

ELEKTRİK VE ENERJİ BÖLÜMÜ İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ PROGRAM ÇIKTILARI

- 1 İklimlendirme-soğutma alanının temel bilgilerini kavrayabilir.
- 2 Havalandırma sistemleri ve dizaynını yapabilir.
- 3 Isıtma-soğutma sistemi elemanlarının çalışmasını bilir.
- 4 Isıtma-soğutma elemanlarının tamir,bakım ve montajını bilir.
- 5 Sistemleri tasarlar ve dizaynını yapabilir.
- 6 Koruyucu bakım ve servis işlemlerini bilir.
- 7 Tasarımla ilgili diyagram ve hesaplamaları yapabilir.
- 8 Elektrik ve elektromekanik sistemleri tanıır ve kullanabilir.
- 9 İklimlendirme uygulamaları için gerekli olan modern teknik ve araçları seçebilir ve kullanabilir.
- 10 Bireysel ve grup olarak çalışabilme becerisi kazanır kendini ifade eder ve özgüveni gelişir.
- 11 Meslek etiği kurallarını bilir ve buna uygun davranır.
- 12 İklimlendirme soğutma ile ilgili işletmeler kurabilir, kurulu işletmelerin geliştirilmesine katkıda bulunabilir.
- 13 Bilgiye erişebilme ve bu amaçla kaynak araştırması yapabilme, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanabilme becerisi gelişir.
- 14 İklimlendirme soğutma ile ilgili kavramları toplum önünde sunar ve tartışır, çözüm yollarında alternatifler sunabilir.
- 15 Bilgisayar teknolojilerini ve yabancı dili mesleki alanda etkin biçimde kullanabilir.
- 16 Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği becerisine sahip olur.
- 17 Türk Dili ve yabancı dil temel dilbilgisi kurallarını tanıımlar, İngilizce temel dil becerilerini kazanır.
- 18 Türk Devrimi'nin nedenlerini analiz eder, Atatürk ilke ve devrimlerine bağlı kalarak ulusal değerleri ve yurt sevgisini içselleştirir.

ELECTRICITY AND ENERGY DEPARTMENT AIR CONDITIONING AND COOLING TECHNOLOGY PROGRAM OUTPUTS

- 1 Air Conditioning and refrigeration field can grasp the basics of
- 2 Ventilation systems and design can do.
- 3 Heating-cooling system knows the operation of the elements.
- 4 Heating-cooling elements repair, maintenance and installation knows.
- 5 Systems can design and design.
- 6 Preventive maintenance and service operations are known.
- 7 Make diagrams and calculations related to design.
- 8 Electrical and electromechanical systems can recognize and use.
- 9 That are required for air conditioning applications can select and use modern techniques and tools.
- 10 Individual and group refers to itself as the gains the ability to work and develop self-confidence.
- 11 Know the rules of professional ethics and acts accordingly.
- 12 Air conditioning cooling can establish related businesses, the board may contribute to the development of enterprises.
- 13 To access information and resources for this purpose to do research, databases and develop the ability to use other sources of information.
- 14 Air conditioning cooling concepts related to present and discuss in public, we can offer solutions in the alternative.
- 15 Computer technologies and foreign languages ??can be used effectively in the occupational field.
- 16 The necessity of lifelong learning will have the ability.
- 17 Describes basic grammar rules of Turkish and a foreign language, attains basic English language skills.
- 18 Analyzes the causes of the Turkish Revolution and internalizes national values and patriotism in line with Atatürk's principles and reforms.