

# TRIMBLE SKETCH UP ÖĞRENCİ PROJE TASARIM YARIŞMASI

## Yürüyüşçüler ve Bisikletçiler İçin Konaklama Ünitesi Tasarımı

Trimble SketchUp Öğrenci Proje Tasarım Yarışması, mimarlık, iç mimarlık, endüstriyel tasarım ve Güzel Sanatlar Fakültesi öğrencilerinin tasarım düşünme becerilerini geliştirmeyi, küçük ölçekli mimari/tasarım problemleri üzerinden yaratıcı ve uygulanabilir çözümler üretmelerini teşvik etmeyi amaçlamaktadır.

Yarışma kapsamında katılımcılardan, yürüyüş ve bisiklet rotaları üzerinde konumlanabilecek, kullanıcıların kısa süreli dinlenme, korunma ve konaklama ihtiyaçlarına cevap verebilecek bir **konaklama Ünitesi ve yakın çevre** tasarımı geliştirmeleri beklenmektedir.

Bu bağlamda yarışma; doğa ile uyumlu, işlevsel, sürdürülebilir ve kullanıcı odaklı çözümler üretmeyi teşvik ederken, katılımcıların mimari kabuk, iç mekân organizasyonu ve çevresel bağlam ilişkisini bütüncül bir tasarım yaklaşımıyla ele almalarını hedeflemektedir.

### **A.Tasarım Kapsamı ve Programı**

Yarışma kapsamında katılımcılardan, yürüyüşçüler ve bisikletçiler için doğal rotalar üzerinde konumlanabilecek küçük ölçekli bir konaklama ünitesi tasarımları beklenmektedir. Tasarımlar, kullanıcıların uzun mesafeli rota deneyimleri sırasında kısa süreli konaklama, dinlenme ve temel ihtiyaçlarını karşılayabilecek şekilde kurgulanmalıdır.

Tasarımı yapılacak ünitelerin, doğal peyzaj içerisinde minimum müdahale ile konumlanabilen, kolay uygulanabilir ve kompakt mekânsal çözümler sunması beklenmektedir. Konaklama üniteleri, rota boyunca tekrarlanabilir bir sistemin parçası olarak düşünülebilir ve kullanıcıların gün sonunda güvenli ve korunaklı bir mekâna erişimini sağlamayı amaçlamaktadır.

Katılımcılar, ünite tasarımını yalnızca yapı ölçeğinde değil, aynı zamanda **yakın çevresi ile birlikte ele alarak**, kullanıcının rota deneyimini destekleyen, kısa süreli konaklama ve dinlenme ihtiyacına cevap veren **işlevsel** bir mekân kurgusu çerçevesinde geliştirebilirler. Ayrıca tasarımlarında, yürüyüşçüler ve bisikletçiler için sadece bir "konaklama ünitesi" tasarlamamalı, küçük ölçekte de olsa **fiziksel toparlanma, güvenlik ve motivasyon merkezi** olarak konuyu ele almalıdırlar.

Konaklama ünitesi ve yakın çevre tasarımlarında;

- doğal çevre ile uyum,
- kullanıcıların kabin içi ve yakın çevre konforu yanında psikolojik konforu,
- işlevsel mekânsal organizasyon,
- ekolojik ve sürdürülebilir çözümler,
- ve yapım kolaylığı,
- güvenlik ve bakım

## **B.Tasarım İşlevleri Olarak Yarışmacılardan Beklentiler**

Katılımcıların tasarımlarında aşağıdaki işlevleri dikkate almaları beklenmektedir:

- En fazla **4 kullanıcıya** kısa süreli konaklama imkânı sunan bir konaklama ünitesi (kabini) tasarımları beklenmektedir.
- Konaklama ünitelerinin dış kabuk iç mekan ve yakın çevresi tasarlanmalıdır.
- Konaklama üniteleri açık ve kapalı alan olmak üzere maksimum **25 m<sup>2</sup>** olacak şekilde kurgulanmalıdır.

### **1. Ünite İçerisi (Konfor ve İhtiyaçlar):**

- Ergonomik Oturma ve Uzanma Alanları
- Şarj İstasyonları
- Eşya Askıları ve Raflar
- Mutfak
- WC-Banyo

### **2. Ünite Dışı ve Çevresi**

- Bisiklet Park ve Tamir İstasyonu:
- Rota Bilgilendirme Panoları
- Aydınlatma
- Doğal Entegrasyon
- Dinlenme ve Vakit Geçirme

### **3. Ekolojik ve Sürdürülebilir Çözümler**

- Farklı İklim Koşullarına Uygunluk
- Modülerlik ve farklı bölgelere uygulanabilmesi

## **C. Yazılımsal Olarak Yarışmacılardan Beklentiler**

- Katılımcıların; SketchUp ile yazılımın saf yeteneklerine odaklanması, hem teknik hem de estetik sınırları net geometri, oran ve yaratıcı modelleme becerilerini ortaya koymalıdır.
- Sketchup dosyalarının boyutu yükleme sırasında **100 MB'ı** aşmamalıdır.

## **D.Değerlendirme Kriterleri**

Projeler aşağıdaki ölçütler doğrultusunda değerlendirilecektir:

- Tasarımın **kavramsal gücü ve özgün yaklaşımı,**
- Kullanıcıların yürüyüş ve bisiklet rotaları üzerindeki deneyimini destekleyen **mekânsal senaryo ve kullanıcı deneyimi,**
- Mimari kabuk, iç mekân organizasyonu ve doğal çevre arasındaki **bütüncül ilişki,**
- Mekânsal organizasyonun **işlevselliği, ölçek uyumu ve ergonomik uygunluğu,**
- Tasarımın doğal peyzaj ile kurduğu ilişki ve **çevresel bağlamla uyumu,**
- Yapının **tekrarlanabilir veya sistematik bir yapı önerisi sunma potansiyeli,**
- SketchUp modeli ve sunum araçları aracılığıyla tasarım fikrinin **açık, anlaşılır ve etkili biçimde ifade edilmesi,**

## **E.Teslim İÇeriği ve Sunum Formatı**

Katılımcıların projelerini aşağıda belirtilen teslim formatına uygun Şekilde hazırlamaları gerekmektedir.

### **1. SketchUp Modeli**

Katılımcılar tasarımlarını **SketchUp (.skp) formatında hazırlanmış dijital model** olarak teslim etmekle yükümlüdür.

Model dosyasının;

- Ölçekli ve düzenli Şekilde modellenmiş olması
- Grup ve component kullanımı ile organize edilmesi
- Gereksiz model kalabalığından arındırılmış olması
- Tasarım fikrini açık biçimde ifade edebilmesi beklenmektedir.

SketchUp modeli, proje değerlendirme sürecinde jüri tarafından incelenecek temel teslimlerden biridir.

---

### **2. Yarışma Sunum Paftaları**

Katılımcılar projelerini **1 adet Pafta A2 (59.4 x 42 cm) boyutunda, dikey formatta, en az 200 dpi çözünürlükte PDF olmalıdır.**

Paftaların aşağıdaki içerikleri içermesi beklenmektedir:

Pafta İÇeriĐi

- Projenin genel yaklaşımını açıklayan **kavramsal anlatım veya diyagramlar,**
- Konaklama ünitesinin doğal bağlam içerisindeki yerleşimini gösteren **genel perspektif veya çevre görselleri,**
- Konaklama ünitesinin iç mekânını ve kullanıcı deneyimini anlatan **perspektif görseller,**
- Konaklama ünitesinin mekânsal organizasyonunu gösteren **plan çizimleri, ortografik görüntüler**
- Gerekli görülen durumlarda **kesit ve görünüşler,**
- Tasarımın önemli mekânsal veya yapısal kararlarını açıklayan **SketchUP tan üretilmiş detay çizimleri veya Őemalar,**
- Paftaların sağ üst bölümünde **sistem tarafından atanan rumuz** yer almalıdır.

Paftalarda kullanılan görseller, çizimler ve diyagramlar tasarım fikrini açık ve anlaşılır Şekilde ifade edecek nitelikte olmalıdır.

## **F.Katılım Koşulları**

- Yarışmaya Türkiye Cumhuriyeti ve Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'ndeki üniversitelerde mimarlık/tasarım/güzel sanatlar fakültelerinde öğrenim

gören lisans öğrencileri ( Mimarlık, İç mimarlık, Endüstriyel Tasarım vb) katılabilir.

- Yarışmaya **bireysel ya da ekip olarak katılım gerçekleştirebilir. Bir ekip en fazla 3 kişiden oluşabilir. Ekipte yer alan tüm katılımcıların öğrenci olması gerekmektedir.**
- Ekip olarak katılım durumlarında yukarıdaki alanlarda öğrenim gören öğrencilerin ekipte bulunması koşuluyla diğer disiplinlerde yer alan öğrenciler de ekip üyesi olarak yarışmaya katılım gösterebilirler.
- Ekip ile katılım durumunda ekip üyelerinden birinin ekip temsilcisi olarak belirlenmesi gerekmektedir. Yarışma sürecindeki tüm iletişim ekip temsilcisi üzerinden yürütülecektir.
- Her katılımcı veya ekip yarışmaya yalnızca **bir proje** ile katılabilir.
- Katılımcıların başvuru sırasında öğrenci olduklarını belgelemeleri gerekmektedir.
- Yarışma düzenleme ekibi, jüri üyeleri ve jüri üyelerinin birinci derece yakınları yarışmaya katılamaz.
- Yarışmaya gönderilen projelerin özgün olması ve daha önce herhangi bir yarışmaya katılmamış ya da yayımlanmamış olması gerekmektedir.
- Katılımcılar yarışmaya başvurarak bu şartnamede belirtilen tüm koşulları kabul etmiş sayılırlar.

## **G.Yarışma Takvimi**

- **Yarışmanın İlanı:** 21 Nisan 2026
- **Soru Sorma İçin Son Tarih:** 11 Mayıs 2026
- **Soruların Yanıtlarının Yayınlanması:** 18 Mayıs 2026
- **Proje Teslim Tarihi:** 30 Haziran 2026
- **Jüri Değerlendirme Süreci:** Temmuz 2026
- **Sonuçların Açıklanması:** Temmuz 2026

## **H.Jüri**

- Aslı KARAARSLAN ÖZCAN - Mimar | Kurucu Ortak Aslı Partners
- Aydan ÇELİK - Çizer – Yazar
- Esin SÖZER KALENDER - İç Mimar | Kurucu Ortak Arketipo Design
- Fatih GÜNDOĞDU - Mimar | Kurucu Ortak FGA Mimarlık
- Sabri PAŞAYİÇİT - Mimar | Kurucu Ortak Sabri Paşayıçit Architects
- Seyman ÇAY - Endüstri Ürünleri Tasarımcısı | Yönetici Ortak mgdesign
- Doç. Dr. Togan TONG - Mimar | Akademisyen

## **I. Proje Teslim Süreci**

- Yarışma şartnamesi, yarışmaya katılım koşulları ve yarışma ile ilgili tüm dokümanlar <https://yarisma.fga.com.tr/> web sitesinden temin edilecek olup yarışmaya başvurusu sadece bu web sitesi aracılığıyla yapılacaktır.
- Tüm yarışmacılar, <https://yarisma.fga.com.tr/> web sitesinden temin edecekleri yarışma şartnamesini okuduktan sonra, aşağıda listelenen başvuru belgelerinin web sitesi aracılığıyla doldurulması ve yüklenilmesi suretiyle yarışmaya başvuru yapabilirler.

- Dosya isimleri sistem tarafından oluşturulan **otomatik rumuz** eklenerek hazırlanmalıdır(Örn: rumuz\_pafta.pdf,rumuz\_model.rar, rumuz\_sartname.pdf, rumuz\_ogrencibelgesi.pdf, rumuz\_kimlik\_belgesi.pdf )

### **Başvuru Dosyası:**

1. Başvuru Formu – Sistem üzerinden doldurulacaktır.
2. **1 adet A2 pafta (59.4 x 42 cm) boyutunda, dikey formatta, en az 200 dpi çözünürlükte PDF (rumuz\_pafta.pdf)**
3. **1 adet .skp uzantılı sketch up dosyası ( 100 mbı aşmamalıdır- .rar olarak sıkıştırılabilir) ( rumuz.skp – rumuz\_model.rar)**
4. Şartname, Taahhütname ve KVVK Belgesi (Tüm sayfaları imzalı olarak yüklenmeli **rumuz\_sartname.pdf**)
5. Öğrenci Belgesi (Öğrencilerin öğrenci belgesi tasarım teslim tarihi itibarıyla geçerli olmalıdır- **rumuz\_ogrencibelgesi.pdf** )
6. Kimlik Belgesi ( Ön – Arka Yüz **rumuz \_kimlik\_belgesi.pdf** )

### **İ.Ödüller**

- Birincilik Ödülü: MSI KATANA 15 HX B14WFK-448XTR Dizüstü Bilgisayar
- İkincilik Ödülü: 50.000 TL
- Üçüncülük Ödülü: 30.000 TL

### **J. Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları**

Fikri ve Sınai mülkiyet haklarını ihlal eden tasarımlar yarışmadan elenecektir. Üçüncü kişilerin bütün yasal girişimlerinin sorumluluğu yarışmacıya aittir. Sunulan proje ile fikri ve sınai mülkiyet haklarının ihlal edildiği yarışma sonuçlandıktan sonra anlaşılrsa dahi ödül geri alınır.

FGA Mimarlık, tasarimyarismalari.com ve archimim, Trimble Sketchup Öğrenci Proje Tasarım Yarışması başvurusu gerçekleştirilen ve dereceye giren/girmeyen tüm tasarımları yayımlamak, (web sayfasında, sosyal medya hesaplarında, kitapçık vb) arşivlemek ve yurtiçi ve yurtdışında tasarım sahibi adına pafta olarak üretilmesi halinde ürün olarak sergileme hakkına süresiz ve ücretsiz olarak sahip olacaktır.

Tüm adayların tasarımlar ile ilgili fikri ve sınai mülkiyet hakları tasarımcının kendisine aittir. Tasarımların fikri ve sınai mülkiyet haklarını korumak için gerekli önlemleri almak katılımcıların sorumluluğunda olup, FGA Mimarlık ve organizasyonu düzenleyenlerin herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır.

Trimblr Sketchup Öğrenci Proje Tasarım Yarışması Başvurusu gerçekleştiren/gerçekleştirenler tasarımlarına ilişkin fikri ve sınai mülkiyet haklarında kendi adlarına tescil başvurusu ve tescil edilmesi halleri hariç ödül tutarı kendi hesaplarına geçene dek üçüncü şahıslara devir vb. ya da başkaca herhangi bir değişiklik yapmamayı kabul ve taahhüt eder.

Yarışmada dereceye giren tasarımların mülkiyeti tasarımcının kendisine aittir.

## **Yarışma Organizasyonu:**

Yarışma organizasyonu ve sekreteryası FGA Mimarlık adına **tasarimyarismalari.com** ve **ArchiMİM** ortaklığında gerçekleştirilmektedir.

Yarışma ile ilgili sorularınızı yarışma sitesindeki iletişim formundan ve [yarisma@fga.com.tr](mailto:yarisma@fga.com.tr) adresinden iletebilirsiniz.

## **TRIMBLE SKETCH UP ÖĞRENCİ PROJE TASARIM YARIŞMASI**

### **KATILIMCI BAŞVURU TAAHÜTNAMESİ**

Yarışma teknik şartnamesinde belirtilen şartları tümüyle kabul ediyorum. FGA MİMARLIK tarafından düzenlenen "TRIMBLE Tri ÖĞRENCİ PROJE TASARIM YARIŞMASI" na katılmak üzere göndermiş olduğum tasarım özgün bir çalışma olup, aksine bir iddia olması ve üçüncü kişilerin tasarım üzerinde hak iddia etmesi durumunda sorumluluk tarafıma aittir.

## **KİŞİSEL BİLGİLER**

Adı Soyadı :

Doğum Tarihi ve Yeri :

TC Kimlik No :

Uyruğu :

Eğitim Durumu :

## **İLETİŞİM BİLGİLERİ**

Adres :

E-posta :

Telefon :

GSM :

İmza :

Tarih :

## **TRIMBLE SKETCHUP ÖĞRENCİ PROJE TASARIM YARIŞMASI**

### **KİŞİSEL VERİLERİN KORUNMASI VE İŞLENMESİ AYDINLATMA METNİ**

**1. Veri Sorumlusu** 6698 sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu ("Kanun") uyarınca kişisel verileriniz; veri sorumlusu olarak **FGA Mimarlık** ("FGA") tarafından, **tasarimyarismalari.com** ve **Archimim** iş birliğiyle düzenlenen "SketchUp Öğrenci Proje Tasarım Yarışması" kapsamında aşağıda açıklanan çerçevede işlenebilecektir.

**2. İşlenen Kişisel Verileriniz** Yarışmaya katılımınız kapsamında; adınız, soyadınız, T.C. kimlik numaranız/nüfus cüzdanı bilgileriniz, öğrenci belgeniz, üniversite,

fakülte ve bölüm bilgileriniz, telefon numaranız, e-posta adresiniz ve teslim ettiğiniz proje dosyaları (SketchUp modeli ve paftalar) işlenecektir.

### 3. Kişisel Verilerin İşlenme Amacı

Toplanan kişisel verileriniz;

- Yarışma başvurularının alınması ve katılımcıların şartnamede belirtilen katılım koşullarını (mimarlık, iç mimarlık, endüstriyel tasarım öğrencisi olma vb.) taşıyıp taşımadığının doğrulanması,
- Yarışma sürecindeki tüm iletişim faaliyetlerinin (soru-cevap, duyuru vb.) ekip temsilcisi üzerinden yürütülmesi,
- Projelerin jüri tarafından değerlendirilmesi ve dereceye girenlerin belirlenmesi,
- Yarışma sonuçlarının <https://yarisma.fga.com.tr/> adresi ve diğer mecralarda kamuoyuna duyurulması,
- Ödüllerin hak sahiplerine teslimi ve ilgili lojistik süreçlerin yönetilmesi,

amaçlarıyla Kanun'un 5. ve 6. maddelerine uygun olarak işlenecektir.

### 4. İşlenen Kişisel Verilerin Aktarımı

Kişisel verileriniz; yukarıdaki amaçların gerçekleştirilmesi için sınırlı olmak kaydıyla;

- Yarışma jüri üyelerine (değerlendirme için),
- İş ortaklarımız olan **Archimim** ve **tasarimyarismalari.com** platformlarına (organizasyon ve duyuru için),
- Ödül sponsoru olan firmalara (ödül gönderimi için),
- Kanunen yetkili kamu kurum ve kuruluşlarına,

Kanun'un 8. ve 9. maddelerinde belirtilen kişisel veri işleme şartları çerçevesinde aktarılabilecektir.

**5. Veri Toplamının Yöntemi ve Hukuki Sebebi** Kişisel verileriniz, <https://yarisma.fga.com.tr/> web sitesi üzerinden doldurulan başvuru formları, yüklenen belgeler ve proje dosyaları aracılığıyla dijital ortamda toplanmaktadır. Bu süreçte veri işleme; "bir sözleşmenin kurulması veya ifasıyla doğrudan doğruya ilgili olması" ve "ilgili kişinin temel hak ve özgürlüklerine zarar vermemek kaydıyla veri sorumlusunun meşru menfaatleri" hukuki sebeplerine dayanmaktadır.

### 6. İlgili Kişinin Hakları

Kanun'un 11. maddesi uyarınca; kişisel verilerinizin işlenip işlenmediğini öğrenme, işlenmişse bilgi talep etme, düzeltilmesini veya silinmesini isteme ve işleme faaliyetlerine itiraz etme haklarına sahipsiniz. Haklarınıza ilişkin taleplerinizi **[FGA Mimarlık İletişim E-postası]** adresine iletebilirsiniz.