

ITY529 İTY'DE KARAR VERME DÖNEM PROJESİ

Kendi seçeceğiniz bir karar verme problemini; çok ölçütlü karar verme yaklaşımı ile çözmek üzere tanımlamayı, yapılandırmasını, modellenmesini ve çözümünü içerir.

Problem özel hayatınızdan veya iş hayatınızdan seçilebilir.

Örnek proje konuları:

- İş seçimi
- Eğitim seçimi
- Tedarikçi seçimi
- Proje seçimi
- Bir ürün satın alma (Bilgisayar, beyaz eşya, vb.)
- Yaşanacak yer seçimi
- Ulaşım türü seçimi
- vb.

Proje rapor olarak hazırlanmalıdır ve Ninova'ya yüklenmelidir. Ayrıca son hafta sunum yapılacaktır.

Rapor teslim tarihi: 29 Haziran 2021

Sunum tarihi: 6 Temmuz 2021

Proje iki kişilik gruplar halinde yapılabilir.

Proje İçeriği:

1. Problem tanıtımı
2. Kriter ve alternatiflerin belirlenmesi
3. Karar matrisinin veya karar hiyerarşisinin oluşturulması
4. Kriter ağırlıklarının belirlenmesi
5. Problemin analiz edilmesi
 - a. Basit bir yöntem (İkili değiştirme, maksimaks, maksimin veya ortanca sıralama yöntemlerinden biri seçilmelidir)
 - b. Değer temelli veya üstünlük yöntemi (TOPSIS, ELECTRE, PROMETHE veya AHP yöntemlerinden birisi seçilmelidir)
6. Duyarlılık Analizi
7. Değerlendirme ve öneri geliştirme

Sorularınız için iletişim:

Doç.Dr. Özgür Kabak
ozgurkabak@gmail.com