

BEST Öğrenci Kulübü Mühendislik Yarışması Hakkında

"Avrupa'nın En iyi Mühendisi" unvanına sahip olmak ister misiniz?

BEST (Board of European Students of Technology) Öğrenci Kulübü olarak her sene düzenlediğimiz ve bu sene de 23-24 Mart tarihlerinde online platformda gerçekleştireceğimiz EBEC (European Best Engineering Competition) adlı yarışmamıza katılıp "Avrupa'nın En İyi Mühendisi" unvanına sahip olabilirsiniz.

Peki nedir bu EBEC?

Okuduğunuz bölümde aldığınız dersleri pratiğe dökme imkanı sağlayan, bilgilerin tasarım programlarında hayata geçirildiği; mekanik, tasarım, dinamik, uygulanabilirlik, ve beyin fırtınasının ön planda olduğu, ve şirketler ile aranızda CV'lerinizi bırakarak köprü oluşturabileceğiniz bir mühendislik yarışmasıdır.

"Takım Tasarımı" ve "Vaka Analizi" olarak 2 farklı kategoriden oluşan yarışmamız 4'er kişilik 10 takım şeklinde yapılacaktır. Yarışma üç basamaktan oluşmaktadır ve ilk etabı YTÜ, ODTÜ, İTÜ, Ege Üniversitesi, Süleyman Demirel Üniversitelerindeki öğrenciler arasında gerçekleşir. Yarışmanın ikinci etabı olan bölgesel etapta, yerel etabın kazananları ile yarışılır. Bölgesel etabın Vaka Analizi ve Takım Tasarımı kategorilerinin kazananları bu sene İspanya / Madrid'de düzenlenecek olan EBEC Final'de yarışmaya hak kazanırlar.

Vaka Analizi Yarışması nedir?

Takımlar gerçek duruma dayalı bir problemi analiz etme ve çözme fırsatına sahip olur. Yarışmacılara çözülmesi gereken bir problem ve problemle ilgili gerekli tüm veriler ve bilgiler verilir. Bununla beraber 6-7 saat çalışmanın sonunda probleme karşı ürettikleri 'soyut' çözümleri sunarlar. Yarışmacıların sahip olmaları gereken özellikler şunlardır;

- Problem Analiz Etme
- Kritik Düşünme
- Çözüm Tekniklerini Uygulama
- Çözüm Üretme

VAKA ANALİZİ BAŞVURUSU İÇİN [TIKLAYINIZ](#)

Takım Tasarımı Yarışması nedir?

Takım tasarım kategorisinde, karşılaşacağınız problemi kriterlere uygun olacak şekilde ve verilen süre dahilinde online bir tasarım, prototip yaparak çözeniz beklenir. Yarışmacılar, problemin çözülmesini sağlayan etkili bir strateji oluşturmalı ve 6-7 saat çalıştıktan sonra tasarladıkları prototipi sunmalıdır. Yarışmacıların sahip olmaları gereken özellikler şunlardır;

- Pratik olma
- Yaratıcı olma
- Prototip oluşturma
- Takımınla uyumlu olma

TAKIM TASARIMI BAŞVURUSU İÇİN [TIKLAYINIZ](#)

Detayları öğrenmek için takipte kalmayı unutmayın!

Website: <https://ebec.bestistanbulyildiz.org>

Instagram: [@ebecistanbulyildiz](#) [@best_istanbulyildiz](#)