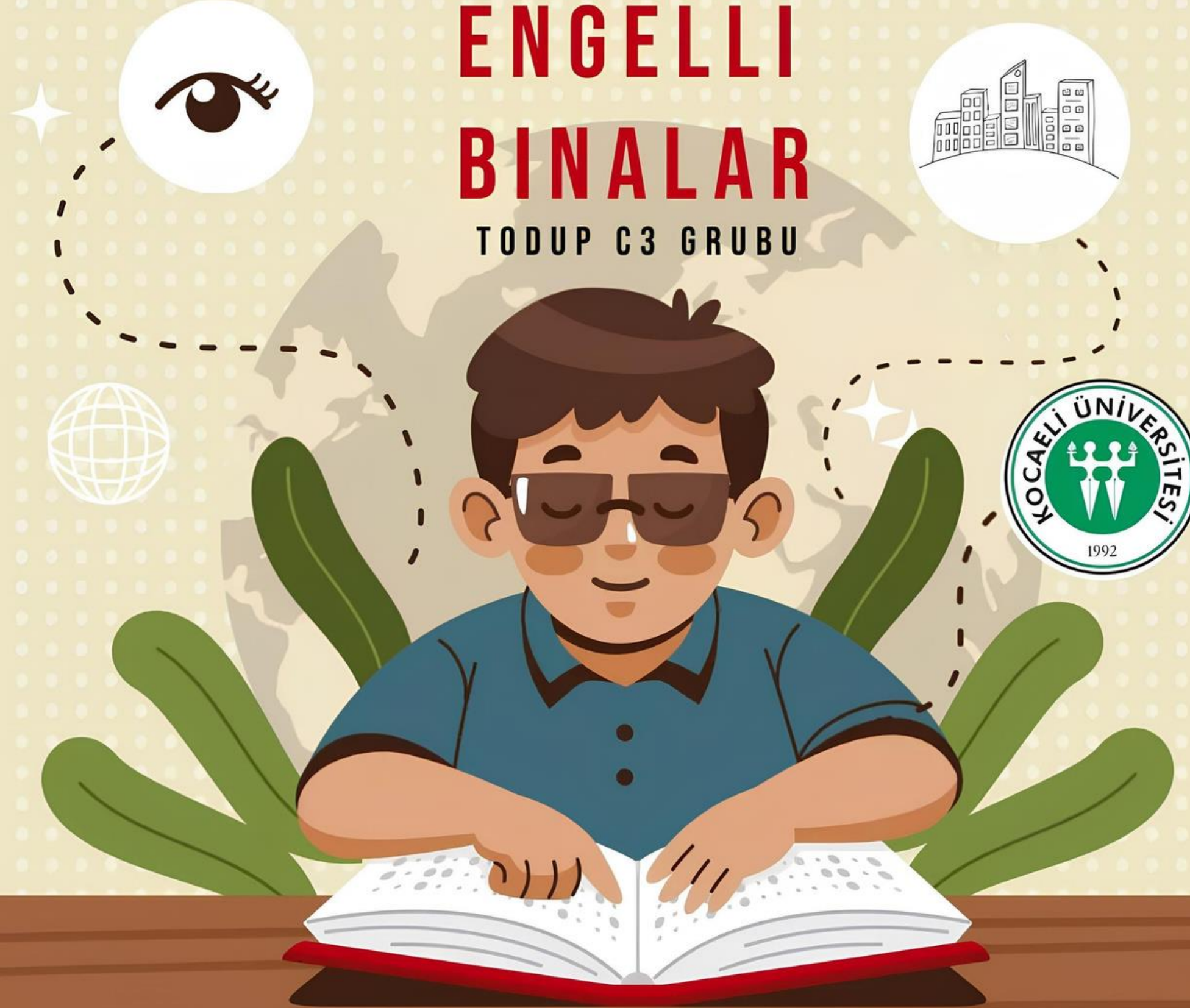


HOCAMIZ DR. ÖĞR. ÜYESİ NİHAL ŞAHİN

ENGELLİ BİNALAR

TODUP C3 GRUBU



Umay Güler

Selver Ayça Onur

Defne Sevinç Çelenk

Elifnaz Duman

Şevval Gümüş

Mehmet Mert Dinç

Ata Alp Suna

Erva Merva Kalaycı

Pınar Sude Alkan

Sıla Fidan

Hüseyin Alkan

Esra Ergün

Tuna Alp Çoşkun

Farid Mammadov

ENGELLI BINALAR

KOCAELI ÜNİVERSİTESİ HASTANESİ

TODUP C3 SIRIUS

Engelli Binalar: Kocaeli Tıp Fakóltesi Hastaneleri Görme Engelliler İcin Ne Kadar Ulaşılabilir?

Kent yaşamı içerisinde yer alan kamusal mekânlar toplumun yararlanmasına olanak tanınmalıdır. Kamusal mekânların sürdürülebilir kullanımı, tüm bireyler için eşit kullanım olanaklarına sahip olması ile mümkündür. Kamusal alanların, toplumun tüm sınıflarını bir araya getireceğı ve herkesi kapsayıcı nitelikte “erişilebilir, ulaşılabilir ve yaşanabilir” mekânlar olarak kurgulanması gerekliliğı ön planda tutulmalıdır. Biz de bu “erişilebilir, ulaşılabilir ve yaşanabilirliğı” sağlamak amacıyla hastanemizin koşullarını değerlendirdik.

NEDEN BU KONU?

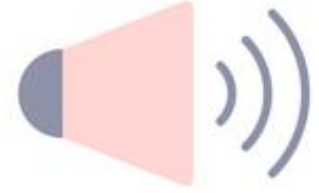


- Sarı çizgilerin halka açık yerlerde eksikliği
- Sokaklarda sesli komutun azlığı (geçitlerde)
- İnsanların konu hakkında bilgisizliği

METODUMUZ

MEVZUATI OKUDUK

Normalde bir binanın görme engelliler için nasıl olması gerektiğini öğrendik.



HASTANEMİZİ GEZDİK

Hastanemizde kapsamında bulunan 5 binayı dolaştık.



TEST ETTİK

Görme engelli arkadaşımız İbrahim ile binaları test ettik.



ÇÖZÜM ÖNERİLERİMİZ

Hastanemizin eksiklikleri ile ilgili araştırmalarımız sonucu çözümler ürettik.



KAYNAKÇA:

Türkiye Peyzaj Araştırmaları Dergisi 2022, 5:1, 11-26 Araştırma Makalesi

Erişebilirlik Kılavuzu, T.C Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler

Bakanlığı
World Health Organization. Blindness and Vision Impairment. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/blindness-and-visual-impairment>

Centers for Disease Control and Prevention. Vision Health Initiative. Burden of Vision Loss. <https://www.cdc.gov/visionhealth/risk/burden.htm>

OLMASI GEREKEN

**1-
HASTANEMİZDEKİ
ALANLAR
YÜKSEKLİĞİ 220
CM'DEN UZUN VE
ENGELSİZ
OLMALIDIR.**



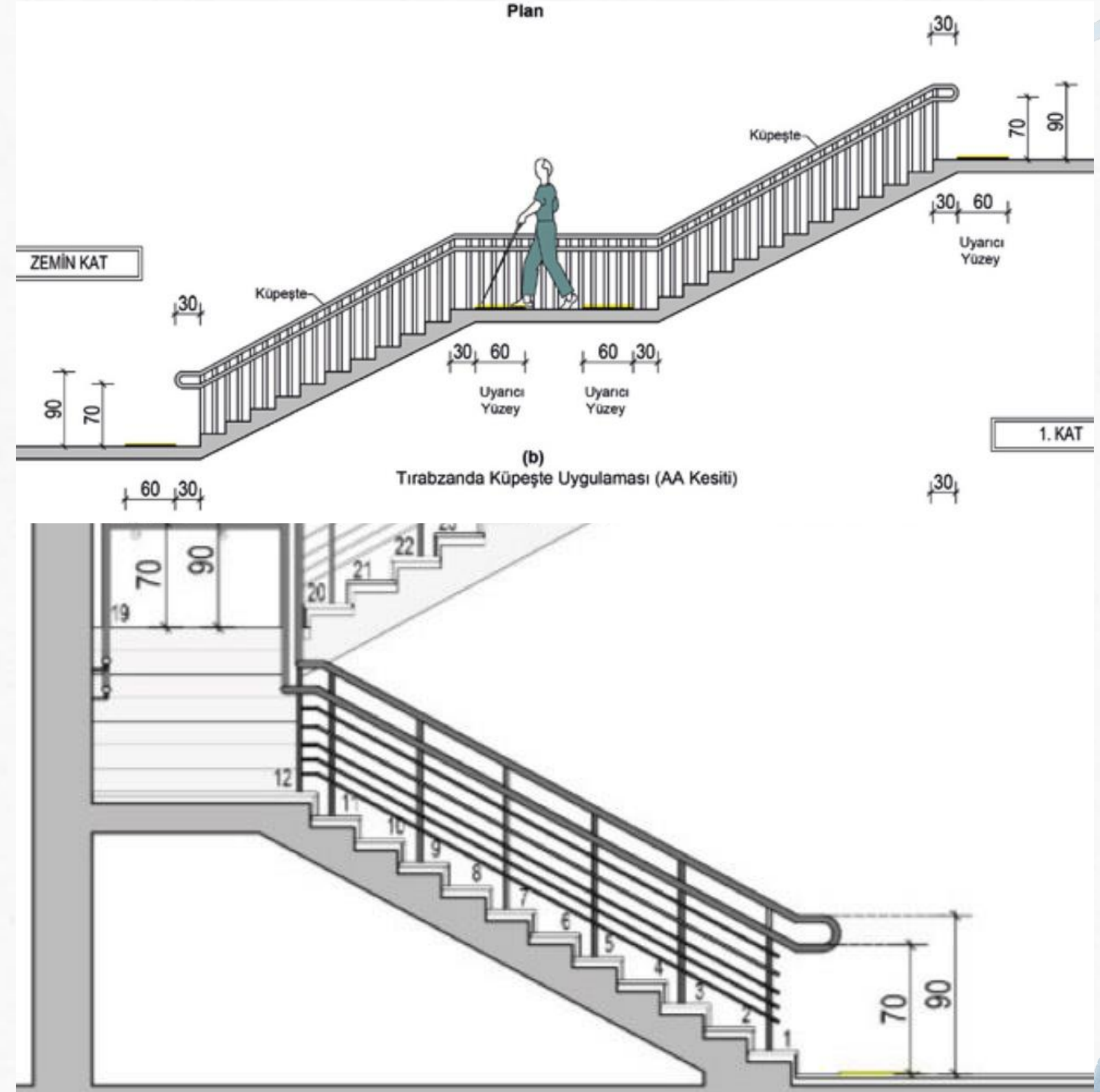
BİZDE NASIL?



OLMASI GEREKEN

2- Merdivenler ani karşılaşılan kot farkı bulunan alanlar olduğu için fark edilmesi son derece önemlidir.

- Güzergaha dik tasarlanmalıdır.
- Başında ve sonunda küpeşte olmalıdır.
- Sarmal yapıda olmamalı.
- Merdiven basamakları eş ve düzgün olmalıdır.
- Basamaklarda kaymaz şerit olmalıdır.



A photograph of a modern, curved staircase with a large, white, sculptural overhang. The staircase has metal railings and a yellow wall in the background. A small, glowing blue light fixture is visible on the wall.



OLMASI GEREKEN

3- Bina içinde duvara monte edilen nesneler beyaz baston ile tarandığında algılanabilecek özellikleri sağlamalıdır.

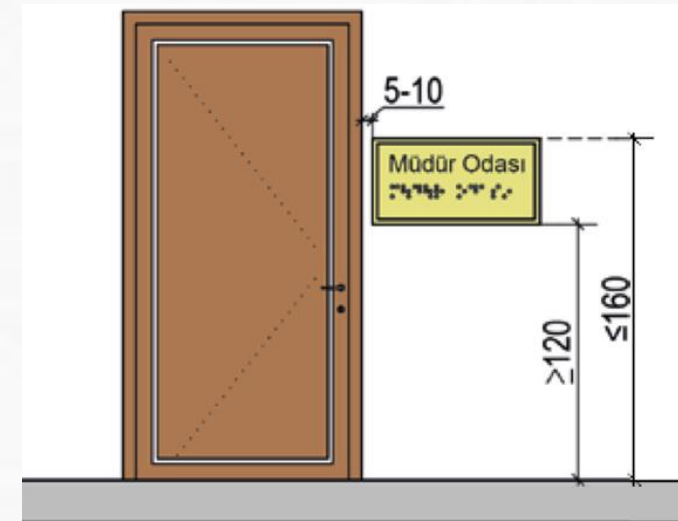
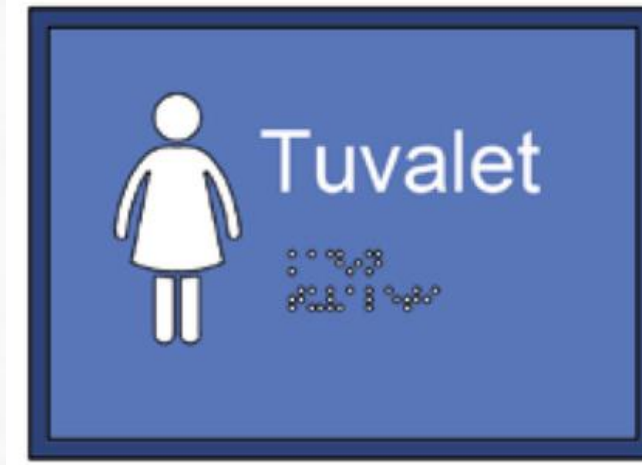


BİZDE NASIL?

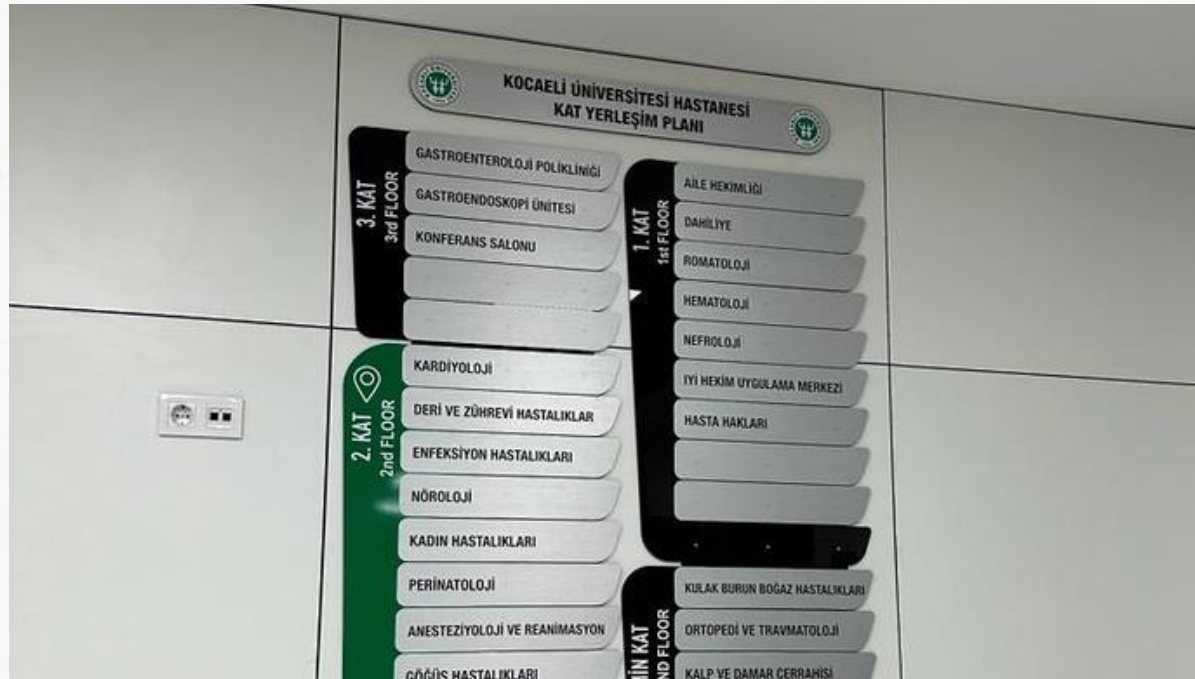
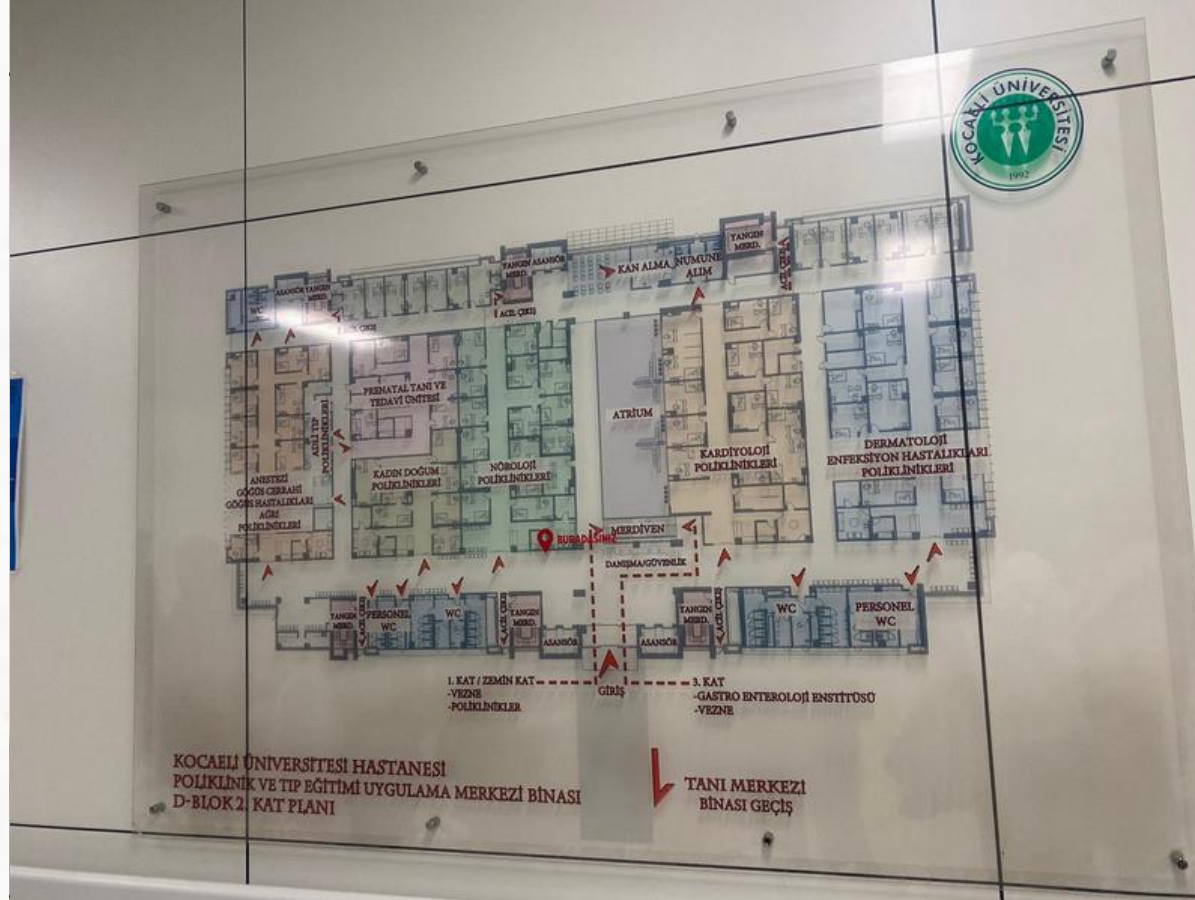


OLMASI GEREKEN

4- Yerleşke türü yerlerde, önemli karar verme noktalarında oryantasyon ve yol bulma amacıyla işitsel ve hissedilebilir kabartmalı (Braille alfabesi kullanılarak) bilgilendirme tabelaları ve farklı formlarda hissedilebilir donanımlar sağlanmalıdır.

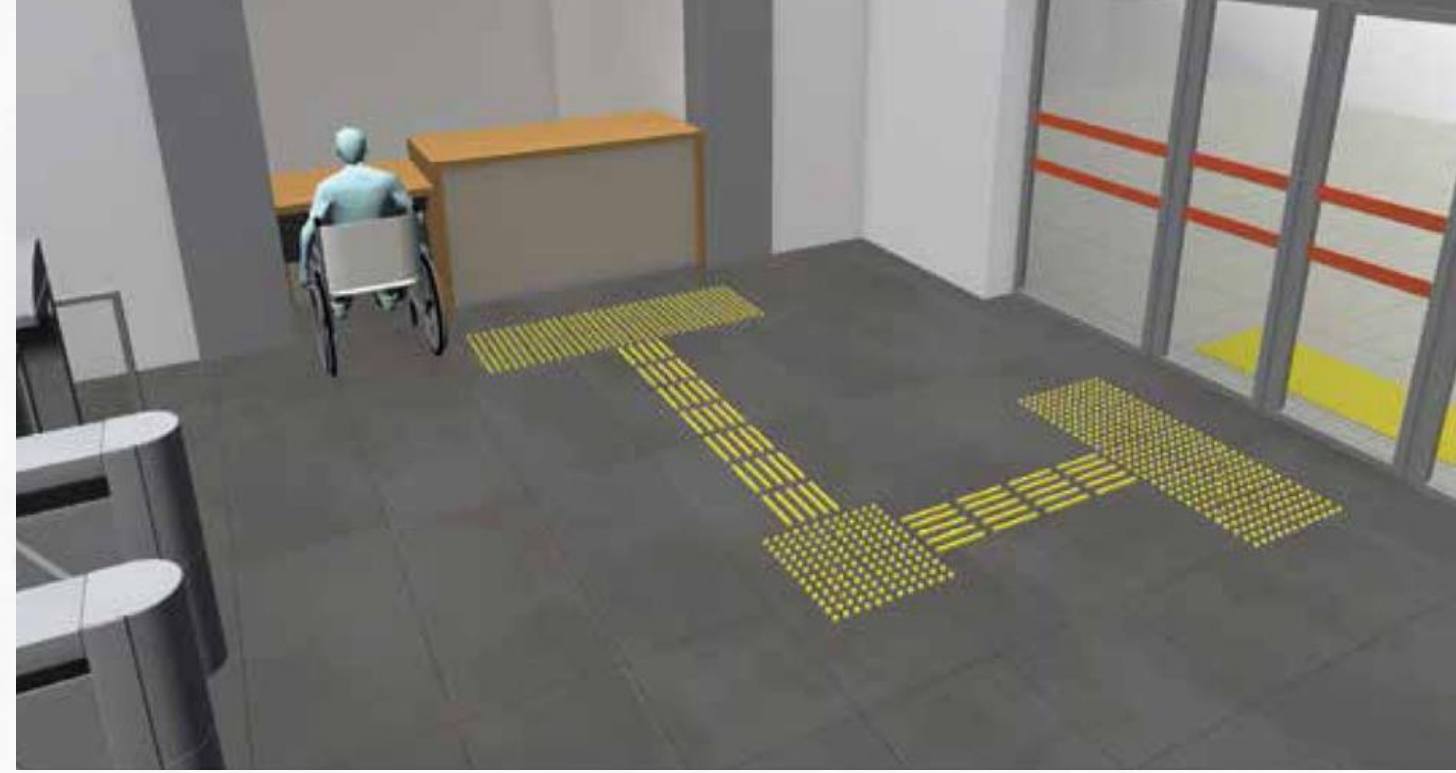


BİZDE NASIL?



OLMASI GEREKEN

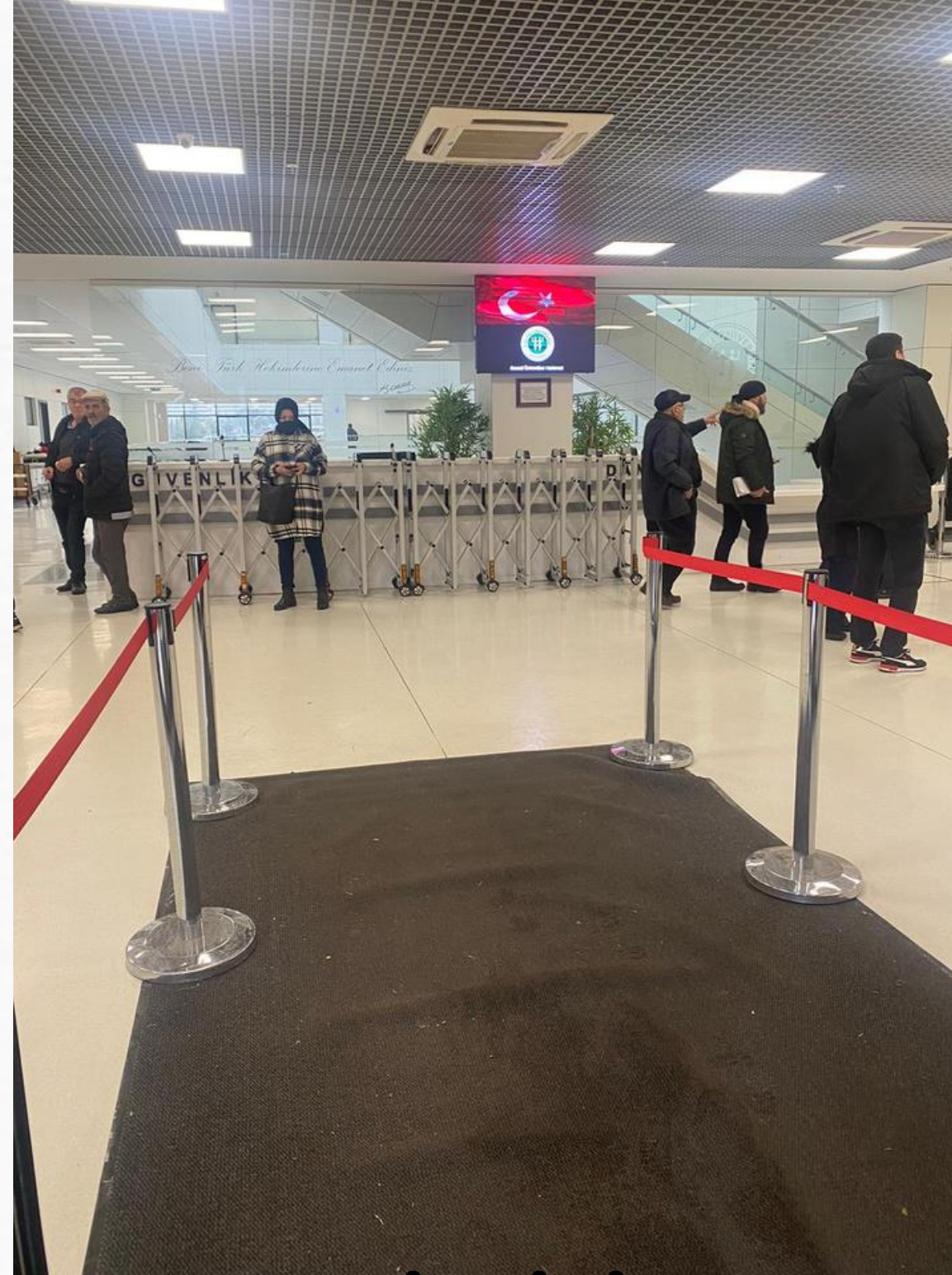
**5- Bina
girişlerindeki
rüzgarlık
alanlarında veya
girişlerden
danışmaya kadar
yürüme yüzeyi
işaretleri
uygulanmalıdır.**



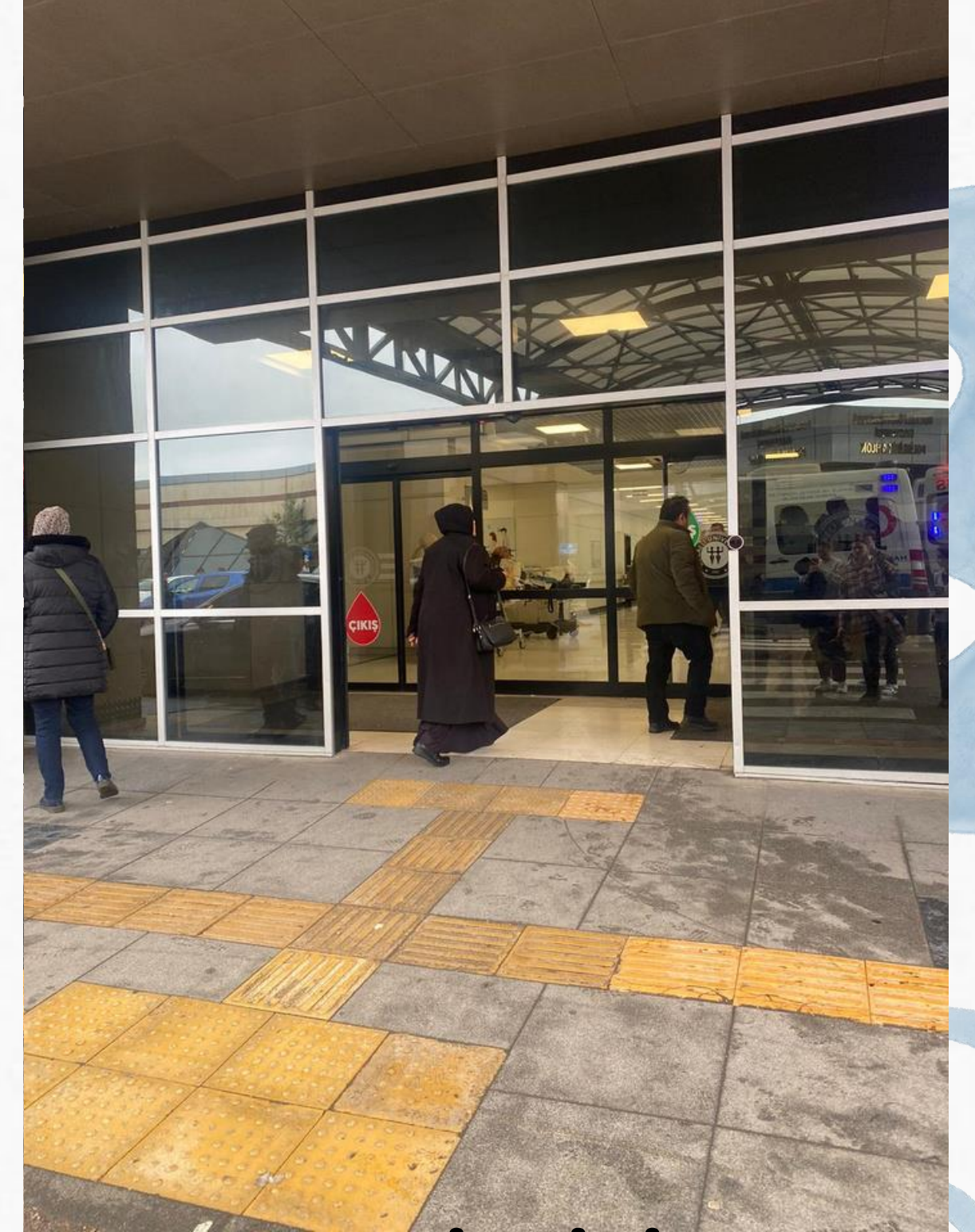
BİZDE NASIL?



POLİKLİNİK

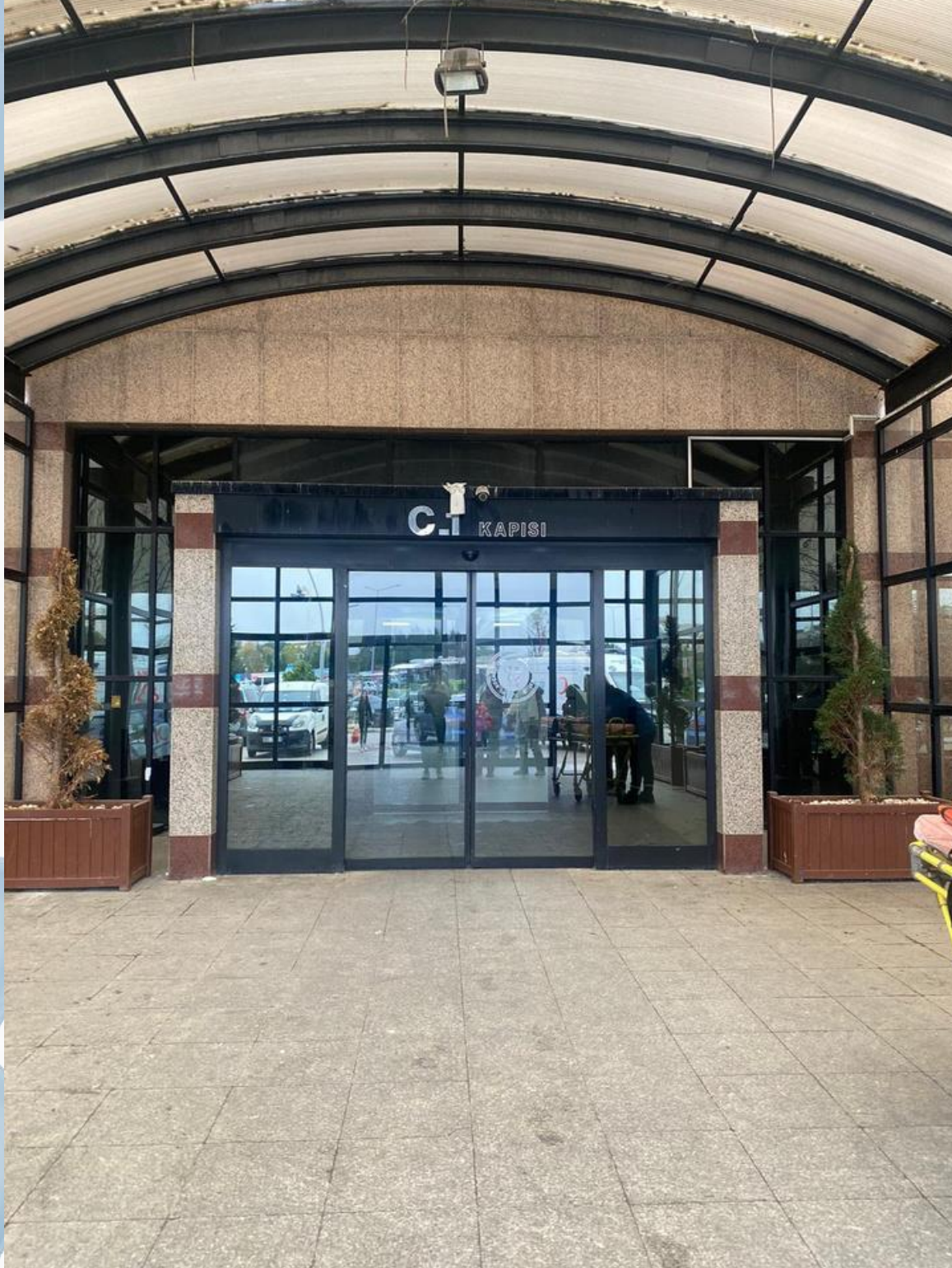


POLİKLİNİK



POLİKLİNİK

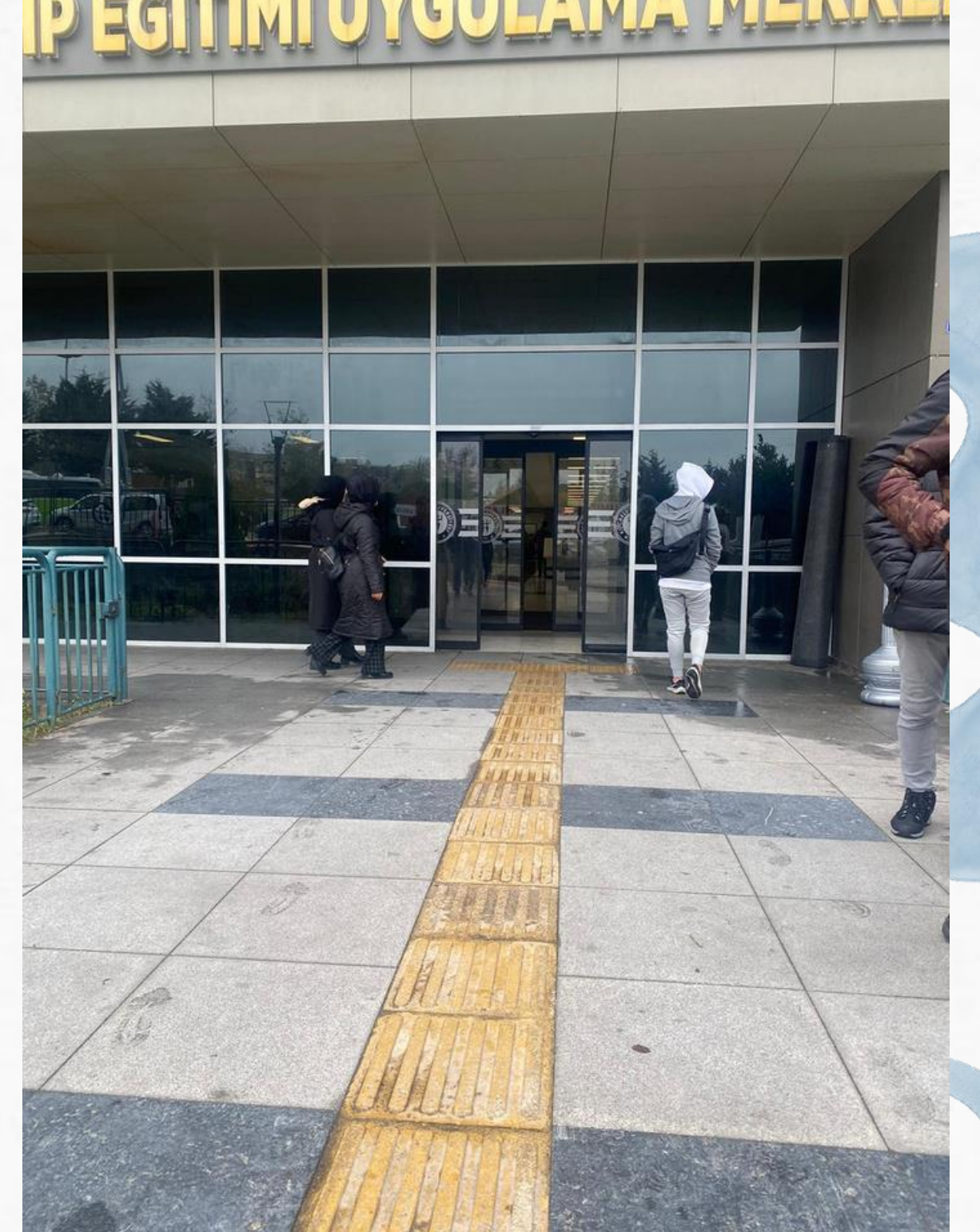
BİZDE NASIL?



ÇOCUK BİNASI



ÇOCUK BİNASI



POLİKLİNİK

BİZDE NASIL?



ANA BİNA



ANA BİNA



POLİKLİNİ

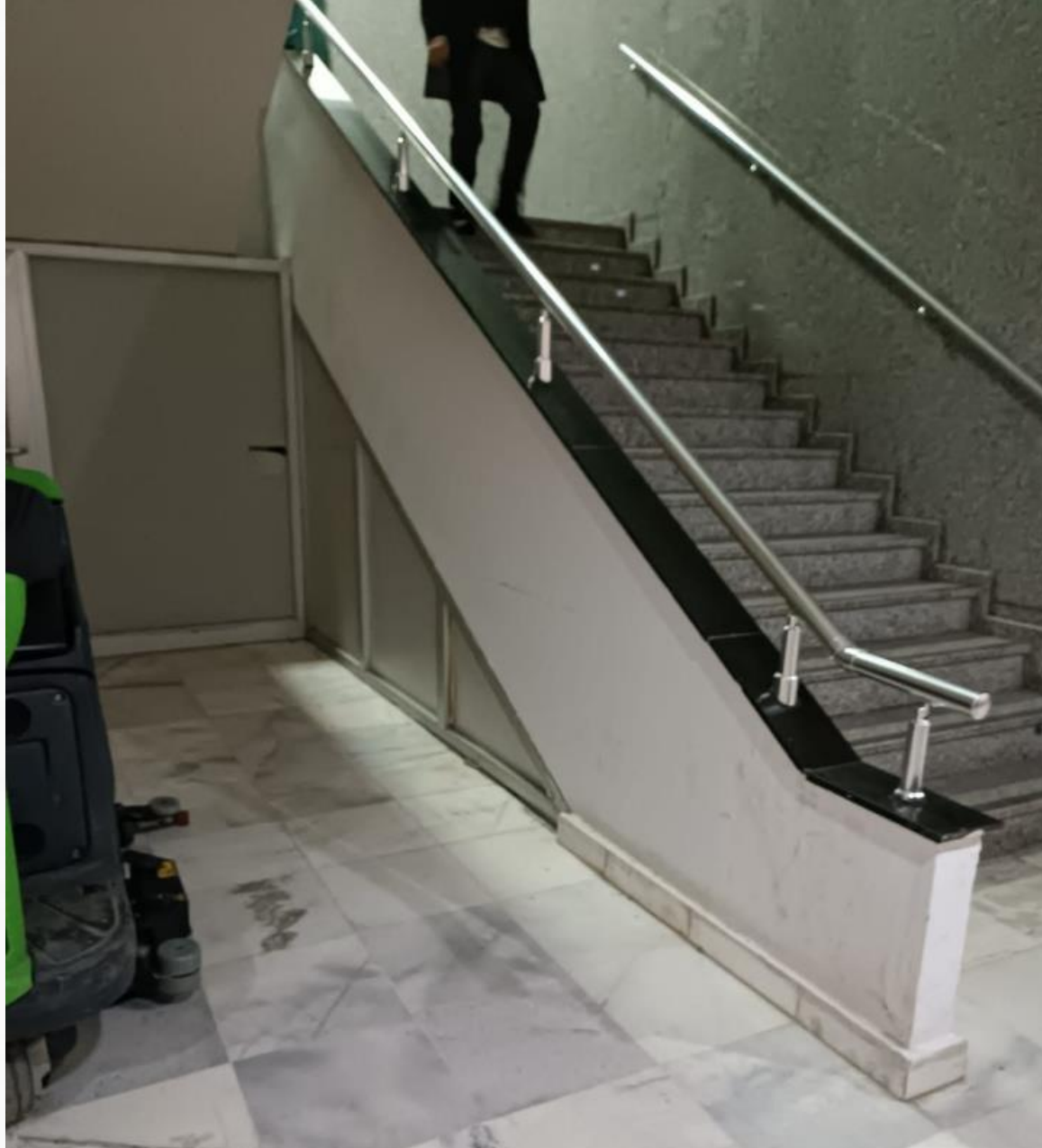
OLMASI GEREKEN

**6- Az gören bireylerin
çarpmaması için
yuvarlatılmış kenarlı
parapet yapılmalıdır.**

**7- Koridor üzerinde veya
dolaşım alanlarında
bulunan merdiven altları
için 220 cm'lik bas
açıklığı yüksekliği
sağlanması için merdiven
altları gerektiği kadar
kapatılmalıdır.**



BİZDE NASIL?

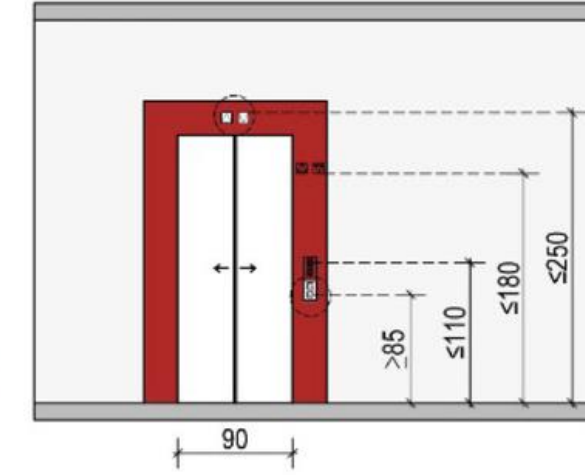


OLMASI GEREKEN

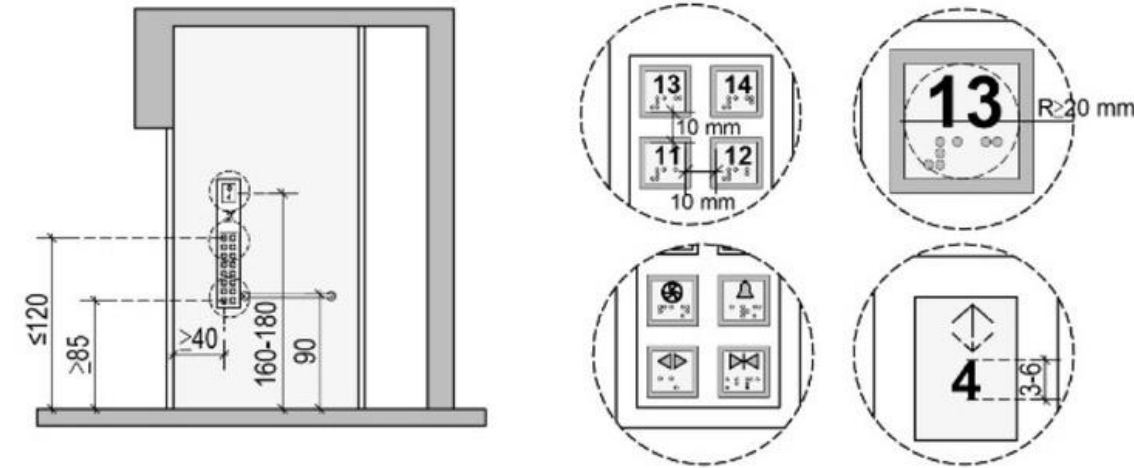
8- Asansör kapısı en az 6 sn açık kalmalıdır.
Asansörlerde sesli komut bulunmalıdır.
Kapının olduğu duvar hariç tüm duvarlarda tutunma barı olmalıdır.
Asansör düğmeleri kabartmalı olmalıdır.



(a) Perspektif

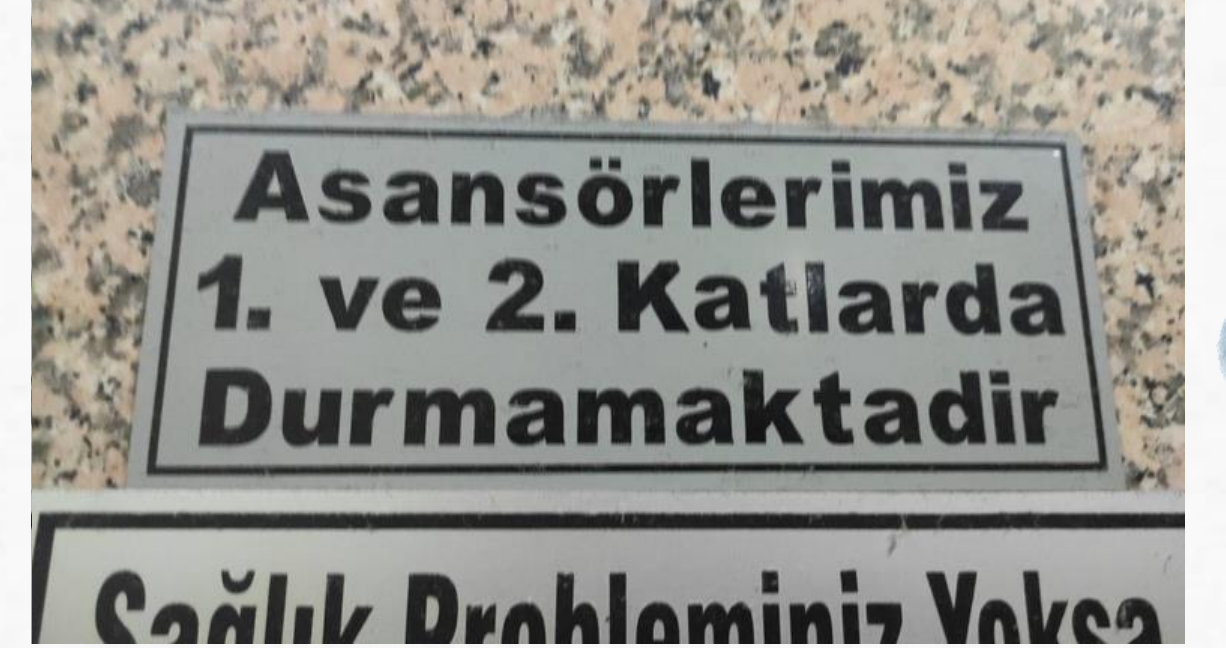


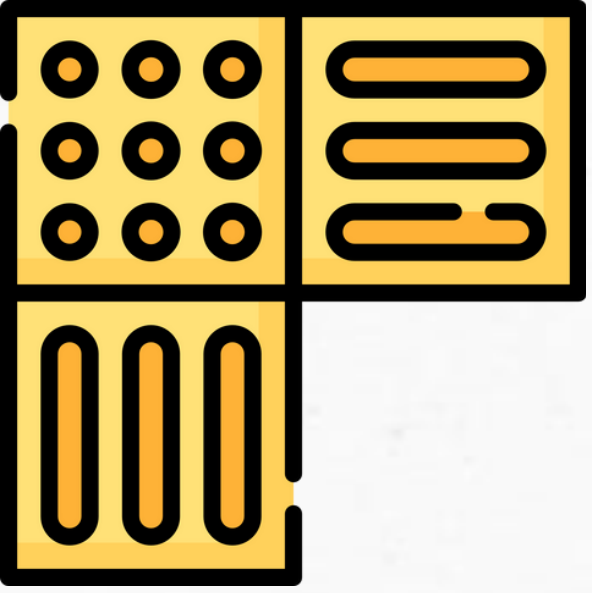
(b) Ön görünüş



(c) Kesit - Detay

BİZDE NASIL?





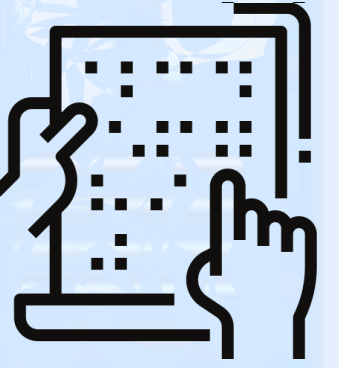
ÇÖZÜM ÖNERİLERİMİZ

Hastanemizdeki sarı şeritlerin iyileştirilmesi ve kullanımının engellenmemesi.



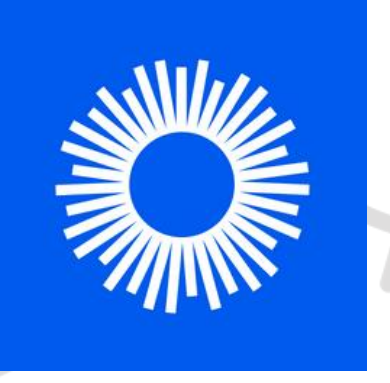
ÇÖZÜM ÖNERİLERİMİZ

Hastane çalışanlarının bilgilendirilmesi ve Braille alfabesinin kullanılması.

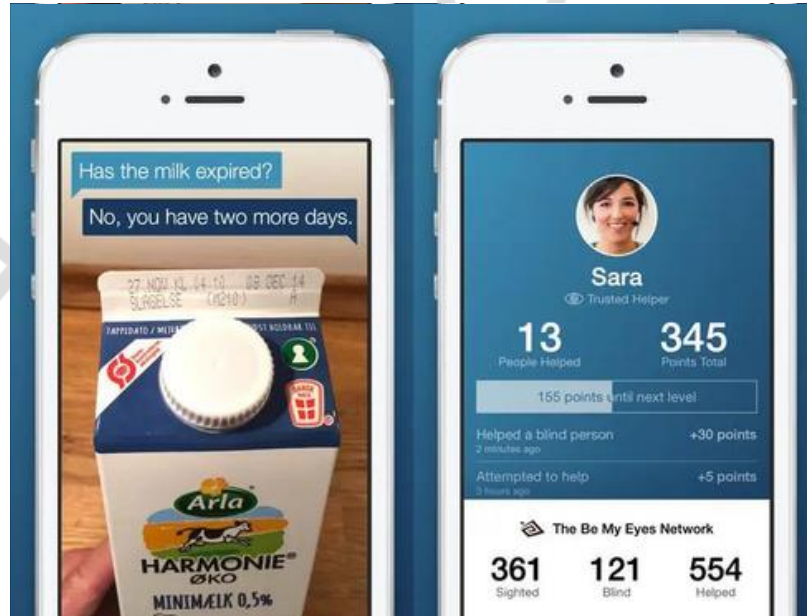




ÇÖZÜM ÖNERİLERİMİZ



**Be My Eyes, RightHear gibi uygulamalar tanıtılmalı,
kullanımı önerilmeli.**



Bella Leon

RightHear user

As a person who can't see at all,
the app serves as a directional guide for me.



ARKADAŞIMIZ İLE SOHBETİMİZ

Halka açık yerlerde ne gibi sıkıntılarla
karşılaşıyorsun?

-İnsanlar sarı çizgiler üzerinde yürüyor ve sesli komutların olduğu geçitlerin azlığı
yüzünden sıkıntı yaşayabiliyorum

Hastanede özgürce işlemlerini halledebiliyor
musun?

-Bazen çok zor olabiliyor. Genelde etraftaki insanlar yardımcı oluyor, ancak kendim
özgürce halletmem neredeyse imkansız

Ne gibi değişiklikler senin için yararlı olabilir?

-Halka açık alanlarda görme engelliler için sesli komutların koyulması ve sarı
çizgilerin artırılması oldukça önemli. İnsanlar yardımcı olsalarda, maalesef ki
görme engelliler hakkında bilgili değiller, insanların bilgilenmesi de oldukça
önemli



İnsanlar görme engelliler hakkında neler bilmelidir?

-Her görme engelli birey baston kullanmaz ve bazıları yardım
istemekte sıkıntı çekebilir, bu yüzden biz görme engelliler için
erişilebilir bir ortam oluşturmamız



**Bu videoda
arkadaşımız
İbrahim'in
ne kadar
zorlandığını
görebiliriz.**



TEŞEKKÜRLER

