

Çok Programlı Anadolu Lisesi Nedir?

Bünyesinde birden fazla program barındıran okullardır.

Genel amacımız, öğrencileri bedenî, zihnî, ahlâkî, manevî, sosyal ve kültürel nitelikler yönünden geliştirmeyi, demokrasi ve insan haklarına saygılı olmayı, çağımızın gerektirdiği bilgi ve becerilerle donatarak geleceğe hazırlamaktır.

Okulumuzda Anadolu Lisesi ve Anadolu Meslek Lisesi Programları bulunmaktadır.

Anadolu Lisesi programı, Anadolu Liseleri, öğrencileri ilgi ve başarılarına göre yükseköğretim kurumlarına hazırlamaktadır. Amacı;

Öğrencileri, ortaöğretim düzeyinde ortak bir genel kültür vererek yükseköğretime, mesleğe, hayata ve iş alanlarına hazırlamaktır.

Anadolu Meslek programı, bir mesleğe yönelik bilgi ve becerilerin yanında genel bilgi dersleri de yapılan liselerdir. Amacı;

Öğrencileri, yüksek öğretime hazırlamanın yanında, sanayileşmenin temel öğelerinden biri olan nitelikli insan gücünü karşılayabilmek amacıyla iş ve meslek alanlarına eleman yetiştirmektedir.

Neden Mesleki ve Teknik Eğitim Okulları?

Bilim, sanayi ve teknolojinin sürekli geliştiği bir dünyada bireylerin hayal ettikleri meslekte çalışmaları için; yeniliğe açık, girişimci ve yaratıcı olmaları beklenmektedir. Bu yolda amaçlarına ulaşarak, mesleklerinde yetkin bireyler olabilmeleri için öğrencilerimize mesleki ve teknik eğitim okullarında tercih ettikleri alan ve dalda eğitim alma şansı sağlanmaktadır. Bu kapsamda, ülkemizde 53 alan ve 205 dalda eğitim verilmekte ve öğrencilerimizin tercih seçeneğinin oldukça fazla olduğu görülmektedir.

Okula Kayıt-Kabul Koşulları:

Okulumuz Anadolu Lisesi ve Anadolu Meslek Lisesi Programlarına yerel yerleştirme ile öğrenci alınmaktadır.

Anadolu Lisesi Programında 9 ve 10. sınıflarda ortak müfredat uygulanmakta, 11. sınıf itibarı ile öğrenciler bölüm seçmektedir.

Anadolu Meslek Programında 9., ve 10. sınıfta alan ortak dersleri verilmektedir. 11. sınıf itibarı ile dal eğitimleri başlamaktadır. 12. sınıfta 3 gün işletme iki gün okul olarak eğitimler devam etmektedir.

ALAN VE DALLARIMIZ

- **BİYOMEDİKAL CİHAZ TEKNOLOJİLERİ**
⇒ Yaşam Destek ve Tedavi Cihazları Dalı
- **ELEKTRİK-ELEKTRONİK TEKNOLOJİLERİ**
⇒ Elektrik Tesisatları ve Dağıtım Dalı
- **ENDÜSTRİYEL OTOMASYON TEKNOLOJİLERİ**
⇒ Endüstriyel Otomasyon Teknolojileri Dalı
- **TESİSAT TEKNOLOJİLERİ VE İKLİMLENDİRME**
⇒ Tesisat ve Enerji Sistemleri Dalı

BİYOMEDİKAL CİHAZ TEKNOLOJİLERİ



Biyomedikal cihaz teknolojileri alanı altında yer alan tıbbi görüntüleme sistemleri, tıbbi laboratuvar ve hasta dışı uygulama cihazları, yaşam destek ve tedavi cihazları, fizyolojik sinyal izleme teşhis ve kayıt cihazları dallarının yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır.

Biyomedikal cihaz teknolojisi programının amacı ; tıpta ve biyolojik bilimlerde kullanılan alet ve cihazların montajı, kullanımı, bakımı ve onarımları alanında çalışacak ara eleman yetiştirmektir.

Biyomedikal Cihaz Teknikeri Ne İş Yapar, Görevleri Nelerdir?

Tıp ve biyolojik bilimlerde kullanılan alet ve cihazları şemaları uygun bir şekilde monte eder, Aletlerin kullanım şekillerini ve tekniklerini ilgililere gösterir veya anlatır, Alanı ile ilgili cihazları onarır ve onların bakımını yapar.

Okulumuzda bu alanda Yaşam Destek ve Tedavi Cihazları dalında eğitim verilmektedir.

ELEKTRİK- ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ



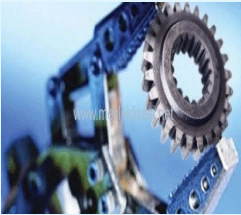
Elektrik-Elektronik Teknolojileri alanı altında yer alan dallarının yeterliklerini kazandırmaya yönelik; büro makinelerinin bakım ve onarımı, elektrik tesisatlarının çekilmesi ve panoların montajı, elektrikli ev aletlerinin bakım ve onarımı, elektromekanik taşıyıcıların bakım ve onarımı, endüstriyel tesislerin elektrik-elektronik sistemlerinin bakım ve onarımı, görüntü ve ses sistemlerinin kurulumu ve bakımı, güvenlik sistemlerinin kurulumu ve bakımı, haberleşme sistemlerinin kurulumu ve bakımı ve yüksek gerilim sistemlerinin kurulumu ve bakımı ile ilgili yeterliklerin kazandırılmasına yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır.

Elektrik-Elektronik teknolojileri alanı altında yer alan dallarda, sektörün ihtiyaçları ile bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli meslek elemanları yetiştirmek amaçlanmaktadır.

Elektrik-Elektronik Teknolojisi alanından mezun olan öğrenciler, seçtikleri dal/meslekte kazandıkları yeterlikler doğrultusunda, Elektrik tesisatçıları, Elektrik pano kurulum atölyelerinde, Elektrikli ev aletleri teknik servislerinde, Güvenlik sistemleri teknik servislerinde, Endüstriyel fabrika ve atölyelerde, Yüksek gerilim proje taahhüt firmalarında, Elektrik tesisatı proje taahhüt firmalarında vb. yerlerde çalışabilirler.

Okulumuzda bu alanda 11. sınıftan itibaren **Elektrik Tesisatları ve Dağıtım** dalında eğitim verilmektedir.

ENDÜSTRİYEL OTOMASYON



⇒ Endüstriyel otomasyon teknolojileri alanı altında yer alan Endüstriyel Otomasyon Teknolojileri Dalının

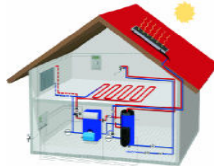
yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır.

Okulumuzda bu alanda , temel ve orta seviye kod (yazılım) yazma, temel seviye elektronik kart tasarımı, temel seviye mikro denetleyici programlama, orta seviye endüstriyel sistemleri ve dokunmatik görsel sistemleri programlama (PLC), ileri seviye pnomatik ve hidrolik sistemleri, üç boyutlu nesneleri çizme (SolidWorks) ve temel mekanik eğitimi dersleri verilmektedir.

Endüstriyel üretimin daha hızlı ve kaliteli yapabilmesi için insan gücünün yerini robotik sistemler almıştır. Endüstriyel Otomasyon Teknolojisi Alanı, endüstride otomatik üretim yapan bu sistemlerin programlanması, imalatı, üretimin denetlenmesi için yapılması gereken donanımsal ve yazılımsal işlemlerin yeterliliklerini kazandırmayı hedefleyen alandır.



TESİSAT TEKNOLOJİLERİ VE İKLİMLENDİRME



Tesisat teknolojisi ve iklimlendirme alanı sıhhi tesisat, ısıtma ve doğal gaz bina içi tesisatı, ev ve ticari tip soğutucular, soğuk oda ve depolar, frigorifik araç ve araç klimaları, ev tipi klima cihazları ile iklimlendirme sistemlerinin montajı, devreye alınması, arıza ve bakım işleri ile ilgili yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır.

Tesisat teknolojisi ve iklimlendirme alanı altında yer alan yapı tesisat sistemleri, soğutma sistemleri ve iklimlendirme sistemleri ile ilgili mesleklerde, sektörün ihtiyaçları, bilimsel ve teknolojik gelişmeler doğrultusunda gerekli olan mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli meslek elemanları yetiştirmek amaçlanmaktadır.

Tesisat teknolojisi ve iklimlendirme alanından mezun olan öğrenciler, seçtikleri dal/meslekte kazandıkları yeterlikler doğrultusunda; sıhhi tesisat taahhüt firmalarında, yakıcı cihazların servislerinde, fabrikaların kazan dairelerinde, doğal gaz taahhüt firmalarında, ısıtma tesisatı taahhüt firmalarında, klima servislerinde, soğutma servislerinde, ticari tip soğutucu üreten firmalarda, soğutma tesisatı taahhüt firmalarında, soğuk hava depolarında, frigorifik araç ve araç klima servislerinde, beyaz eşya servislerinde, eğitim aldığı dal ile alakalı kamu kurumlarında ve özel işletmelerde çalışabilirler.

Okulumuzda bu alanda 11. sınıftan itibaren **Tesisat ve Enerji Sistemleri** dalında eğitim verilmektedir.



ULUĞ BEY

ÇOK PROGRAMLI ANADOLU LİSESİ



Telefon : 0(232) 838 2919

E-Posta : 765535@meb.k12.tr

Adres : İstiklal Mh. 7506 Sk. No:11

Menemen-İZMİR

Web : <http://menemenulugbeycpal.meb.k12.tr/>

Twitter : @BeyCpal

instagram : ulugbeycpalmenemen

<https://www.youtube.com/channel/UC9eL->