



T.C.
YAŞAR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

GÜNLÜDÜR
08.06.2022

Sayı : E-30694532-876.02-26858
Konu : Sempozyum Daveti

DAĞITIM YERLERİNE

Üniversitemiz Mimarlık Fakültesi Mimarlık Bölümünün, "Mimarlığı Sökmek ve Yeniden Kullanmak (De-constructing & Re-using Architecture)" alt başlığıyla 1-2 Aralık 2022 tarihlerinde üçüncü kez düzenleyeceği "Architecture, Technology and Innovation ATI 2022 Uluslararası Sempozyumu"na, Üniversitenizin tüm akademik personeli davetlidir. Sempozyumun kapsam, içerik ve program bilgileri ekte yer almaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr. Mehmet Cemali DİNÇER
Rektör

Ek:

- 1- Program Bilgisi (2 sayfa)
- 2- ATI 2022 Broşürü (3 sayfa)

Dağıtım:

Abdullah Gül Üniversitesi Rektörlüğüne
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji
Üniversitesi Rektörlüğüne
Adıyaman Üniversitesi Rektörlüğüne
Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Rektörlüğüne
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğüne
Aksaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Rektörlüğüne
Altınbaş Üniversitesi Rektörlüğüne
Amasya Üniversitesi Rektörlüğüne
Anadolu Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu :BS5339ZBZR Pin Kodu :84392

Belge Takip Adresi :<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5641&eD=BS5339ZBZR&eS=26858>

Adres:Selçuk Yaşar Kampüsü Üniversite Cad. No:37-39 P.K.: 35100 Ağaçlıyol-

Bornova/İzmir

Telefon No:(0 232) 570 7070 Faks No:(0 232) 570 7000

e-Posta:rektorluk@yasar.edu.tr İnternet Adresi:<https://yasar.edu.tr>

Bilgi için: Sıla YILDIRIM

Unvanı: Memur



Ankara Bilim Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ankara Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Rektörlüğüne
Antalya Akev Üniversitesi Rektörlüğüne
Antalya Bilim Üniversitesi Rektörlüğüne
Ardahan Üniversitesi Rektörlüğüne
Artvin Çoruh Üniversitesi Rektörlüğüne
Ataşehir Adıgüzel Meslek Yüksekokulu
Müdürlüğüne
Atatürk Üniversitesi Rektörlüğüne
Atılım Üniversitesi Rektörlüğüne
Avrasya Üniversitesi Rektörlüğüne
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Rektörlüğüne
Bahçeşehir Üniversitesi Rektörlüğüne
Balıkesir Üniversitesi Rektörlüğüne
Bandırma Onyed Eylül Üniversitesi Rektörlüğüne
Başkent Üniversitesi Rektörlüğüne
Bartın Üniversitesi Rektörlüğüne
Batman Üniversitesi Rektörlüğüne
Bayburt Üniversitesi Rektörlüğüne
Beykent Üniversitesi Rektörlüğüne
Beykoz Üniversitesi Rektörlüğüne
Bezm-İ Alem Vakıf Üniversitesi Rektörlüğüne
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Rektörlüğüne
Bingöl Üniversitesi Rektörlüğüne
Biruni Üniversitesi Rektörlüğüne
Bitlis Eren Üniversitesi Rektörlüğüne
Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğüne
Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Rektörlüğüne
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Rektörlüğüne
Bursa Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Bursa Uludağ Üniversitesi Rektörlüğüne
Çağ Üniversitesi Rektörlüğüne
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Rektörlüğüne
Çankaya Üniversitesi Rektörlüğüne
Çankırı Karatekin Üniversitesi Rektörlüğüne
Çukurova Üniversitesi Rektörlüğüne
Demiroğlu Bilim Üniversitesi Rektörlüğüne
Dicle Üniversitesi Rektörlüğüne
Doğuş Üniversitesi Rektörlüğüne
Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğüne
Düzce Üniversitesi Rektörlüğüne
Ege Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu :BS5339ZBZR Pin Kodu :84392

Belge Takip Adresi :https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5641&eD=BS5339ZBZR&eS=26858

Adres:Selçuk Yaşar Kampüsü Üniversite Cad. No:37-39 P.K.: 35100 Ağaçlıyol-

Bornova/İzmir

Telefon No:(0 232) 570 7070 Faks No:(0 232) 570 7000

e-Posta:rektorluk@yasar.edu.tr İnternet Adresi:https://yasar.edu.tr

Bilgi için: Sıla YILDIRIM

Unvanı: Memur



Erciyes Üniversitesi Rektörlüğüne
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Rektörlüğüne
Erzurum Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektörlüğüne
Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Rektörlüğüne
Fenerbahçe Üniversitesi Rektörlüğüne
Fırat Üniversitesi Rektörlüğüne
Galatasaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Gazi Üniversitesi Rektörlüğüne
Gaziantep İslam Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Gaziantep Üniversitesi Rektörlüğüne
Gebze Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Giresun Üniversitesi Rektörlüğüne
Gümüşhane Üniversitesi Rektörlüğüne
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Hakkari Üniversitesi Rektörlüğüne
Haliç Üniversitesi Rektörlüğüne
Harran Üniversitesi Rektörlüğüne
Hasan Kalyoncu Üniversitesi Rektörlüğüne
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Rektörlüğüne
Hitit Üniversitesi Rektörlüğüne
İğdır Üniversitesi Rektörlüğüne
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Işık Üniversitesi Rektörlüğüne
İbn Haldun Üniversitesi Rektörlüğüne
İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi
Rektörlüğüne
İnönü Üniversitesi Rektörlüğüne
İskenderun Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Arel Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Atlas Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Aydın Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Topkapı Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Esenyurt Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Galata Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Gedik Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Kent Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Kültür Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Okan Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Rumeli Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Rektörlüğüne
İstanbul Sağlık ve Sosyal Bilimler Meslek

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu :BS5339ZBZR Pin Kodu :84392

Belge Takip Adresi :https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5641&eD=BS5339ZBZR&eS=26858

Adres:Selçuk Yaşar Kampüsü Üniversite Cad. No:37-39 P.K.: 35100 Ağaçlıyol-
Bornova/İzmir

Telefon No:(0 232) 570 7070 Faks No:(0 232) 570 7000

e-Posta:rektorluk@yasar.edu.tr İnternet Adresi:https://yasar.edu.tr

Bilgi için: Sıla YILDIRIM

Unvanı: Memur



Yüksekokulu Müdürlüğüne
İstanbul Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
İstanbul Şişli Meslek Yüksekokulu Müdürlüğüne
İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Ticaret Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Rektörlüğüne
İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne
İstinye Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Bakırçay Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Demokrasi Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Ekonomi Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Kavram Meslek Yüksekokulu Müdürlüğüne
İzmir Tınaztepe Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Rektörlüğüne
Kadir Has Üniversitesi Rektörlüğüne
Kafkas Üniversitesi Rektörlüğüne
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi Rektörlüğüne
Kapadokya Üniversitesi Rektörlüğüne
Karabük Üniversitesi Rektörlüğüne
Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kastamonu Üniversitesi Rektörlüğüne
Kayseri Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırıkkale Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırklareli Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Rektörlüğüne
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Rektörlüğüne
Kocaeli Sağlık ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kocaeli Üniversitesi Rektörlüğüne
Koç Üniversitesi Rektörlüğüne
Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Rektörlüğüne
Konya Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Kto-Karatay Üniversitesi Rektörlüğüne
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Rektörlüğüne
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Rektörlüğüne
Lokman Hekim Üniversitesi Rektörlüğüne
Malatya Turgut Özal Üniversitesi Rektörlüğüne
Maltepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğüne
Mardin Artuklu Üniversitesi Rektörlüğüne
Marmara Üniversitesi Rektörlüğüne
Mef Üniversitesi Rektörlüğüne
Mersin Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu :BS5339ZBZR Pin Kodu :84392

Belge Takip Adresi :https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5641&eD=BS5339ZBZR&eS=26858

Adres:Selçuk Yaşar Kampüsü Üniversite Cad. No:37-39 P.K.: 35100 Ağaçlıyol-
Bornova/İzmir

Telefon No:(0 232) 570 7070 Faks No:(0 232) 570 7000

e-Posta:rektorluk@yasar.edu.tr İnternet Adresi:https://yasar.edu.tr

Bilgi için: Sıla YILDIRIM

Unvanı: Memur



Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Rektörlüğüne
Munzur Üniversitesi Rektörlüğüne
Muş Alparslan Üniversitesi Rektörlüğüne
Necmettin Erbakan Üniversitesi Rektörlüğüne
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Rektörlüğüne
Nişantaşı Üniversitesi Rektörlüğüne
Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Rektörlüğüne
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne
Ordu Üniversitesi Rektörlüğüne
Orta Doğu Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Rektörlüğüne
Ostim Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Özyeğin Üniversitesi Rektörlüğüne
Pamukkale Üniversitesi Rektörlüğüne
Piri Reis Üniversitesi Rektörlüğüne
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Rektörlüğüne
Sabancı Üniversitesi Rektörlüğüne
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörlüğüne
Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Sakarya Üniversitesi Rektörlüğüne
Samsun Üniversitesi Rektörlüğüne
Sanko Üniversitesi Rektörlüğüne
Selçuk Üniversitesi Rektörlüğüne
Siirt Üniversitesi Rektörlüğüne
Sinop Üniversitesi Rektörlüğüne
Sivas Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğüne
Süleyman Demirel Üniversitesi Rektörlüğüne
Şırnak Üniversitesi Rektörlüğüne
Tarsus Üniversitesi Rektörlüğüne
Ted Üniversitesi Rektörlüğüne
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Rektörlüğüne
Tobb Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Rektörlüğüne
Toros Üniversitesi Rektörlüğüne
Trabzon Üniversitesi Rektörlüğüne
Trakya Üniversitesi Rektörlüğüne
Türk Hava Kurumu Üniversitesi Rektörlüğüne
Türk-Alman Üniversitesi Rektörlüğüne
Ufuk Üniversitesi Rektörlüğüne
Uşak Üniversitesi Rektörlüğüne
Üsküdar Üniversitesi Rektörlüğüne
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Rektörlüğüne
Yalova Üniversitesi Rektörlüğüne
Yeditepe Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Doğrulama Kodu :BS5339ZBZR Pin Kodu :84392

Belge Takip Adresi :<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5641&eD=BS5339ZBZR&eS=26858>

Adres:Selçuk Yaşar Kampüsü Üniversite Cad. No:37-39 P.K.: 35100 Ağaçlıyol-

Bornova/İzmir

Telefon No:(0 232) 570 7070 Faks No:(0 232) 570 7000

e-Posta:rektorluk@yasar.edu.tr İnternet Adresi:<https://yasar.edu.tr>

Bilgi için: Sıla YILDIRIM

Unvanı: Memur



Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörlüğüne
Yüksek İhtisas Üniversitesi Rektörlüğüne
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Rektörlüğüne

Doğrulama Kodu :BS5339ZBZR Pin Kodu :84392

Belge Takip Adresi :<https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5641&eD=BS5339ZBZR&eS=26858>

Adres:Selçuk Yaşar Kampüsü Üniversite Cad. No:37-39 P.K.: 35100 Ağaçlıyol-
Bornova/İzmir

Telefon No:(0 232) 570 7070 Faks No:(0 232) 570 7000

e-Posta:rektorluk@yasar.edu.tr İnternet Adresi:<https://yasar.edu.tr>

Bilgi için: Sıla YILDIRIM
Unvanı: Memur



Uluslararası **Architecture, Technology and Innovation** (ATI) 2022 Sempozyumu
De-constructing & Re-using Architecture

Yeni bir milenyumun başlangıcında, mimarlık disiplini gelişen dijital alanda, parametrik tasarım, etkileşimli tasarım ve sanal ve fiziksel ortamların bulanık tanımlarından oluşan yeni bir ufuk buldu. Yirmi iki yıl sonra, bugün, bu yeni mimarlığı üzerine inşa ettiğimiz ortam, bir süredir yüksek enerji tüketen yapılara odaklanmış görünüyor ve kaynakları tüketerek sonsuz atık biriktiriyor. Yapılardaki mekânlar, yapay havalandırma, ısıtma ve aydınlatma ile sağlanacak şekilde tasarlanıyor, böylece işletimsel enerji artıyor. Nitekim, yapı malzemelerinin üretiminde, taşınmasında ve yapım sürecinde, binanın hizmet ömrünün sonunda kaybolan somutlaşmış bir enerji bulunmakta. Bu enerjinin üretilmesi, karbon salınımının artmasıyla birlikte gerçekleşiyor ve salınımın gezegen atmosferinde birikmesi bizi bir iklim krizine doğru sürüklüyor. Çevremizin her geçen gün ısınmasıyla, kuraklık, yağmur ve orman yangınları gibi doğal afetlerin sıklığı artırmakta ve ayrıca birçok yerde aşırılık arz eden çevre koşulları yeni normal olarak belirlemekte. Bu alıcı-tüketici-israf edici tasarım yaklaşımının bir sonucu olarak, mimari ayak izimiz çok büyük miktarda yapı atığından oluşmakta.

Hem çevrimiçi, hem de fiziksel oturumlar ile ve İngilizce olarak 1-2 Aralık 2022 tarihlerinde gerçekleştirilmesi planlanan 3. Uluslararası *Mimarlık, Teknoloji ve Yenilikçilik* Sempozyumu (*Architecture, Technology and Innovation Symposium, ATI 2022*), akademisyenleri, uygulamacıları ve profesyonelleri, bu kasvetli manzarada bir umut ışığı sunan fikirler, girişimler, tasarımlar, araştırma çalışmaları, öğretim faaliyetleri, politikalar ve uygulamalar hakkında çalışmalar sunmaya davet ediyor.

Yapı Söküm ve Yeniden Kullanım Mimarlığı, mevcuttaki “al ve at” mimarlığını üretme biçiminden, binaların tasarım sürecinin sonu olarak değil, bir malzeme kaynağı olarak düşünüldüğü döngüsel bir yaklaşıma doğru gelişen son derece gerekli bir paradigma kaymasını ifade ediyor. Bu kaymanın ardından, tasarlama ve inşa etme yöntemlerimizi, kaynaklarımızı yeniden kullanma biçimimizi, tüm paydaşları inşaat sürecine dâhil etmek için benimsediğimiz politikaları ve yeni nesil mimarlara öğretme ve rehberlik etme biçimimizi de yapı-söküme uğratmamız gerekmektedir.

Yukarıdaki çerçeveye odaklanan Sempozyumun konu başlıkları (aşağıdakilerle sınırlı olmamakla birlikte) şu şekilde sıralanabilir:

Uygulamanın Yapı-Sökümü

- Yapılı Çevrede Döngüsel Ekonomi
- Söküm için Tasarım
- Yeniden Kullanım, Azaltım, Yeniden İşlevlendirme ve Geri Dönüşüm
- Akıllı ve Biyo-tabanlı Malzemeler
- Yenilenebilir ve Geri Dönüştürülmüş Malzemeler
- Döngüsel Vaka Çalışmaları
- Tasarımda Dijital Üretim ve Robotik Teknolojiler
- Strüktürlerin Modülerliği

Tasarım ve Eğitimin Yapı-Sökümü

- Esneklik için Tasarım

- Uyarlanabilir Mimarlık
- Sürdürülebilir mimarlık ve mühendislik uygulamaları
- Mobilya ve çevre tasarımı
- Yapı-söküm ve uyarlanabilir yeniden kullanımı öğretmek
- Döngüsel projelerin nasıl tasarlanacağını öğrenmek
- Atık Malzemelerle Tasarım

Politikalar ve Kuramın Yapı-Sökümü

- Sanayi, inşaat şirketleri ve müteahhitler dahil olmak üzere paydaşların rolünü kolaylaştıracak politikalar benimsemek
- “Kullanılmış” malzemeleri kullanmanın ve “yeni”de yaşamamanın sosyal etkisi
- Döngüsel Yapılı Bir Çevre için Geçişler
- Dijitalleşme ve Döngüsellik
- Döngüsel Ekonominin Yapılı Çevre Üzerindeki Sosyal Etkileri
- Döngüsel Kentler ve Toplamlar

Önemli tarihler:

Özet Çağrısı

01/03/2022

Özet Göndermek İçin Son Tarih

15/06/2022

Özet Kabul Bildirimi

30/06/2022

Tam Bildirilerin Gönderilmesi İçin Son Tarih

01/09/2022

Tam Metin Bildirimi

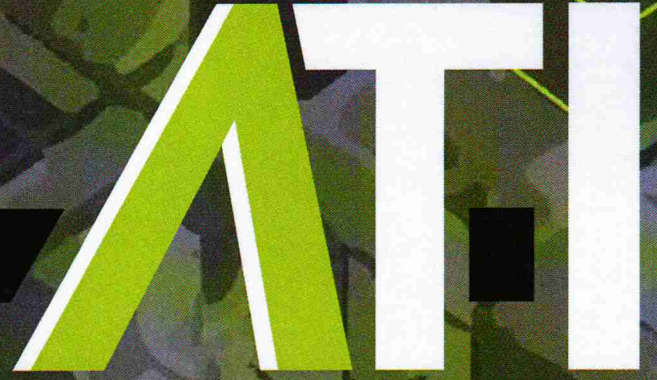
01/10/2022

ATI2022 Sempozyumu

01-02/12/2022

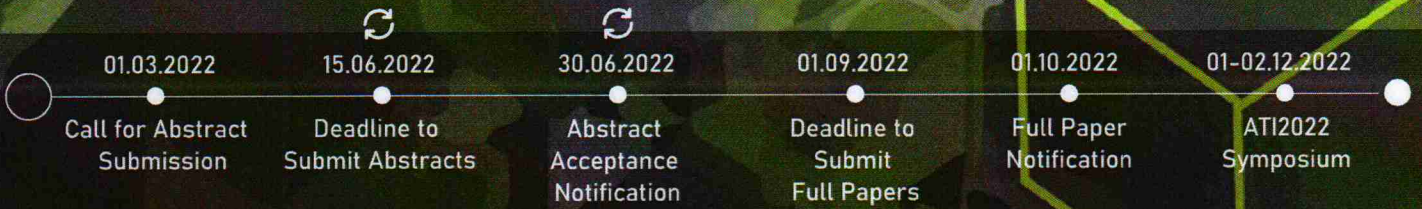
Ayrıntılı bilgi için: <https://ati.yasar.edu.tr>

Sosyal medyada şu etiketlerle arama yapabilirsiniz: #ATI2022 #YUarch #YaşarMimarlık



International Symposium

Architecture, Technology and Innovation 2022



ARCH.YU



YU.ARCHITECTURE



YAŞAR ÜNİVERSİTESİ
MİMARLIK FAKÜLTESİ



YASAR_MIMARLIK



YASAR UNIVERSITY
Faculty of Architecture

DE-CONSTRUCTING AND RE-USING ARCHITECTURE

By the turn of a new millennium, architecture found a new horizon in the digital realm: parametric design, interactive design, and the blurry definitions of virtual and physical environments. Twenty-two years later we are running towards disaster: all the physical world upon which we built this new architecture is running out of energy, resources, and accumulating eternal waste. Architecture seems to have focused on buildings that are high-energy consumers. Spaces in buildings are designed to be supplied with artificial ventilation, heating, and lighting, thus increasing operational energy. In the production of building materials, their transportation and process of construction, there is energy embodied, which is simply lost at the end of the building's service-life. Producing this energy comes with an increase of the carbon emissions, and their accumulation in the planet's atmosphere has taken us into a climate crisis. Our environment is warming up day by day, increasing the frequency of the so-called natural disasters, such as droughts, rains and wildfires, moreover establishing extreme environmental conditions as the new normal in many places. As a result of this taking-consuming-throwing approach to design, our architectural footprint is just a huge amount of building waste.

The 3rd International Symposium on Architecture, Technology and Innovation, ATI 2022 invites the scholars, practitioners and professionals to submit abstracts on ideas, initiatives, designs, research studies, teaching activities, policies, and practices, that offer a glimpse of hope in this bleak landscape.

Deconstructing and Reusing Architecture refers to the highly required paradigm shift, from the current manner of producing "take and throw" architectural outputs to a circular approach, where buildings are conceived as a source of materials and not as the end of the design process. We must then deconstruct the ways we design and build, the way we reuse our resources, the policies we adopt to involve all stakeholders in the construction process, and the way we teach and guide a new generation of architects.

PARTICIPATION

ONLINE			IN-PERSON		
STUDENT	REGULAR	LISTENER	STUDENT	REGULAR	LISTENER
20,0 € 250,0 ₺	40,0 € 500,0 ₺	0,0 € 0,0 ₺	40,0 € 500,0 ₺	80,0 € 1000,0 ₺	0,0 € 0,0 ₺

THEMES

De-constructing Practice

- o Circular Economy in the Built Environment
- o Design for Disassembly
- o Reuse, Reduce, Repurpose and Recycle
- o Smart and Bio-based Materials
- o Renewable and Recycled Materials
- o Circular Case Studies
- o Digital Fabrication and Robotic Technologies in Design
- o Modularity in Structures

De-constructing Design and Education

- o Design for Flexibility
- o Adaptive Architecture
- o Sustainable architecture and engineering practices
- o Furniture and environmental design
- o Teaching deconstruction and adaptive reuse
- o Learning how to design circular projects
- o Designing with Waste Materials

De-constructing Policies and Theory

- o Adopt policies to facilitate the role of stakeholders, including industry, construction companies, and contractors
- o Social impact of using “used” materials and not living in “new”
- o Transitions for a Circular Built Environment
- o Digitalization and Circularity
- o Social Impacts of Circular Economy in the Built Environment
- o Circular Cities and Societies