



Savunma Sanayi Eğitimleri

- Füze Sistem Tasarımı Projelendirme Sertifika Programı
- Model Tabanlı Savunma Sistem Tasarımı Sertifika Programı
- IPC-Elektrik Elektronik Sektöründe Uluslararası Üretim Standartları Eğitimi (A-600, 610, 620, J-STD-001, 7711-7721)
 - AS 9100 Uzay ve Havacılık Standardı
 - Savunma Sanayi Kaynak Yönetimi Eğitimi
 - Savunma Sanayi Farkındalık Eğitimi
 - CMM Eğitimi
 - Hafif Silah Mühimmatı Eğitimi
 - Silah Bakım Onarım Eğitimi
 - Teknoloji Yönetimi Eğitimi
- Havacılık Sektöründe CNC ve CAM Kullanımı ile Üretim Teknikleri Eğitimi
- Aviyonik Sistemler Eğitimi



Ayrıntılı bilgi için: 0552 035 52 13
www.otusem.ostimteknik.edu.tr

otusem@ostimteknik.edu.tr
0312 386 10 92

FÜZE SİSTEM TASARIMI PROJELENDİRME SERTİFİKA PROGRAMI

Savunma Sanayinde Yerinizi Alın...

**FÜZE SİSTEM TASARIMI
PROJELENDİRME
SERTİFİKA PROGRAMI**

21 - 24 Mart 2024
4 Gün (32 Saat)
Teorik ve Uygulamalı Eğitim

Dr. Arif Emre ÖRÜN
Savunma Teknolojileri Uzmanı

Ayrıntılı bilgi için: 0552 035 52 13
www.otusem.ostimteknik.edu.tr

otusem@ostimteknik.edu.tr
0312 386 10 92

OTÜSEM
Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Savunma Sanayii Araştırma ve Uygulama Merkezi

Genel Bilgiler

Eğitim Tarihi : (21 - 24 Mart 2024)

Eğitim Süresi : 32 Saat

Eğitim Yeri: Yüz yüze

Eğitim Ücreti : 8.500,00 TL (KDV Dahil)

Ödeme Bilgileri: OSTİM Teknik Üniversitesi İktisadi İşletmesi, Akbank OSTİM Sanayi Sitesi Şb. IBAN No:TR52 0004 6006 0388 8000 1728 51

Kesin kayıt için eğitim ücretini yukarıdaki İban numarasına EFT veya Havale ile yapıp ödeme dekontunuz ile birlikte aşağıdaki bilgileri;

Adınız Soyadınız:

TC Kimlik Numaranız:

Cep Telefonu Numaranız:

E-Posta adresiniz:

Fatura bilgileriniz:

otusem@ostimteknik.edu.tr adresine mail atmanız yeterlidir.

Hava Savunma Füzesi; sistem gereksinimlerinin belirlenmesi, doğrulama ve geliştirme süreçleri ile iç bileşenleri hakkında bilgiler edinebilir ve bu alanda meslek sahibi olabilirsiniz.

Eğitim İçeriği:

- Literatür bilgisi kapsamında Yerli ve Yabancı menşeli hava savunma sistemlerinin tanıtımı
- Tehdit tanımlama, hedeflerin sınıflandırılması ve harp başlığı
- Proje paydaş/yüklenici isterleri ve gereksinim analizi
- Çevresel koşulların tanımlanması
- Uçuş mekaniği ve itki sistemi modellemesi
- Arayıcı Başlık ve Güdüm sistemi
- Mekanik tasarım ve malzeme seçimi
- Isı yönetimi ve füze iç gücü
- Bütünleme, entegrasyon, nakliye ve depolama usulleri

Kimler Katılnmalı:

- Havacılık ve Uzay Mühendisleri,
- Uçak Mühendisleri,
- Sistem mühendisleri,
- Mekatronik Mühendisleri,
- Elektrik Elektronik Mühendisleri,
- Makine Mühendisleri, Savunma Sanayii çalışanları,
- Savunma sanayi proje yürütücüleri ve sistem mühendisleri,
- Hava Savunma Sistemleri alanında ilgili kişiler,
- Teknofest Takımları,
- Hava Savunma Sistemleri alanında çalışanlar ve bu konulara ilgi duyanlar.

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

MODEL TABANLI SAVUNMA SİSTEM TASARIMI SERTİFİKA PROGRAMI

MODEL TABANLI SAVUNMA SİSTEM TASARIMI SERTİFİKA PROGRAMI

EĞİTMEN: Muhlis ÇEVİK
Savunma Teknolojileri Sistem Mühendisi

7 - 10 Mart 2024
4 Gün (32 Saat) Teorik ve Uygulamalı Eğitim

Savunma Sanayinde Yerinizi Alın

Ayrıntılı bilgi için: 0552 035 52 13
www.otusem.ostimteknik.edu.tr

otusem@ostimteknik.edu.tr
0312 386 10 92

OTÜSEM
Orta Doğu Teknik Üniversitesi
Savunma Sistemleri Enstitüsü

Genel Bilgiler

Eğitim Tarihi : (07 - 10 Mart 2024)

Eğitim Süresi : 32 Saat

Eğitim Yeri: Yüz yüze

Eğitim Ücreti : 8.500,00 TL (KDV Dahil)

Ödeme Bilgileri: OSTİM Teknik Üniversitesi İktisadi İşletmesi, Akbank OSTİM Sanayi Sitesi Şb. IBAN No:TR52 0004 6006 0388 8000 1728 51

Kesin kayıt için eğitim ücretini yukarıdaki İban numarasına EFT veya Havale ile yapıp ödeme dekontunuz ile birlikte aşağıdaki bilgileri;

Adınız Soyadınız:

TC Kimlik Numaranız:

Cep Telefonu Numaranız:

E-Posta adresiniz:

Fatura bilgileriniz:

otusem@ostimteknik.edu.tr adresine mail atmanız yeterlidir.

Sistem gereksinimlerinin oluşturulması için mimari modelleme, sistem tasarımı için mimari modelleme ve simülasyonu, gereksinimlerin model ile bağlanması, kinematik tasarım, simulink ile kinematik tasarım mimari modelleme konuları ele alınacaktır.

Eğitim İçeriği:

- SysML Dili
- SysML Temel Şematikleri
- Cameo MTSM Aracı
- Magicgrid Model Tasarım Metodu
- Sistem Gereksinimin Oluşturulması için Modelleme (Problem Alanı)
- Sistem Mimari Tasarım için Modelleme (Çözüm Alanı)
- Kinematik Tasarım
- Simulink Kinematik Tasarım Modeli

Kimler Katılmalı:

- Savunma Sanayii çalışanları
- Lisansüstü öğrenciler
- Füze ve Mühimmat Sistemleri alanında ilgili kişiler
- Hava Savunma Sistemleri alanında çalışanlar ve bu konulara ilgi duyanlar.

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

IPC-Elektrik Elektronik Sektöründe Uluslararası Üretim Standartları Eğitimi



SAVUNMA VE ELEKTRONİK SANAYİ
FİRMA VE ÇALIŞANLARINA ÖZEL

IPC
STANDARTLARI
CİS EĞİTİM
PROGRAMI

26 ŞUBAT - 3 MART 2024

Eğitmen
Ersin ÖZALAYBEY

IPC - JSTD-001, IPC-7711-21
IPC-A-600; IPC-A-610; IPCWHMA-A-620

Ayrıntılı Bilgi İçin: 0552 035 52 13
www.otusem.ostimteknik.edu.tr

otusem@ostimteknik.edu.tr
0312 386 10 92

OTÜSEM
Orta Doğu Teknik Üniversitesi

J-STD-001:

Requirements For Soldered Electrical and Electronic Assemblies
(Elektrik ve Elektronik Kart Takımlarında Lehimleme Gereklileri)

IPC 7711-7721 :

Rework / Repair and Modification Program
(Elektronik Kart Takımlarında Yeniden İşleme, Onarım ve Modifikasyon Standardı)

IPC-A-610 :

Acceptability of Electronic Assemblies
(Elektronik Kart Takımlarında Kabul Edilebilirlik Kriterleri)

IPC/WHMA-A-620 :

Requirements and Acceptance for Cable and Wire Harness Assy

IPC/A-600 :

Discrimination Standards
(Baskı devre kart üretimine ve kontrolüne kılavuzluk eden bir standart)
(Kablaj Takımlarında Kabul Edilebilirlik Kriterleri ve Gereklilikleri)

Savunma, Elektronik, Otomotiv ve Medikal Sanayi Firma ve Çalışanlarına Özel!

IPC Standartları Eğitimi, elektronik endüstrisinde tasarım yapan, baskı devre kartı üreten ve elektronik montaj yapan firmaların rekabetini sürdürmesine ve üretimde kalite ve tercih edilebilirliklerini artırmalarına katkı veren bir bilgilendirme eğitimidir. Özellikle Savunma, Elektronik ve Medikal Sektörde ana yükleniciler tarafından üretici firmalardan istenmektedir.

Eğitim Programı	Süre		Eğitim Tarihi	Eğitim Ücreti (TL-KDV Dahil)
	Gün	Saat		
IPC/WHMA-A-620	2	16	26-27 Şubat 2024	5.000,00
IPC-A-610	3	24	28-29 Şubat - 1 Mart 2024	5.000,00
IPC / J-STD-001				6.000,00
IPC / 7711-7721	1	8	2 Mart 2024	6.000,00
IPC-A-600	1	8	3 Mart 2024	5.000,00

Kimler Katılabilir;

- Elektronik, savunma, medikal vb. setörde faaliyet gösteren firma çalışanları
- Bu alanda çalışmak ve yeterlilik sahibi olmak isteyenler
- IPC Standartlarını öğrenerek bilgi ve deneyim sahibi olmak isteyenler
- Teknikerler
- Teknisyenler
- Mühendisler

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

AS 9100 UZAY VE HAVACILIK KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ



AS 9100
TEMEL İÇ TETKİKÇİ
EĞİTİMİ

EĞİTMEN
ŞULE KURTUL ÖZDEMİR
KALİTE MÜHENDİSİ

Temel Eğitim
1 - 2 Mart 2024

İç Tetkikçi Eğitimi
8 - 9 Mart 2024

Ayrıntılı bilgi için: 0552 035 52 13
www.otusem.ostimteknik.edu.tr

otusem@ostimteknik.edu.tr
0312 386 10 92

OTÜSEM
OSTİM Teknik Üniversitesi

Genel Bilgiler

Eğitim Tarihi : (1 - 9 Mart 2024)

Eğitim Süresi : Temel Eğitim 16 saat - İç Tetkikçi 16 saat

Eğitim Yeri: Yüz yüze

Eğitim Ücreti :

Temel Eğitim 4.750,00 TL (KDV Dahil)

İç Tetkikçi Eğitim 4.750,00 TL (KDV Dahil)

Eğitim Zamanı: Cuma - Cumartesi 09:00 17:00

Ödeme Bilgileri: OSTİM Teknik Üniversitesi İktisadi İşletmesi, Akbank OSTİM Sanayi Sitesi Şb. IBAN No:TR52 0004 6006 0388 8000 1728 51

Kesin kayıt için eğitim ücretini yukarıdaki İban numarasına EFT veya Havale ile yapıp ödeme dekontunuz ile birlikte aşağıdaki bilgileri;

Adınız Soyadınız:

TC Kimlik Numaranız:

Cep Telefonu Numaranız:

E-Posta adresiniz:

Fatura bilgileriniz:

otusem@ostimteknik.edu.tr adresine mail atmanız yeterlidir.

AS/EN/JISQ 9100:2016 sertifikasyonu, başta Havacılık olmak üzere Uzay ve Savunma Sanayi organizasyonlarına yönelik uluslararası kabul gören bir Kalite Yönetim Sistemi standardıdır. **AS 9100** sertifikasyonu, sektörün önde gelen üreticileri tarafından, alt yüklenicilerinden istedikleri temel bir gereksinim haline gelmiştir.

AS 9100:2016, ISO 9001:2015 Kalite Sistemi'nin gerekleri üzerine süreç yaklaşımı, PUKO döngüsü risk bazlı düşünce, diğer standartlar ile ilişkiler gibi gerekleri içerir. Havacılık, uzay ve savunma sektöründe uygulanan kesin talep ve kontroller ile uçak, ekipman, malzeme, hizmet ve faaliyetlerin emniyeti ve güvenilirliği sağlar. Bu eğitim programının hedefi, katılımcılara **AS 9100:2016** Standardını açıklamak, Standardın uygulamalarından örnekler vererek tanıtmak ve katılımcıların kendi firma ve sistemleriyle ilgili koşulları sağlayacak şekilde uygulama yapabilmeleri ve firmayı geliştirebilmeleri için gerekli bilgi ve birikimi sağlamaktır.

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi Tarafından "**AS 9100 Uzay Ve Havacılık Kalite Yönetim Sistemi**" Eğitimi bilgileri aşağıda sunulmuştur;

Kimler Katılmalı:

- Üst Yönetim ve Kalite yönetim sisteminin işletilmesi aşamalarında yer alan/alacak
- Kalite,
- İmalat,
- Mühendislik vb. bölümlerindeki yönetici ve uygulayıcı personel

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

SAVUNMA SANAYİ KAYNAK YÖNETİMİ EĞİTİMİ



Genel Bilgiler

Eğitim Süresi : 60 Saat

Eğitim Yeri: Yüz yüze

Eğitim Ücreti : 12.500,00 TL (KDV Dahil)

Açıklama

Yerleşme ve millileşme esasları çerçevesinde gelişmeye devam eden Savunma Sanayimizin Ülkemiz açısından bilinen önemine binaen, Ülkemizdeki uygulama ve yaklaşımları bütünleştirmek suretiyle, Savunma Sektöründe faaliyet gösteren kurum ve işletmelerin yönetim, strateji, güvenlik, lojistik, işletme, hedef pazar ve kaynak yönetimi alanında ihtiyaç duyacağı teknik bilgiye sahip uzman personel yetiştirmek üzere tasarlanmış bir programdır.

Hedef, ulusal rekabet gücünün artırılması maksadı doğrultusunda paydaşların teknoloji hazırlık seviyelerinin yükseltilmesi için kapasitenin artırılması, teknoloji edinimi ve uygun pazar seçilmesi kapsamında mesleki ve bireysel gelişimin sağlanmasıdır.

Siz de kendi ekosisteminizi yaratabilirsiniz. Ulusal ve uluslararası uygulama ve yaklaşımları bütünleştirerek, savunma sektöründe faaliyet gösteren kurum, kuruluş ve işletmelere; yönetim, strateji, teknoloji yönetimi, güvenlik, lojistik, mühendislik ve tasarım, dış ticaret ve kaynak yönetimi alanında ileri nitelikli teknik kapasite ve donanıma sahip deneyimli ekibimiz ile destek oluyoruz.

Savunma yönetimi, Savunma Teknolojileri Yönetimi, Savunma Tedarik Yönetimi, Savunma Proje Yönetimi alanlarında akademisyenlerle birlikte kendi tarzınızı modelleyebilir, uzun vadeli stratejilerinizi belirleyebilir, orta vadeli eylem planlarınızı hazırlayabilir, üretimden pazarlamaya, finansmandan iş geliştirmeye, insan kaynakları yönetiminden tasarıma, teknoloji yönetiminden proje yönetimine tüm sistemlerinizi kurgulayabilirsiniz.

Kim almalı ?

Sertifika Programının Eğitimcileri;

Savunma Sanayii ve Savunma Sektöründe uzun yıllar çalışmış asker

Akademisyen öğretim elemanlarını ve sektör deneyimli uygulamacılardan oluşmaktadır .

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

SAVUNMA SANAYİNE GİRİŞ FARKINDALIK EĞİTİMİ



Genel Bilgiler

Eğitim Süresi : 27 Saat

Eğitim Yeri: Yüz yüze

Eğitim Ücreti : 6.500,00 TL (KDV Dahil)

Açıklama

Savunma Sanayiinde çalışmak isteyen gençlerimize bu sektörün dinamiklerinin anlatıldığı ve hizmet / üretim süreçlerinin doğru algılanması ve mesleki gelişimlerini bu doğrultuda devam ettirebilmeleri amacıyla hazırlanan eğitim programımız savunma sektörüne giriş için temel ve teknik bilgileri içermektedir. Savunma Sanayii için bir farkındalık ve mesleki gelişiminiz için doğru adımların atılmasına yardımcı olacaktır.

Kim almalı ?

- Üniversite öğrencileri
- Yeni mezunlar
- Sektör değiştirmek isteyen profesyoneller
- Savunma sanayiinde çalışmak isteyenler,
- Savunma Sanayiini tanımak isteyenler

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

CMM EĞİTİMİ



Genel Bilgiler

Eğitim Süresi : 18 Saat

Eğitim Yeri: Yüzyüze

Eğitim Ücreti : 6.000,00 TL (KDV Dahil)

Açıklama

Savunma Sanayiinde çalışmak isteyen gençlerimize bu sektörün dinamiklerinin anlatıldığı ve hizmet / üretim süreçlerinin doğru algılanması ve mesleki gelişimlerini bu doğrultuda devam ettirebilmeleri amacıyla hazırlanan eğitim programımız savunma sektörüne giriş için temel ve teknik bilgileri içermektedir. Savunma Sanayii için bir farkındalık ve mesleki gelişiminiz için doğru adımların atılmasına yardımcı olacaktır.

Kim almalı ?

- Operatör, teknisyen, tasarımcı
- AR-GE çalışanı, bakımcı
- Mühendis, bakım yöneticisi

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

HAFIF SİLAH MÜHİMMATI EĞİTİMİ



Genel Bilgiler

Eğitim Süresi : 04 - 08 Mart 2024

Eğitim Süresi : 15 Saat

Eğitim Yeri: Yüz yüze

Eğitim Ücreti : 6.500,00 TL (KDV Dahil)

Kim almalı ?

- Sektörde çalışanlar ya da çalışmayı düşünenler,
- Üniversite ve lise öğrencileri,
- Eğitim alanına ilgi duyanlar.

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

SİLAH BAKIM ONARIM EĞİTİMİ



Genel Bilgiler

Eğitim Süresi : 11 - 15 Mart 2024

Eğitim Süresi : 15 Saat

Eğitim Yeri: Yüz yüze

Eğitim Ücreti : 4.500,00 TL (KDV Dahil)

Kim almalı ?

- Sektörde çalışanlar ya da çalışmayı düşünenler,
- Üniversite ve lise öğrencileri,
- Eğitim alanına ilgi duyanlar.

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103

HAVACILIK SEKTÖRÜNDE CNC VE CAM KULLANIMI İLE ÜRETİM TEKNİKLERİ EĞİTİMİ



Genel Bilgiler

Eğitim Tarihi: 18 - 30 Mart 2024
Eğitim Süresi : 30 Saat
Eğitim Yeri: Yüzyüze
Eğitim Ücreti : 5.750,00 TL (KDV Dahil)

Açıklama

Havacılık sektöründe önemli bir role sahip olan CNC (Bilgisayarlı Sayısal Kontrol) ve CAM (Bilgisayar Destekli Üretim) teknolojilerini öğrenmeyi hedefler. Bu eğitim, havacılık parçalarının hassas üretiminde kullanılan CNC tezgahlarının programlanması, iş parçalarının CAD/CAM yazılımlarıyla tasarlanması ve üretim süreçlerinin optimize edilmesini içerir. Katılımcılar, havacılık sektöründe kalite ve verimliliği artırmak için gerekli CNC ve CAM becerilerini edinirler.

Kim almalı ?

Genel Katılıma Açık (Havacılık sektöründe parça üretimi ve savunma sanayi alanında yine talaşlı imalat alanında çalışan veya girişim hedefi olan kişiler.)

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi
www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr
0.312.386 10 92 / 1103

AVİYONİK SİSTEMLER EĞİTİMİ



Genel Bilgiler

Eğitim Tarihi: 2024

Eğitim Süresi : 25 Saat

Eğitim Yeri: Yüzyüze

Eğitim Ücreti : 6.250,00 TL (KDV Dahil)

Açıklama

Aviyonik sistemleri eğitimi, havacılıkta kullanılan aviyonik sistemlerin işleyişini anlamak, kullanmak ve yönetmek için verilen eğitimidir. Aviyonik sistemler, uçaklarda elektronik ve bilgisayar tabanlı bileşenlerin bir araya gelmesiyle oluşan sistemlerdir ve uçakların güvenli uçuşunu sağlamak için önemli bir rol oynarlar.

Aviyonik sistemleri eğitimi pilotlar, uçak mühendisleri ve teknisyenler gibi havacılık profesyonelleri için tasarlanmıştır. Bu eğitimler, aviyonik sistemlerin temel prensiplerini, işleyişini, bileşenlerini ve hata ayıklama yöntemlerini kapsar. Ayrıca, uçuş ekibi üyelerinin aviyonik sistemleri kullanma ve yönetme becerilerini geliştirmelerini sağlar.

Kim almalı ?

Pilotlar, Uçak Mühendisleri ve Teknisyenler gibi havacılık profesyonellerinin yanı sıra havacılık konusunda kendini geliştirmek isteyen herkes katılabilir.

Bilgi ve Kayıt

OSTİM Teknik Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi

www.otusem.ostimteknik.edu.tr / otusem@ostimteknik.edu.tr

0.312.386 10 92 / 1103