üzerindeki mekanik davranışlarını fizik kurallarına göre öğrenir. Motor ve cer gücü hesaplamalarını yapar Fren sistemini ve parçalarını öğrenir, fren hesaplamaları yapar

Dersin Amacı (İngilizce):

Learns the mechanical behavior of trains and railway vehicles on the rails according to the laws of physics. Makes engine and traction power calculations

Learns the brake system and its parts, makes brake calculations

Ders Notları :

Öğretim elemanı notları, Veysel Arlı "Demiryolu Mühendisliği" MEGEP

Ders Notları (İngilizce): Instructor notes, Veysel Arlı "Railway Engineering" MEGEP

Ders Kodu : URS108	Ders Adı : SEÇ: Üniversite Kültürü	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : URS112	Ders Adı : SEÇ: Türkiye'de Ulaşım Sistemleri	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : TRD176	Ders Adı : Türk Dili II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Anlatım yöntemleri ve düşünceyi geliştirme yolları, kompozisyon bilgileri, cümle bilgisi, form yazıları, sözlü ve yazılı edebî türler, fiilde çatı ve fiilimsiler.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Expression methods and ways of developing thought, composition information, sentence knowledge, form writings, oral and written literary types, verb verbs and verbs.

Dersin Amacı :

Öğrenciye anlatım yöntemlerini bilme, metin türlerini ayırt etme, okuduğu ve dinlediği bir metni anlama, edebî ve bilimsel metinleri inceleyip not çıkarma, topluluk önünde sunum yapabilme becerilerini kazandırmak, öğrencinin kitap okuma alışkanlığını geliştirmek, ona çeşitli dil bilgisi kurallarını kavratmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

To teach the student the skills of knowing expression methods, distinguishing text types, understanding a text he reads and listens, taking notes by examining literary and scientific texts, making presentations in front of the public, developing the student's habit of reading books, making him understand various grammar rules.

Ders Notları :

Ders notu,soru-cevap,sunum,anlatım,tartışma ve problem çözme.

Ders Notları (İngilizce): Lecture notes, question and answer, presentation, lecture, discussion and problem solving.

Ders Kodu : URS102	Ders Adı : SEÇ I: Kalite Güvence ve Standartları	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Kalite Kavramı, Standart ve Standardizasyon, Standartın üretim ve hizmet sektöründe önemi, Yönetim kalitesi ve standartları, Çevre standartları, Kalite yönetim sistemi modelleri, Stratejik yönetim, Yönetime katılma, Süreç yönetim sistemi, Efqm mükemmellik modeli, Üretimde kalite kontrolü, Muayene ve örnekleme, Toplam Kalite Kontrol, CE işareti, Kaizen kavramı ve felsefesi, Kalibrasyon tanımı ve kalite için önemi

Dersin İçeriği (İngilizce):

The Concept of Quality, Standards and Standardization, the importance of the standard manufacturing and service sector, management quality and standards, environmental standards, Quality management system models, strategic management, participation in management, process management system, the EFQM Excellence Model, the production quality control, inspection and sampling, total quality Control, CE mark, the concept and philosophy of Kaizen, the calibration for the definition and importance of quality

Dersin Amacı :

Bu derste; iş hayatında kalite güvencesi ve standartları ile ilgili yeterliliklerin kazandırılması amaçlanmıştır. Kalitenin bir hayat felsefesi olduğunu; sürekli iyileştirmenin yaşamlarına katmaları gereken bir değer olduğu vurgulanacaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

In this course, quality assurance and standards in work-related qualifications to teach. The philosophy of quality of life is a continuous need to improve the resale price of their lives will be highlighted as a value

Ders Notları :

Ders Notları

Ders Notları (İngilizce): Lecture Notes

Ders Kodu : KPD102	Ders Adı : SEÇ: Kariyer Planlama	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Kariyer tanımı, kariyer Planlaması ve Yönetimi nedir? Kariyer Planlama ve Kariyer Gelişimi, modelleri. Kariyer safhaları : Kişisel tercihlerini bilmek Dünyadaki kariyer eğilimleri Kariyer kuramları (J.Holland- Ann Roe, E. Schein) Özgeçmiş, kapak yazısı ve teşekkür mektubu hazırlama yöntemleri İş dünyasının yeni mezunlardan beklentileri (ara sınav) Etkileyici bir iş görüşmesi nasıl yapılır? Mülakat teknikleri ile ilgili bilgiler Özgeçmişin nasıl doldurulacağını öğrenmek. İnternet aracılığıyla iş başvurusunda bulunmayı ve şirketlerin web sayfalarındaki iş başvuru formlarının nasıl doldurulacağını öğrenmek. İş dünyasından profesyonel bir ziyaretçinin derse katılımının sağlanması ve iş görüşmelerinin aktarılması İşe yerleşme ve Örgütsel kariyer planlamasının birey ve organizasyon açısından kariyer yönetimi, İnsan kaynakları yönetiminde kariyer planlamasının yeri, çalışanların, yöneticilerin ve İK uzmanlarının kariyer yönetimindeki rolleri Kariyer planlama sorunları, özel durumlar: ileri yaştaki çalışanlar, her iki ebeveynin de çalıştığı aileler, kariyer platosu, becerilerin eskimesi, sınırsız kariyer. Ev ve iş-yaşam dengesinin kurulması

Dersin İçeriği (İngilizce):

What is career definition, career Planning and Management? Career Planning and Career Development, models. Career stages: Knowing your personal preferences Career trends around the world Career theories (J.Holland- Ann Roe, E. Schein) Methods of preparing a resume, cover letter and thank you letter Expectations of the business world from new graduates (midterm exam) How to conduct an impressive job interview? Information on interview techniques Learning how to fill out a resume. Learning how to apply for jobs online and how to fill out job application forms on companies' websites. Ensuring the participation of a professional visitor from the business world to the lecture and transferring the business negotiations Career management of job placement and organizational career planning in terms of individual and organization, The place of career planning in human resources management, the roles of employees, managers and HR specialists in career management Career planning issues, special circumstances: older workers, both parents working families, career plateau, skills obsolescence, unrestricted careers. Establishing home and work-life balance

Dersin Amacı :

Dersinin amacı, iş dünyasının hızla değişen ekonomik, sosyal, kültürel, etik ve yasal koşullarında gerçek hayat problemleri ile uyumlu çağdaş kariyer planlama yöntemlerini tanıtmak ve öğrencilerin kendi yaşamlarına uyarlama becerisi kazandırmaktır. Kariyer Planlama, çalışanların değerleri ve ihtiyaçları ile iş deneyimleri ve fırsatları arasında en uygun ilişkiyi kurmayı amaçlayan bir sorun çözme ve karar alma sürecidir. Çalışanların daha mutlu ve işlerinde daha verimli olmalarını sağlar. Geleceğini tahmin edebilen, kendisini neyin beklediğini bilen, amacını ona göre belirleyen, yüksek motivasyona sahip, kendini işine adan çalışanlar yaratır. Bireysel uygulama yapılacak bir derstir. Kariyer planlama ve iş araştırmalarına stratejik bir yaklaşım sağlar.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of the course is to introduce contemporary career planning methods compatible with real life problems in the rapidly changing economic, social, cultural, ethical and legal conditions of the business world and to provide students with the ability to adapt them to their own lives. Career Planning is a problem-solving and decision-making process that aims to establish the most appropriate relationship between the values and needs of employees and their work experiences and opportunities. It enables employees to be happier and more productive in their work. It creates employees who can predict their future, know what awaits them, determine their goals accordingly, are highly motivated and dedicate themselves to their work. It is a course to be applied individually. It provides a strategic approach to career planning and business research.

Ders Notları :

Ders notları

Ders Notları (İngilizce): Lecturer notes

Ders Kodu : URS106	Ders Adı : SEÇ: Mesleki İngilizce	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

2.SINIF GÜZ

Ders Kodu : URS203	Ders Adı : SEÇ: İş Hukuku	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : RSP209	Ders Adı : Kent İçi Raylı Ulaşım Sistemleri I	T+U : 2+1	Kredi : 2,50	Akts : 4
---------------------------	--	------------------	---------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ulaştırma Sisteminin Temelleri, Ulaştırma Sisteminin Karşılaştırılması, Kent İçi Raylı Sistem Taşımacılık Türleri, Kent İçi Raylı Sistem Hesapları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Fundamentals of Transportation System, Comparison of Transportation System, Urban Rail System Transportation Types, Urban Rail System Calculations

Dersin Amacı :

Ulaştırma sistemleri ve kent içi raylı sistemin öğrenilmesi.

Dersin Amacı (İngilizce):

Learning transportation systems and urban rail system.

Ders Notları :

Öğretim Elemanı Notları, Veysel Arlı "Kent İçi Raylı Sistemler"

Ders Notları (İngilizce): Lecturer Notes, Veysel Arlı "Kent İçi Raylı Sistemler"

Ders Kodu : URS213	Ders Adı : SEÇ: Trafik Planlaması ve Uygulanması	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : URS201	Ders Adı : SEÇ: Ölçme ve Kontrol	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yüz yüze / Kumpaslar Mikrometreler Açık ölçümü Yüzey pürüzlülüğü ölçümü Vidaları ölçmek Dişli çarkları ölçmek Masterlar ve optik camlarla yüzey kontrolü yapmak Şekil tolerans kontrolü yapmak Boyut tolerans kontrolü yapmak

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face / Calipers Micrometers Surface roughness measurement of the angle measurement of gear wheels measure Gauges and optical glasses to measure the screws to control the surface surface tolerance control to make the size tolerance control

Dersin Amacı :

Bu derste; Makine parçalarının ölçülmesi ve kontrol edilmesi yeterliliklerinin kazandırılması amaçlanmıştır.

Dersin Amacı (İngilizce):

In this lesson, the measurement of machine parts and control of competence to teach.

Ders Notları :

Ölçme ve kontrol meb kitabı

Ders Notları (İngilizce): Measurement and control ministry book

Ders Kodu : URS209	Ders Adı : Genel Yol Bilgisi	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Karayolu elemanları, boykesit dever hesaplamaları

Dersin İçeriği (İngilizce):

Highway elements, length section superelevation calculations

Dersin Amacı :

Ulaştırma sistemleri tasarımı, planlaması ve analizinde kullanılacak araçları ve metodları tanıtmak, ulaştırma mühendisliği projelendirmesi ve ekonomik analizini öğretmektir.

Dersin Amacı (İngilizce):

To introduce the tools and methods to be used in transportation systems design, planning and analysis, and to teach transportation engineering project planning and economic analysis.

Ders Notları :

Ders kitapları, örnek çalışmalar

Ders Notları (İngilizce): Textbooks, sample works

Ders Kodu : URO201	Ders Adı : İstatistik	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
---------------------------	------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

İstatistiğe giriş ve istatistikte temel kavramlar; betimsel istatistik (merkezi yığılma-yayılma ölçüleri), evren parametrelerinin kestirilmesi (standart hata ve güven aralıkları); korelasyon kavramı ve alternatif korelasyon teknikleri; hipotez testleri, karar verme; fark testleri; ki-kare (chi-square) analizi; ölçek geliştirme süreci; standardizasyon ve adaptasyon işlemleri; paket programlar ile veri analizi ve alternatif programlar.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Introduction to statistics and basic concepts in statistics; Descriptive statistics (measures of central tendency) , the estimation of population parameters (standard errors and confidence intervals); The concept of correlation and alternative correlation techniques ; hypothesis testing , decision-making ; The difference tests; Chi-square (chi- square) analysis; scale development process; standardization and adaptation actions ; data analysis package with programs and alternative programs .

Dersin Amacı :

İstatistikle ilgili temel kavram bilgilerini verme, toplanan verileri tablo ve grafiklerle anlamlı hale getirme, betimsel istatistiklere ilişkin uygulama ve analizleri yapabilme, basit korelasyon analizleri ve bu analizlerin yorumlanması becerilerini kazandırmak.

Dersin Amacı (İngilizce):

Provide information about the basic concepts of statistics , the collected data to make meaningful with tables and graphs , descriptive statistics and perform analysis on the application , a simple correlation analysis and to gain the skills Interpretation of this analysis.

Ders Notları :

UYGULAMALI İSTATİSTİK, ÖZER SERPER.

Ders Notları (İngilizce): APPLIED STATISTICS, ÖZER SERPER.

Ders Kodu : RSP205	Ders Adı : Tren ve Vagon Planlama	T+U : 2+1	Kredi : 2,50	Akts : 4
---------------------------	--	------------------	---------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Tren dizisini oluşturulması ve kontrolü. İstasyonlara trenlerin kabul edilişi ve sevk işlemleri. Tren dizilişleri. Tehlikeli madde ve uzun eşya yüklerinin taşınmasına ait kurallar. Manevralar. Gabari önemi ve ölçümleri.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Creation and control of train sequence. Acceptance and dispatch of trains to stations. Train lineups. Rules for the transportation of dangerous goods and long goods. Maneuvers. Gabar importance and measurements.

Dersin Amacı :

Trenlerin sınıflandırılması numaralandırılması, tren planlaması, yük ve yolcu taşımacılığına ait genel kurallar. Tren dizisinin oluşturulma işlemleri. Tren ve vagon talep ve tahsisleri.

Dersin Amacı (İngilizce):

Classification and numbering of trains, train planning, general rules regarding freight and passenger transportation. The process of creating the train sequence. Train and wagon requests and allocations.

Ders Notları :

Öğretim elemanı notları, Murat ÇIK "Tren Trafiği", (MEGEP)

Ders Notları (İngilizce): Instructor notes, Murat ÇIK "Train Traffic", (MEGEP)

Ders Kodu : URS207	Ders Adı : SEÇ: Yaşam ve Sınav Koçluğu	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : URS211	Ders Adı : SEÇ: Ulaştırma Ekonomisi	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : AFE201	Ders Adı : SEÇ: Afet Yönetimi	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin kapsamı hakkında bilgi verilmesi Afetlerin tarihsel süreci Osmanlı ve Türkiye tarihinde önemli afetler Afet ve risk kavramları afet, risk ve zararlarının azaltılması Afet eğitimleri ve önemi afetlere hazırlık, afetlere müdahale, afet iyileştirmesi Doğal ve beşeri afetler Afetlerin sürdürülebilir kalkınmadaki etkileri İklim değişikliği ve meteorolojik afetler Türkiye’de ve dünyada afet zararlarını azaltma çalışmaları Deprem yönetmeliği, afet yönetiminde etkinlik Afet yönetimi döngüsü, afet terminolojisi Afet yönetiminde koordinasyon, acil ve afet koordinasyon merkezleri Afet yönetiminde etik değerler Dersin genel değerlendirilmesi

Dersin İçeriği (İngilizce):

Giving information about the scope of the course Historical process of disasters Important disasters in Ottoman and Turkish history Disaster and risk concepts disaster, risk and reduction of damages Disaster training and its importance, disaster preparedness, disaster response, disaster recovery Natural and human disasters Effects of disasters on sustainable development Climate change and meteorological disasters Efforts to reduce disaster damage in Turkey and in the world Earthquake regulation, effectiveness in disaster management Disaster management cycle, disaster terminology Coordination in disaster management, emergency and disaster coordination centers Ethical values in disaster management General evaluation of the course

Dersin Amacı :

Öğrencilerin afetler hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlamak. Afet ve afetlere ilişkin bilgi aktarımını sağlayacak, toplumun bilgilendirilmesini sağlayarak farkındalık yaratacak projelerin geliştirilmesine imkan sağlamak

Dersin Amacı (İngilizce):

To provide students with knowledge about disasters. To enable the development of projects that will provide information about disasters and disasters, raise awareness by informing the society

Ders Notları :

Ders notları

Ders Notları (İngilizce): Lecturer notes

Ders Kodu : RSP201	Ders Adı : Demiryolu Taşımacılığı I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yüz yüze

Türk Ticaret Kanunu ve ISO kalite standartlarına uygun şekilde sevkiyatı yapılacak ürünle ilgili bilgileri öğrenebilecek, demir yolu taşımacılığında tarafların sorumluluğunu bilecek ve demir yolu taşıma süreci ile ilgili işlemleri gerçekleştirebilmek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face

Turkish Commercial Code and the ISO quality standard Information about the product will be shipped in accordance with Learn, on the side of railway transport You will know the responsibilities and rail related transportation process To perform the operation.

Dersin Amacı :

Demir yolu taşımacılığı ile ilgili temel bilgi ve becerilerin kazandırıldığı öğrenme materyalidir.

Dersin Amacı (İngilizce):

learning gained basic knowledge and skills related to rail transport is material.

Ders Notları :

Anlatma, soru cevap, gösterip yaptırma, gözlem, Örnek Olay İncelemesi, Beyin Fırtınası

Ders Notları (İngilizce): Lecture, question and answer , demonstration, observation , Case Study, Brain Storming

Ders Kodu : URS205	Ders Adı : SEÇ: Topografya	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	-----------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : STJ201	Ders Adı : Staj	T+U : 0+2	Kredi : 1	Akts : 8
---------------------------	------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Raylı sistem alanlarında yapılan işi uygulamalı olarak öğrenmek ve iş hayatına hazırlık.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Learning practically the work done in rail system areas and preparing for business life.

Dersin Amacı :

Öğrencilerin öğrenim süreleri içinde kazandıkları teorik bilgi ve deneyimlerini pekiştirmek, laboratuvar ve atölye uygulamalarında edindikleri beceri ve deneyimlerini geliştirmek, staj yapacakları işyerlerindeki sorumluluklarını, ilişkileri, organizasyonu, üretim sürecini ve yeni teknolojileri tanımlarını sağlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The aim of Vocational Training is to reinforce students’ theoretical knowledge and experience during their education,, to develop the abilities and experience gained in the laboratory and workshop, and to familiarize students with the responsibilities, relationships, organization, process of production and the developing technologies, in the places of business where they will undergo training.

Ders Notları :

TCDD Eğitim Notları, Öğrenci staj defterleri

Ders Notları (İngilizce): TCDD Training Notes, Student internship notebooks

2.SINIF BAHAR

Ders Kodu : URS212	Ders Adı : SEÇ: Proje Yönetimi	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	---------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : URS210	Ders Adı : SEÇ: Trafikte Belge İşlemleri ve Tekniği	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : URS202	Ders Adı : SEÇ: Araç ve Sürüş Güvenliği	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yüz yüze, Temel kavramlar, Güvenli sürüş teknikleri, Sürücü İle İlgili Güvenli Sürüş Teknikleri, Kişilik, dikkat ve konsatrasyon, sürüş pozisyonu, Kol bacak mesafesi, Ellerin direksiyon üzerindeki konumu, Araç ile ilgili güvenli sürüş teknikleri, Motor, debriyaj, vites, Süspansiyon, silecekler, aynalar, aydınlatma donanımı, korna. Çevre ile ilgili güvenli sürüş teknikleri, Yol ile ilgili Güvenli Sürüş Teknikleri, Virajlar, sollama, Kavşaklar, otoyollar, Sıcak hava, yağmur, sis, kar, buz, rüzgar, gece yolculuğu, uzun süre yolculuk. Fren, lastikler, emniyet kemeri, hava yastığı, yük.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Yüz yüze

Basic concepts, Safe Driving Techniques, Driving Safety Driving Techniques, Personality, attention and concentration, driving position, Arm leg distance, Position of the hands on the steering wheel, Vehicle-related safety driving techniques, Engine, clutch, gearbox, Suspension, wipers, mirrors, lighting equipment, horn. Brake, tires, seat belt, air bag, load. Safe Driving Techniques on the Road, Curves, fading. Junctions, highways, Environmentally safe driving techniques, Hot weather, rain, fog, snow, ice, wind, night journey, long journey.

Dersin Amacı :

Öğrencileri güvenli sürüş teknikleri konusunda bilgilendirmek

Dersin Amacı (İngilizce):

To inform students about safe driving techniques.

Ders Notları :

İLERİ VE GÜVENLİ SÜRÜŞ TEKNİKLERİ EĞİTİM KİTAPCIĞI

Ders Notları (İngilizce): ADVANCED AND SAFE DRIVING TECHNIQUES EDUCATION BOOKLET

Ders Kodu : URS214	Ders Adı : SEÇ: Kaza Yeri İnceleme ve Bilirkişilik	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : RSP202	Ders Adı : Demiryolu Taşımacılığı II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Uluslararası taşımacılık standartlarına uygun şekilde sevkiyatı yapılacak ürünle ilgili bilgileri öğrenebilecek, demir yolu taşımacılığında tarafların sorumluluğunu bilecek ve demir yolu taşıma süreci ile ilgili işlemleri gerçekleştirebilmek.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Face to face

international transport standards information on the product to be shipped in a proper manner you will be able to learn and will be responsible for the railway transport process. perform operations.

Dersin Amacı :

Demir yolu taşımacılığı ile ilgili temel bilgi ve becerilerin kazandırıldığı öğrenme materyalidir.

Dersin Amacı (İngilizce):

learning gained basic knowledge and skills related to rail transport is material.

Ders Notları :

Megep-Raylı Sistem Taşımacılığı-II

Ders Notları (İngilizce): Megep-Rail System Transportation-II

Ders Kodu : RSP212	Ders Adı : Kent İçi Raylı Ulaşım Sistemleri-II	T+U : 2+1	Kredi : 2,50	Akts : 4
---------------------------	---	------------------	---------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin İçeriği (İngilizce):

Dersin Amacı :

Dersin Amacı (İngilizce):

Ders Notları :

Ders Notları (İngilizce):

Ders Kodu : GÖÇ202	Ders Adı : SEÇ : Gönüllülük Çalışmaları	T+U : 1+2	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Yönetim ve Organizasyon Kavramları; Gönüllülük Kavramı ve Gönüllü Yönetimi; Temel Gönüllülük Alanları (Afet ve Acil Durum, Çevre, Eğitim ve Kültür, Spor, Sağlık ve Sosyal Hizmetler vd.); Gönüllü Çalışmalarla İlgili Proje Geliştirme ve Sahada Gönüllü Çalışmalara Katılım; Gönüllü Çalışmalarda Etik, Ahlak, Dini, Geleneksel Değerler ve İlkeler; Kamu Kurumları, Yerel Yönetimler ve Sivil Toplum Kuruluşlarında (STK) Gönüllü Çalışmalara Katılım; Toplumda Risk Grupları ve Gönüllülük; Göçmenler ve Gönüllülük.

Dersin İçeriği (İngilizce):

Management and Organization Concepts; The Concept of Volunteering and Volunteer Management; Basic Volunteering Fields (Disaster and Emergency, Environment, Education and Culture, Sports, Health and Social Services etc.); Project Development Related to Volunteer Work and Participation in Volunteer Work in the Field; Ethics, Moral, Religious, Traditional Values and Principles in Voluntary Work; Participation in Voluntary Work in Public Institutions, Local Administrations and Non-Governmental Organizations (NGO); Risk Groups and Volunteering in Society; Immigrants and Volunteering.

Dersin Amacı :

Bu ders öğrencilere eğitim yaşantıları boyunca edindikleri bilgi, beceri ve birikimleri kullanarak üniversite ile toplum arasındaki bağları güçlendirilmek, insani, sosyal, ekonomik vb. problemlerle toplumda göç ve afetler, engelliler, dezavantajlı gruplar başta olmak üzere çeşitli konu ve sorunlar hakkında duyarlılık kazanmalarını sağlamak; katılacakları ve gerçekleştirecekleri bazı gönüllülük faaliyetleriyle insani, sosyal, kültürel, ahlaki değerlerin ve becerilerin geliştirilmesini sağlamak olup bu amaç doğrultusunda toplumda engelli yaşamı, göç ve afet gibi toplumsal hassasiyetin yüksek olduğu konularda görünürlüğü ve farkındalığı artırmak; böylece öğrencilerin seçecekleri bir gönüllülük alanında, önceden hazırlanacak bir plan dâhilinde bir dönem boyunca gönüllü çalışmalarda görev almalarını ve sonuçlarını paylaşmalarını sağlamayı amaçlamaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

This course provides students with the opportunity to strengthen the ties between the university and the society by using the knowledge, skills and experience they have acquired throughout their education life, and to provide humanitarian, social, economic, etc. to raise awareness about problems and various issues and problems in society, especially about migration and disasters, the disabled, and disadvantaged groups; To ensure the development of human, social, cultural, moral values and skills through some volunteering activities they will participate in and carry out, and to increase visibility and awareness in the society on issues such as disability life, migration and disaster, where social sensitivity is high; thus, it aims to enable students to take part in voluntary work for a period of time within a plan to be prepared in advance in a volunteering field of their choice and to share their results.

Ders Notları :

Ders notları

Ders Notları (İngilizce): Lecturer notes

Ders Kodu : RSP210	Ders Adı : Raylı Sistem Trafiği	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 6
---------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Tren trafik planları İstasyon ve anayol düzensizlikleri manevra işlemleri trafik sistemleri orer ve grafik yorumlamaları sinyalizasyon

Dersin İçeriği (İngilizce):

Train traffic plans Station and highway irregularities maneuvering operations traffic systems order and graphic interpretations signaling

Dersin Amacı :

Tren trafiğini planlar, yönetir ve demiryolu trafik sistemlerini öğrenir.

Dersin Amacı (İngilizce):

Plans and manages train transfers and learns traffic systems.

Ders Notları :

Öğretim elemanı notları, Murat ÇIK "Tren Trafiği", (MEGEP)

Ders Notları (İngilizce): Instructor notes, Murat ÇIK "Train Traffic", (MEGEP)

Ders Kodu : URS206	Ders Adı : SEÇ: Halkla İlişkiler	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Halkla ilişkilerin oluşum ve gelişmesi Türkiye'de halkla ilişkilerin oluşum ve gelişmesi Halkla ilişkiler mesleğinde yapılan temel işler halkla ilişkilerde iletişim planlaması

Dersin İçeriği (İngilizce):

Turkish Commercial Code and the ISO quality standard Information about the product will be shipped in accordance with Learn, on the side of railway transport You will know the responsibilities and rail related transportation process To perform the operation.

Dersin Amacı :

Özel ve Kamu işletmelerinde halkla ilişkilerin önemini benimsetmek

Dersin Amacı (İngilizce):

learning gained basic knowledge and skills related to rail transport is material.

Ders Notları :

ÖZGÜR, A.Z.,(Ed.), 2018,Halkla İlişkiler, AÖF Yay., Eskişehir

Ders Notları (İngilizce): ÖZGÜR, A.Z.,(Ed.), 2018,Halkla İlişkiler, AÖF Yay., Eskişehir

Ders Kodu : URS208	Ders Adı : SEÇ: Lojistik Yönetim	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Bu ders, lojistik hizmetlerinin ve tedarik zinciri faaliyetlerinin planlanması ve yönetimini incelemektedir. Fiziksel dağıtım ve lojistiğe giriş, lojistik sistemleri, ürün ve lojistik, lojistik ve tedarik zinciri yönetimi, sipariş yönetimi ve müşteri hizmetleri, envanter yönetimi prensipleri, dağıtım merkezleri ve ambarlama, lojistik maliyet analizleri ve trade-off, bilgi teknolojileri ve elektronik lojistik, dış kaynak kullanımı ve üçüncü parti lojistik, tedarikçi seçimi ve geliştirilmesi, talep yönetimi, hızlı tepki, satıcı bazlı envanter yönetimi, lojistik opsiyonları, stratejik işbirlikleri ve performans ölçümü üzerinde durulan başlıca konulardır. Ayrıca, satın alma, malzeme yönetimi ve çok firmalı lojistik planlama konuları üzerinde de durulacaktır.

Dersin İçeriği (İngilizce):

This module examines logistics services and planning and management of supply chain activities. The main subjects are physical distribution, introduction to logistics, logistics systems, product and logistics, logistics and supply chain management, order mangement and customer service, inventory management principles, distribution centers and warehousing, cost analysis of logistics and trade-off, information Technologies and electronic logistics, outsourcing and third part logistics, supplier selection and development, demand management, quick response, inventory management based on buyers, logistics optionsi strategic colloboration and performance measurement. In addition, the subjects regarding purchasing, material management and multiple firm logistics planning will be emphasized.

Dersin Amacı :

Dersin amacı, öğrencileri nitelikli işgücüne ihtiyaç duyan lojistik sektörüne hazırlamaktır.

Dersin Amacı (İngilizce):

The purpose of this module is to prepare student for logistics sector that requires qualified workforce.

Ders Notları :

LOJİSTİK YÖNETİMİ Ders Kitabı ANADOLU ÜNİVERSİTESİ yayınları

Ders Notları (İngilizce): LOGISTICS MANAGEMENT Textbook ANADOLU UNIVERSCITY publications

Ders Kodu : İAY202	Ders Adı : SEÇ: İlk ve Acil Yardım	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 4
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

İlk yardım temel uygulamaları, Birinci ve ikinci değerlendirme, Yetişkin temel yaşam desteği, Çocuk ve bebeklerde temel yaşam desteği, Solunum yolu tıkanıklığında ilkyardım, Dış ve iç kanamalar, Yara ve yara çeşitleri, Bölgesel yaralanmalarda, baş ve omurga kırıklarında ilkyardım, Üst ekstremitte kırık, çıkık ve burkulmalarında ilkyardım, Kalça ve alt ekstremitte kırık, çıkı ve burkulmalarında ilkyardım, Medikal acillerde ilkyardım, Zehirlenmeler, sıcak çarpması, yanık ve donmalarda ilkyardım, Hasta ve yaralı taşıma teknikleri Kısa mesafede hızlı taşıma teknikleri, Sedye oluşturarak hasta ve yaralı taşıma teknikleri

Dersin İçeriği (İngilizce):

First aid basic applications, First and second assessment, Adult basic life support, Basic life support in children and infants, First aid in respiratory tract obstruction, External and internal bleeding, Wound and wound types, First aid in regional injuries, head and spine fractures, Upper extremity fracture, dislocation and sprains, First aid in hip and lower extremity fractures, dislocations and sprains, First aid in medical emergencies, First aid in poisonings, heat stroke, burns and frostbite, Patient and injured transport techniques, Fast transport techniques in short distances, Patient and injured transport techniques by forming a stretcher

Dersin Amacı :

İlk yardımın temel ilkeleri, temel yaşam desteği, yaralanmalarda ilk yardım, kırık, çıkık ve burkulmalarda ilk yardım, medikal acil durumlarda ilk yardım ve uygun hasta taşıma teknikleri ilgili yeterlikleri kazandırmak amaçlanmıştır.

Dersin Amacı (İngilizce):

Basic principles of first aid, basic life support, first aid in injuries, first aid in fractures, dislocations and sprains, first aid in medical emergencies and appropriate patient transport techniques are aimed to gain competencies.

Ders Notları :

Ders notları

Ders Notları (İngilizce): Lecturer notes

Ders Kodu : URS204	Ders Adı : SEÇ: Meslek Etiği	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
---------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Etik ve ahlak kavramlarını incelemek Etik sistemlerini incelemek Ahlakın oluşumunda rol oynayan faktörleri incelemek Meslek etiğini incelemek Mesleki yozlaşma ve meslek hayatında etik dışı davranışların sonuçlarını incelemek Sosyal sorumluluk kavramını incelemek

Dersin İçeriği (İngilizce):

Examine the ethical and moral concepts Examine the ethical systems of investigate the factors that play a role in the formation of Morality Examine the ethics of profession Analyzing the results of unethical behavior and corruption, and professions of professional life Examine the concept of social responsibility

Dersin Amacı :

Bu derste meslek etiği ile ilgili yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Dersin Amacı (İngilizce):

This course aims at teaching the competencies related to professional ethics.

Ders Notları :

Anlatım, soru cevap, tartışma

Ders Notları (İngilizce): Expression, question and answer, discussion

Ders Kodu : URO202	Ders Adı : Bilgisayar Destekli Çizim	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 5
---------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ekran düzenleme ve çizim yardımcı komutlarıyla BDÇ yazılımını çalıştırma seçeneklerini seçme, ekran görüntü ve çizim ayarlarının yapma ve BDÇ yazılımını kapatma, temel çizim komutlarını kullanarak çizim yapma ve koordinat sistemlerini kullanma, çizim komutlarını kullanarak teknik resim çizme ve çizimlere yazı ekleme, düzenleme komutlarını kullanabilme, çizim elemanlarının özelliklerini değiştirme, çizim elemanlarını çoğaltma, ölçülendirme ayarlamasını yapma, ölçülendirme komutlarını kullanma, Ölçüleri değiştirmek, yüzey işleme işareti eklemek ve tolerans eklemek, BDÇ yazılımları arasında 2B (iki boyutlu) veri transferi yapabilme, 2B (iki boyutlu) veri transferi için dosya uzantılarını kullanma, çıktı alınarak tanımlanmış yazıcı seçimini yapma, çıktı almada kullanılacak kâğıt boyutunun seçimini yapma, çıktı alınacak alanı belirlemek, yazdırma ölçeğini seçebilme, Yüz yüze / Üç boyutlu çizim program komutları ve BDÇ yazılımının çalıştırma, menü ve araç çubuklarının kullanma, taslak çizim yapmak ve taslak çizim komutlarının çalıştırma, taslak ölçülendirme komutlarının kullanım, 3B katı modelleme yapmak, döndürerek katı oluşturma ve süpürerek katı oluşturma, katı modellerde aynalama, 3B yüzey modelleme, 3B model montajı, 3B modelin teknik resmini oluşturma, temel görünüşün oluşturulması, yardımcı görünüşlerin oluşturulması ve görünüşlerin ölçülendirilmesi, BDÇ yazılımları arası veri dönüşümleri yapmak.

Dersin İçeriği (İngilizce):

CAD software on-screen editing and drawing commands help you select options, make settings for screen display and drawing off and CAD software, basic drawing commands and the coordinate systems using drawing, technical drawing and drawings using the drawing commands to add text, use editing commands, drawing Changing the properties of elements, the elements of drawing replication, scaling adjustment, making use dimensioning commands, change dimensions, surface treatment and to add your sign to add tolerance, CAT software for 2D (two-dimensional) data transfer ability, 2D (two-dimensional) data transfer using file extensions for , the output is defined based on the selection of the printer, making the output paper size used in making the selection, making the output to determine the area, choose the print scale, Face to face / Three-dimensional drawing program commands and computer-aided drawing software the run, Agreements using menus and toolbars, Make a sketch and execute commands, Draft-dimensioning commands the use, Three-dimensional solid modeling, Creating a solid by rotating and creating a solid by sweeping, Mirroring at the solid models. Three-dimensional surface modeling, Midterm Exam, Three-dimensional model of the assembly, Three-dimensional model of the assembly, a technical drawing of the three-dimensional model, The creation of the basic appearance, The creation of supporting appearances and Measurements of the appearances, Between computer-aided drawing softwares to do data transformations.

Dersin Amacı :

Bu derste; bilgisayar destekli iki boyutlu çizim yapmak yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmıştır.

Dersin Amacı (İngilizce):

This course is to teach the competencies of computer-aided two-dimensional drawing.

Ders Notları :

AutoCAD 2002-2004 Prof. Dr. İbrahim KADI, Yrd. Doç. Dr. Mustafa UÇAR Gazi Kitabevi

Ders Notları (İngilizce): AutoCAD 2002-2004 Prof. Dr. İbrahim KADI, Doç. Assist. Mustafa UÇAR Gazi Publishing