

**MEKÂNSAL TASARIM  
ÇAĞDAŞ MEKÂN MİMARLIĞI**

**Dr. Öğr. Üyesi Ayça ARSLAN**

© Copyright 2021

*Bu kitabın, basım, yayın ve satış hakları Akademisyen Kitabevi A.Ş.'ne aittir. Anılan kuruluşun izni alınmadan kitabın tümü ya da bölümleri mekanik, elektronik, fotokopi, manyetik kağıt ve/veya başka yöntemlerle çoğaltılamaz, basılamaz, dağıtılamaz. Tablo, şekil ve grafikler izin alınmadan, ticari amaçlı kullanılamaz. Bu kitap T.C. Kültür Bakanlığı bandrolü ile satılmaktadır.*

\*Bu kitap şu an Uşak Üniversitesi Mimarlık ve Tasarım Fakültesi'nde görev yapmakta olan Dr. Öğr. Üyesi Ayça Arslan'ın "Küçük Konutun Değişen ve Dönüşen Dinamikleri" isimli Türkan Uraz tarafından yürütülmüş olan Doğu Akdeniz Üniversitesi Mimarlık Fakültesi'nde 2017 Mart ayında tamamlanmış olduğu doktora tezinden üretilmiştir.

**ISBN**

978-625-727-563-7

**Kitap Adı**

Mekânsal Tasarım Çağdaş Mekân Mimarlığı

**Yazar**

Dr. Öğr. Üyesi Ayça ARSLAN

**Yayın Koordinatörü**

Yasin DİLMEN

**Sayfa ve Kapak Tasarımı**

Akademisyen Dizgi Ünitesi

**Yayıncı Sertifika No**

47518

**Baskı ve Cilt**

Bizim Dijital Matbaacılık

**Bisac Code**

TEC006000

**DOI**

10.37609/akya.437

**GENEL DAĞITIM**

**Akademisyen Kitabevi A.Ş.**

*Halk Sokak 5 / A*

*Yenişehir / Ankara*

*Tel: 0312 431 16 33*

*siparis@akademisyen.com*

**www.akademisyen.com**

# İÇİNDEKİLER

---

---

## BÖLÜM 1

GİRİŞ.....	1
------------	---

## BÖLÜM 2

MEKAN VE MEKANSALLIK ÜZERİNE ARAŞTIRMALAR.....	7
--	---

2.1. Mekan ve Mekansallık Konusuna Giriş .....	7
--	---

2.2. Mekansal İlişkiler .....	13
-------------------------------	----

2.2.1. Mekansal Derinlik (Spatial Depth) .....	14
--	----

2.2.2. Mekansal Bütünlük / Entegrasyon (Spatial Integration).....	17
--	----

2.2.3. Mekansal Yoğunluk (Spatial Density).....	19
---	----

2.3. Mekansal Tasarım (Çağdaş Mekan Tanımlayıcılar).21	
--	--

2.3.1. Noktasal Bölücüler (Kolonlar).....	22
---	----

2.3.2. Dikey Düzlemler (Serbest Düzenli Tekil Duvarlar).....	23
---	----

2.3.3. Sabit Mobilyalar .....	26
-------------------------------	----

2.3.4. Kot Farkları .....	27
---------------------------	----

2.3.5.Malzeme-Döşeme Farkları .....	28
-------------------------------------	----

2.3.6. 3D ÜçBoyutlu Mekan Strüktürleri .....	29
2.3.7. Başüstü Düzlemi (Tavan) & Yapay Aydınlatma & Akustik Elemanlar .....	31
<b>BÖLÜM 3</b>	
<b>ÇAĞDAŞ KÜÇÜK KONUTUN DİNAMİKLERİ .....</b>	<b>33</b>
3. 1. Dinamik Mekan Strüktürü Metodları: 'Esneleme/ Uzama – Esneklik – Konveksite' (Mekanların Zamansal Büyümesi- Çoklu Kullanımlı Mekanlar – Alt Mekanlar) 33	
3.1.1. Zamansal Büyüme/Esneleme.....	34
3.1.2. Esneklik (Çoklu Kullanımlı Mekanlar) .....	36
3.1.3. Konveksite (Esnek Alt-Mekanlar) .....	38
3.2. Yeni Mekan Tipleri: .....	40
3.2.1. Eşik Mekanlar:.....	40
3.2.2. İkili Mekanlar:.....	40
3.2.3. Tekrarlı Mekanlar: .....	41
3.2.4. Niş Mekanlar:.....	41
3.2.5. Ara Mekanlar: .....	42
3.2.6. Açık Mekanlar:.....	42
3.3. Grup Mekanlar / Kompartmanlar: Kamusal – Özel Kompartmanlar .....	43
3.4. Kompartmanların Üretilmesi: Kümesel / Aksiyal & Çapraz aksiyal Tip Organizasyonlar .....	44

**BÖLÜM 4****MEKAN SENTAKSI/DİZİLİMİ YÖNTEMİNİN****KULLANILMASI ..... 47**

## 4.1. Sentaktik Araçlar ..... 48

## 4.1.1. Geçiş Grafikleri ..... 48

## 4.1.2. Entegrasyon Değeri (RA) ..... 48

## 4.1.3. Derinlik (MD) ..... 49

## 4.1.4. Mekansal Bağ Sayısı (SLR) ..... 49

4.2. 1+0/1+1/1+1.5 Tip Küçük Konutların Karşılaştırmalı  
Sentaktik Analizleri ..... 56

## 4.2.1. Büyüme % (Expandability)..... 56

## 4.2.2. RA (Mean Integration) Esneklik (Flexibility)... 57

## 4.2.3. MD (Mean Depth) Konveksite (Convexity) ..... 58

4.2.4. Mekansal Bağ (SLR-Space Link Ratio Value):  
Mekansal özgürlük, Serbest plan & serbest hareket. 58**BÖLÜM 5****SONUÇLAR..... 61**

## 5.1. Temel Bulgular ..... 61

## 5.2. Araştırma Sorularının Sonuçları ..... 64

## 5.3. İleriye Yönelik Çalışmalar ..... 71

**KAYNAKLAR..... 73**