

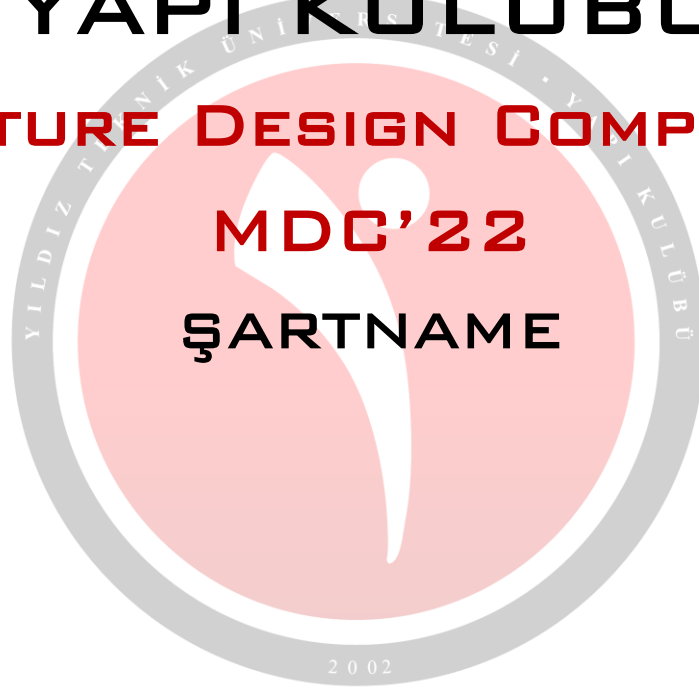


YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ YAPI KULÜBÜ

MINIATURE DESIGN COMPETITION

MDC'22

ŞARTNAME



İÇİNDEKİLER

1-Yarışmanın Amacı	2
2-Yarışmanın Türü ve Şekli	2
3-Yarışmanın Teması	2
4-Genel Katılım Koşulları	3
5-Yarışmacılardan İstenilenler.....	4
6-Değerlendirme Kriterleri	4
7-Yarışma Takvimi	5
8-Tasarımların Teslim Yeri ve Şartları	5
9-Puanlama Sistemi	5
10-Ödüller	5
11-Jüriler ve Ünvanları.....	6
12-Yarışma Künyesi	6

1-Yarışmanın Amacı

Minyatür Yapı Yarışması, içinde yürüme engelli bir bireyin yaşadığı yapıyı Mimarlık ve Mühendislik öğrencilerine tasarlatarak, jüri önünde bu projelerini anlatarak ve minyatür de olsa projelerini gerçeğe dönüştürerek öğrencilerin mesleki hayatında farklı bir tasarım fikri oluşturmaları, özgüven kazanmaları, öğrencilerin bir araya gelip ekip olarak çalışmayı tecrübe etmeleri ve bu ekiplerin ulusal alanda yarışarak rekabet etmeyi deneyimlemeleri amaçlanmaktadır.

2-Yarışmanın Türü ve Şekli

Bu yarışma Ulusal çaptadır ve kurulan ekiplerde bir Mimarlık öğrencisi ve bir İnşaat Mühendisliği öğrencisi olmak üzere en az iki (2) kişi bulunması zorunludur, takımlarda en fazla 10 kişi bulunabilir ve iletişim sağlanması için bu ekipler bir (1) ekip lideri belirlemelidir. Bunun yanında ekibe İnşaat ve Mimarlık fakültelerindeki diğer bölüm öğrencileri de katılım sağlayabilirler. Yarışma pafta değerlendirmesi ve sarsma tablası değerlendirmesini kapsayacak şekilde tek etapta oluşmaktadır. Yarışmacılar tasarladıkları projeyi pafta halinde (Paftalar A1 dikine kullanılarak oluşturulmalı ve en fazla 2 pafta kullanılmalı. Ölçeklendirme: 1/100, detaylar için 1/50 ve 1/20 kullanılabilir) Online olacak şekilde jüriye sunacaklardır ve belirtilen malzemeleri kullanarak sarsma tablasında değerlendirilmek üzere projelerinin maketlerini yapacaklardır. Maketlerin yapımı için ekip başı 300 TL fon sağlanacaktır(Yapı Kulübü tarafından ekiplere sağlanan bu fon maketlerin teslim edilmemesi halinde geri istenecektir). Yarışmanın ilanı ve ödül dağıtımı Civilİstanbul'22 etkinliğinde yapılacaktır.

3-Yarışmanın Teması

Yarışmanın teması içinde yürüme engelli bir bireyin tek başına yaşadığı, İstanbul'a bağlı Adalar ilçesinde bulunan Büyükkada'da konumlanan, müstakil bahçeli bir evin projesini tasarlamak ve minyatür maketini yapmaktır.

Göz Önünde Bulundurulması Gereken Tasarım Koşulları:

- Yapı 2 katlı olmak zorundadır.
- Yapılacak maket A4 boyutunda bir zemin üzerine yapılmalıdır.

-Sunum yapılacak paftalar A1 dikine şekilde kullanılmalı ve en fazla 2 pafta olmalıdır. (1/100 ölçeğinde, detaylar 1/50 ve 1/20 olabilir.)

-Yarışmacılar paftalarda bulunacak çizim konusunda özgürdür, isteyen el ile isteyen dijital ortamda çizebilir.

-Sarsma tablasında değerlendirme yapılacağı için yapı elemanları kullanılmalı ve depreme dayanıklı yapılmalıdır.

-İçinde yaşayan bireyin yürüme engelli olması göz önünde bulundurulmalıdır.

-Bu yapının Büyükkada'da konumlanması göz önünde bulundurulmalıdır. (Yarışmacılar Büyükkada'da istedikleri yerde konumlandırabilir.)

-Talep edilmesi halinde Büyükkada ile ilgili izohips haritaları yarışmacılara yollanacaktır.

-Paftalarda iç dizayn dahil tüm tasarımlar gösterilmelidir ancak maketler için taşıyıcı sistem ve dış dizayn yeterlidir çünkü maket etabında değerlendirme kriteri sarsma tablasında dayanıklılıktır.

Maket yapımında yarışmacıların kullanmaları zorunlu olan malzemeler:

Minyatür harman tuğla,

Minyatür kesme blok taş,

Minyatür kilit parke taş,

Minyatür çatı kiremiti,

Minyatür inşaat demiri,

Kalıp tahtaları,

A4 zemin tahtası.

(Bu malzemelerin sağlanması halinde başka malzemeler de kullanılabilir.)

4-Genel Katılım Koşulları

-Yarışmaya başvuru ücretsizdir.

-Yarışma ulusal çapta olduğu için yarışmaya Türkiye'de okuyan öğrenciler katılabilirler. (Başvuru sürecinde öğrenci belgesi istenmektedir.)

- Yarışmaya bir Mimarlık bir İnşaat Mühendisliği öğrencisi olmak koşuluyla en az 2 kişi, en fazla 10 kişi katılabilir. (Bu koşulu sağlayan ekipler Mimarlık ve İnşaat fakültesinde okuyan diğer bölüm öğrencilerini de ekiplerine dahil edebilirler.)
- Yarışma Ekipleri yarışmaya yalnızca bir(1) proje ile katılabilirler.
- Tüm yarışma projeleri belirtilen tarihlerde teslim edilmelidir, aksi taktirde geciken proje diskalifiye edilir.
- Jüri üyelerinin birinci dereceden akrabası olanlar, Yapı Kulübü Yarışma Departmanı üyeleri ve Yapı Kulübü Yönetim ve Denetleme Kurulu üyeleri bu yarışmaya katılamazlar.

5-Yarışmacılardan İstenilenler

- Başvuru sürecinde öğrenci belgesi istenmektedir.
- Katılımcıların ekipteki rolü, adı soyadı, bölümünün, telefon numaralarının ve mail adreslerinin yazılı olduğu bir liste istenmektedir.
- Maket yapımı için alınan minyatür yapı malzemelerinin miktarları ve faturaları.
- Maket yapım aşaması kayıt altına alınıp en geç 10 Mayıs 2022 saat 18.00'a kadar mdc22yapikulubu@gmail.com mail adresine gönderilmelidir.

6-Değerlendirme Kriterleri

- Şartnamede belirtilen koşullara uygun olması.
- İçinde yaşayan yürüme engelli bireye göre tasarlanması.
- Yürüme engelli bireye uygun yapılacak tasarımın detay çizimi.
- Sunum paftalarında vaziyet planı, en az 2 adet görünüş ve 2 adet kesit istenmektedir.
- Verilen Büyükkada lokasyonuna uygun tasarlanması.
- Sarsma tablasında aranan kriter: Verilen sarsıntıya dayanım süresidir.
- Malzemelerin cinsi, miktarı ve malzemelere ne kadar ödendiği.

7-Yarışma Takvimi

18 Mart 2022: YARIŞMANIN İLANI

19-24 Mart 2022: SORU SORMA SÜRECİ

25 Mart- 22 Nisan 2022: YARIŞMAYA BAŞVURU SÜRECİ

22 Nisan-8 Mayıs 2022: PAFTALARIN VE MAKETİN HAZIRLANMASI (8 Mayıs 2022 Paftaların yollanması için son gün.)

9 Mayıs 2022: ONLINE PAFTA SUNUMU VE JÜRİ DEĞERLENDİRMESİ

10 Mayıs 2022: MAKETLERİN SARSMA TABLASINDA DEĞERLENDİRİLMESİ (YTÜ DAVUTPAŞA KAMPÜSÜ)

11 Mayıs 2022: SONUÇLARIN AÇIKLANMASI VE ÖDÜL DAĞITIMI (Civillstanbul)

8-Tasarımların Teslim Yeri ve Şartları

PAFTALARIN TESLİMİ: Online değerlendirme olacağı için belirtilen mail adresine paftalar taranarak net görünecek bir şekilde atılmalıdır. Bu etaptan önce ekip liderleriyle iletişime geçilecektir.

MAKETLERİN TESLİMİ: 10 Mayıs Çarşamba YTÜ Davutpaşa Kampüsü, Kulüpler Vadisi Yapı Kulübü Ofisine teslim edilecektir.

9-Puanlama Sistemi

-Jüriler pafta sunumları ve sarsma tablası değerlendirmesine ayrı ayrı puanlar vereceklerdir. Puanların toplamına göre sıralama yapılacaktır. Eşitlik çıkması durumunda berabere sayılacaktır.

10-Ödüller

ÜÇÜNCÜ OLAN EKİBE: 1000 TL

İKİNCİ OLAN EKİBE: 3000 TL

BİRİNCİ OLAN EKİBE: 5000 TL

11-Jüriler ve Ünvanları (Alfabetik Sıra)

Dr. Öğr. Üyesi Fatih Alemdar, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Fatih Azaklı, D&B Masters, Genel Müdür, İnşaat Mühendisi

Dr. Öğr. Üyesi Hande Aladağ, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü

Dr.Öğr. Üyesi Hande Düzgün Bekdaş, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü

Doç.Dr. Selin Yıldız, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Mimarlık Bölümü

12-Yarışma Künyesi

Yarışmayı Açan Kurum: Yıldız Teknik Üniversitesi Yapı Kulübü

Adres: YTÜ Davutpaşa Kampüsü, Kulüpler Vadisi C-03 Yapı Kulübü Ofisi

Telefon:

Emir Yuşa Sarıbaş: 5417927641

Yaren Erdem: 5435369528

E-Posta: infoyapikulubu@gmail.com

Web Sayfası: <https://www.yildizyapikulubu.org/>

Paftaların Atılacağı Mail: mdc22yapikulubu@gmail.com

Soruların Gönderileceği Mail: mdcyapikulubu@gmail.com

-YTÜ Yapı Kulübü yarışmacılara bildirmek koşulu ile şartnamede değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

