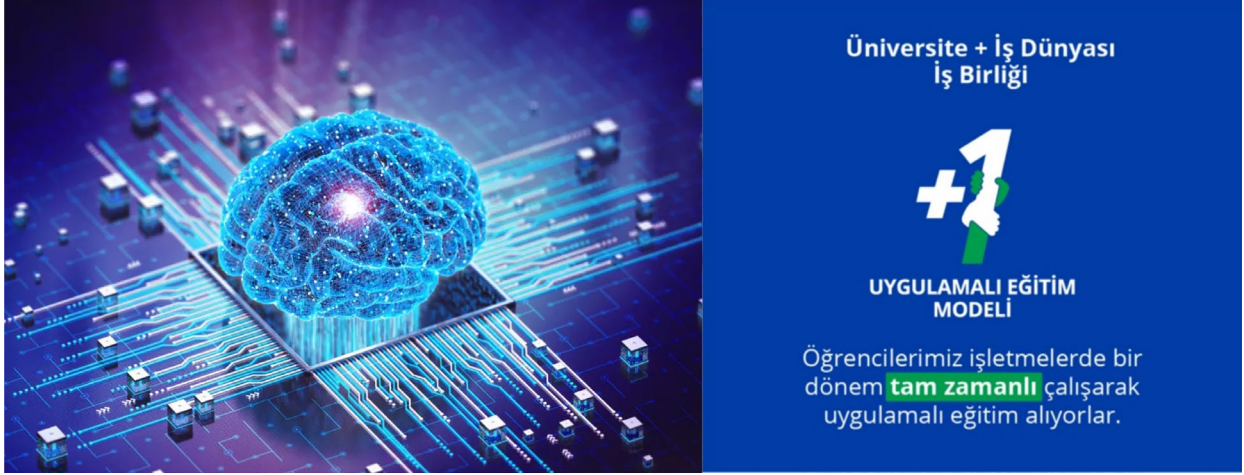


YAPAY ZEKA OPERATÖRLÜĞÜ PROGRAMI



Genel Bilgi

Yapay Zekâ Operatörlüğü Programı, teknoloji sektöründe hızla artan yapay zekâ tabanlı çözümler için ara personel ihtiyacını karşılamak amacıyla hazırlanmış bir önlisans programıdır. Bu program, yapay zekâ temelleri, makine öğrenimi, veri bilimi, doğal dil işleme, bilgisayarla görme ve derin öğrenme gibi alanlarda bilgi ve beceri sahibi, kavramsal ve analitik düşünebilen bireyler yetiştirmeyi hedeflemektedir. Programda yer alan derslerin büyük kısmı laboratuvar ortamında ve yapay zekâ uygulamaları kullanılarak uygulamalı olarak işlenir. Yapay zekâ algoritmaları, veri analizi, model oluşturma ve eğitime, doğal dil işleme ve bilgisayarla görme gibi konulara yönelik dersler ile öğrenciler mesleğe ilişkin teorik ve pratik bilgiyi edinmektedir. Ayrıca öğrenciler, teorik bilgilerin yanında +1 Eğitim Modeli ile bir dönem işletmelerde tam zamanlı çalışarak uygulama etkinlikleri ve projeler hazırlama fırsatı bulurlar, bu sayede yapay zekâ dünyasında iş deneyimi elde ederler.

Çalışma Alanları

Yapay Zekâ Operatörlüğü mezunları, özel sektörde yapay zekâ çözümleri geliştiren teknoloji firmalarında, araştırma merkezlerinde ve veri analitiği departmanlarında çeşitli pozisyonlarda çalışabilirler. Özellikle yapay zekâ algoritmaları geliştirme, veri analizi, makine öğrenimi ve derin öğrenme alanlarında teknik uzman olarak görev alabilirler. Ayrıca yapay zekâ danışmanlığı, yapay zekâ tabanlı uygulama geliştirme ve veri bilimi projelerinde serbest çalışabilir veya kendi işyerlerini kurabilirler. Birçok kurumda ise veri analitiği ve yapay zekâ sistemleri yönetimi pozisyonlarında iş bulma imkanları vardır.

Çap ve Yan Dal İmkanları

Bulut Bilişim Operatörlüğü, Büyük Veri Analistiği, Ön-Yüz Yazılım Geliştirme, Arka-Yüz Yazılım Geliştirme, Çok Boyutlu Modelleme ve Animasyon, Bilgisayar Programcılığı, Hibrid ve Elektrikli Taşıtlar Teknolojisi, İnsansız Araç Teknikerliği, Mekatronik, Dijital Dönüşüm Elektronik, Elektrik, Robotik ve Yapay Zeka, Bilgisayar Destekli Tasarım ve Animasyon, Elektronik Teknolojisi ve Otonom Sistemleri Teknikerliği programlarında okuyan öğrenciler, Yapay Zeka Operatörlüğü programında ÇAP (Çift Anadal Programı) yapabilirler. Aynı şekilde, Yapay Zeka Operatörlüğü öğrencileri de bu programlarda ÇAP yaparak bilgi ve yeteneklerini genişletebilirler.

Yapay Zeka Operatörlüğü Programı öğrencileri hariç, diğer programlardaki öğrenciler Akıllı Çözüm Geliştirici Yandal Programına başvuru yaparak yandal yapma imkanına sahiptir.

Programın Bulunduğu Meslek Yüksek Okulları

- Bilişim Teknolojileri Meslek Yüksekokulu- btmyo.subu.edu.tr

Ders Planları ve İçerikleri

Eğitim Bilgi Sistemi (EBS) üzerinden ders planları ve içeriklere ulaşabilirsiniz: ebs.sabis.subu.edu.tr