

Acil Servis Mimarisi

Yrd. Doç. Dr. Mücahit KAPÇI
ADÜ Tıp Fak. Acil Tıp AD.

Teşekkürlerimi
Sunuyorum

“Doç. Dr. Dicle Aydın
NEÜ Müh. Mim. Fak.
Mimarlık bölümü”

HASTANE MİMARİSİ

EKLER VE ÇİÇÜTLER



Fatih Ünal
Fatih Ünal Mimarlık Atölyesi
2008



Üniversiteler hayatın
içinde olmalı

“Yıl 2015 ve çatısı aktığı,
için hizmete giremeyecek
sıfır bina «kemoterapi
ünitesi»

Acil Servis mimarisi

“*Acil servislere mimar eli
değmeli*

*yıl 2006
Mimar Serpil Karataş*

Nasıl bir el
değmeli?



Hızla büyümekteyiz

“ Acil servislerde tıbbi anlamda çok hızlı bir değişim yaşanmakta,
“ Bu değişimler mekansal düzenlere aynı hızda yansıyor.

İnsan ve Mimarlık

“Mimari tasarımın insan psikolojisi ve verimliliği üzerine etkisi bilinen bir gerçektir.

Özellikli bir birim

“Bina bütünündeği
konumu,
“Dış mekanla ilişkisi,
“İç mekanda ilişkili olduğu
birimler

Başlangıçta..

“Hangi seviyede bir acil

Başlangıçta...

“Yeni bir bina mı?
“Revizyon mu?

Temel İlkeler

- “ Uyulması gereken standartlar,
- “ Kapasite,
- “ Uzun ömürlülük,
- “ İhtiyaçların, isteklerin ve hedeflerin iyi anlaşılması,
- “ İş akışı ve verimlilik

Temel ilkeler «Standartlar»

“Sağlık bakanlığı,
“Kalite standartları,
“Tesis güvenliği,
“İşçi sağlığı,
“Afet yönetmeliği,
“Mimari standartlar,
“Bina standartları

Temel ilkeler «kapasite»

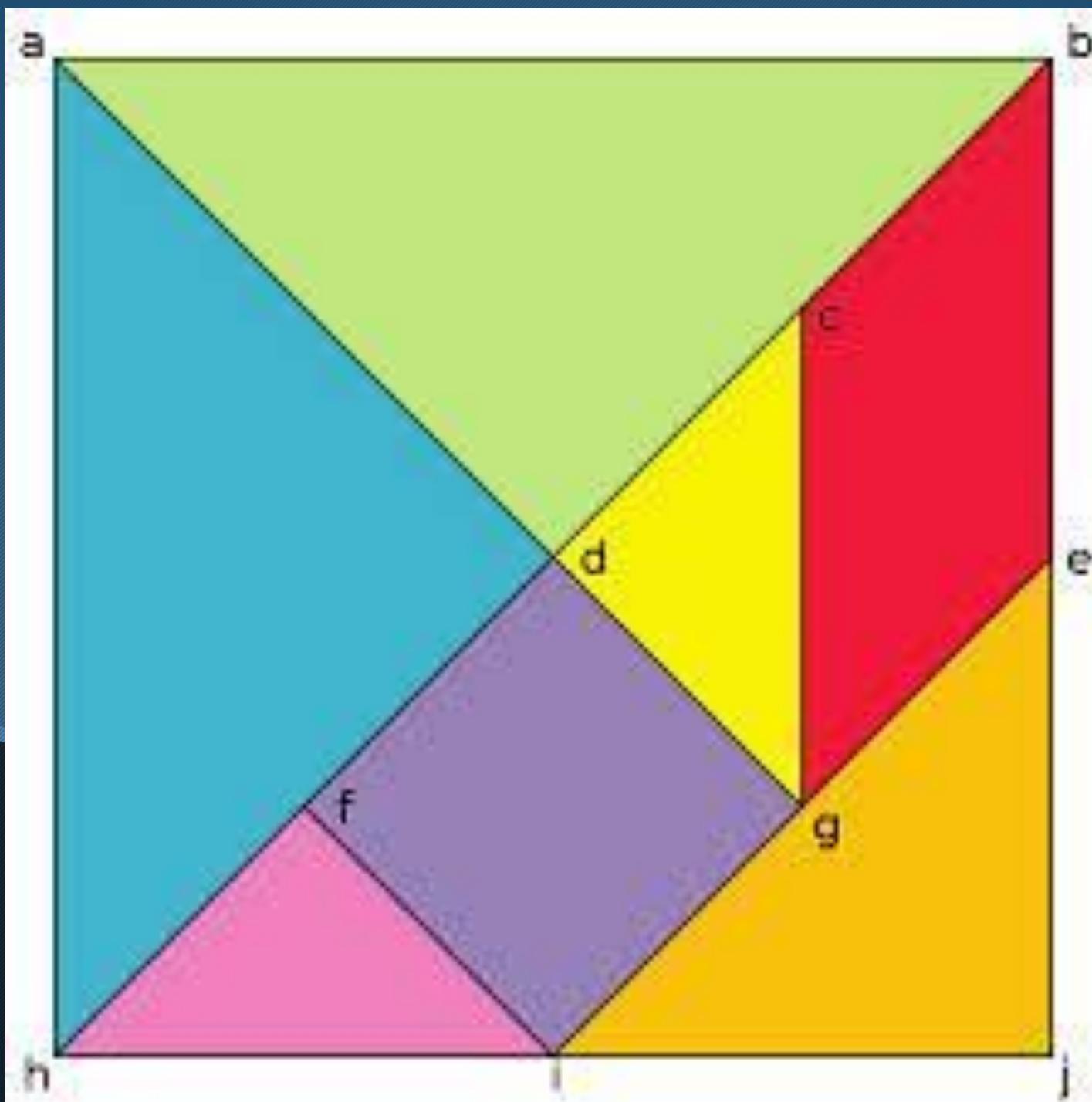
“İçinde bulunduğu ilin ve
bölgenin ihtiyaçlarına
cevap vermeli,

Temel ilkeler «kapasite»

“İstatistiksel verilere
ihtiyaç var.

Nasıl bir yapı olmalı?

“Modüler bir yapı daha uygun,
“Tangram benzeri bir yapı, ya da «transformers» aciller



“Hareketli duvarlar?
“İhtiyaç halinde
genişleyebilen, şartlar
normalleştiğinde eski
haline getirilebilen

“hareketli duvarlar- demo

Temel ilkeler «Uzun Ömürü»

“En az 40-50 yıllık
planlama,
“Kurumsal hafıza gerekli

Temel ilkeler «Uzun Ömürlü»

“İhtiyaç halinde binayı tekrar revize etmek hem daha zor hem de daha maliyetlidir.

**Temel ilkeler
«İhtiyac, istek ve
hedefleri anlamak»**

**“Acilde çalışan tüm
personel gruplarının
profesyonel görüşleri
alınmalıdır.**

*Sen Olsan ne
isterdin?*

- “ İçinde extra neler olmalı
- “ Yoğun bakım,
- “ Ameliyathane,
- “ Anjiyo odası,
- “ CT, MR
- “ Derslikler,
- “ Simülasyon odası,
- “ Afet durumunda hızla
değişebilmeli
- “ En az iki revizyon da aynı
plan üzerinde çalışılmalı

“Planda olsun, gerekirse
bir-kaç yıl boş kalsın.

Teknoloji..

“ Acilin içinde nasıl bir teknoloji veya ne kadarlık bir teknolojinin kullanılacağı planlanmalı,

Teknoloji..

“ Direkt mimaride teknoloji,
“ Medikal teknolojinin
mimariye etkisi

“*Teknolojik düşünün»*
Cem Yılmaz





**«İş akışı | Temel ilkeler
ve verimlilik»**

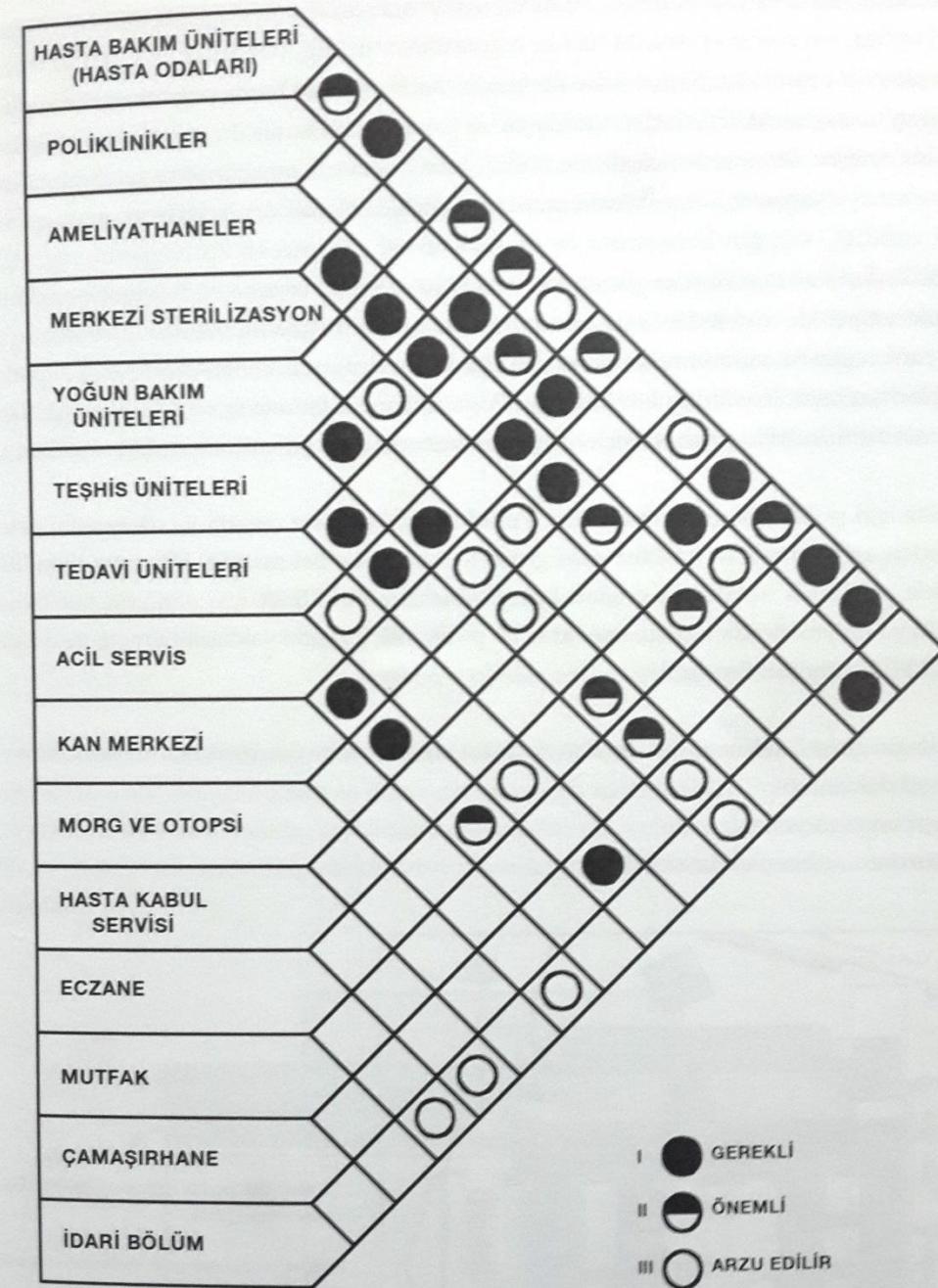
**“Mimari ekip projede acil
servis süreçlerini ve hasta
akışını hızlandıracak
yöntemleri geliştirmeli**

«İş akışı | Temel ilkeler ve verimlilik»

“Hastane mimarisinden
ayrı değerlendirilemez,
“Bütünün büyük bir
parçası.

«İş akışı | Temel ilkeler
ve verimlilik»

“Zeminde,
“Binanın köşesinde



Hastanede bölümler arası yakınlık matrisi.

Nasıl ve nereden
başlamalı?

“Mükemmel bir
planlamadan sonra,

Sonuç Olarak

“ Akademik düzeyde
mimari,
“ Modüler, hareketli,
transformer aciller,
“ Olabildiğince teknolojiyi
kullanmalı.











Teşekkürler

