

## YTÜ Skylab Kulübü Algorithm Games Challenge BİLGİLENDİRME

## **ETKINLIĞİN AMACI:**

- İnsanların matematik/ algoritma problemlerini çözme kabiliyetlerini geliştirmek ve bunu yaparken insanların zevk almasını sağlamayı,
- İnsanların yardımlaşmayı öğrenmesini sağlamak ve bir ekip bilinci oluşturmayı hedefliyoruz.

## **GENEL ETKINLIK KURALLARI:**

- Katılımcılar arasında gruplar oluşturulacaktır.Gruplar ikili olacaktır ve gruplar her 2 etapta bir rastgele değişecektir.
- Gruplar birleştirilirken -olabildiğince- en yüksek sınıf kategoriye sahip kişilerle en alçak kategoriye sahip kişiler yan yana getirilecektir.
- Adil bir etkinlik için; etkinliği düzenleyen kişiler ve kulübün organizasyon komitesinde yer alan (Yönetim kurulu, koordinatörler, kurucu üyeler) puanlama sisteminde yer almayacak ve ödülden yararlanamayacaklar.
- Her etap dokümanında puanlama, diskalifiye gibi durumlara ilişkin bilgilendirmeler yer alacaktır

## **ETAPLAR:**

- Toplam 4 etap vardır. Her etap için 2 veya 3 gün çözüm süresi verilecektir
- Her etapta 3 matematik sorusu 2 algoritma sorusu bulunur.
- Her etapta paylaşılan dokümanda çözümleri ileteceğiniz mail adresleri, etabın bitiş tarihi gibi bilgiler belirtilecektir. Tüm etapları tarihleri aşağıdaki gibidir;

<u>Etap1:</u> Başlangıç: 21.00 25.05.2020 -Bitiş: 20.00 28.05.2020 <u>Etap2:</u> Başlangıç: 21.00 28.05.2020 -Bitiş: 20.00 31.05.2020 <u>Etap3:</u> Başlangıç: 21.00 31.05.2020 -Bitiş: 20.00 02.05.2020 <u>Etap4:</u> Başlangıç: 21.00 02.05.2020 -Bitiş: 20.00 05.05.2020

- Bir etap bittiğinde diğer etap hemen başlayacaktır
- Matematik bölümünde teorik bilgiyi ilginç sorularla ilişkilendirilmiş şekilde göreceksiniz. Etap sonlarında sizlere bazı doküman/yazı paylaşımları yapılacaktır.
- Paylaşılan doküman/yazı biten etaptaki matematik soru veya sorularıyla doğrudan ilgilidir.
- Böylece keşfetmediğiniz alanları tanıyabileceğinizi veya bildiğiniz bir teorem için farklı bakış açısı kazanabileceğinizi umuyoruz

SKYLAB ailesi başarılar diler:)