

Bina Kodlari ve Mevzuata Uygunluk Nedir?

Calisma Kagidi

Bina kodlari ve mevzuata uygunluk; bir yapinin guvenli kullanimi icin gereken asgari yasal standartlari (yapisal, yangin, erisilebilirlik) ve bunlarin tasarim-ruhsat-denetim surecinde saglanmasini ifade eder.

Sorular

1. 465 m'lik bir magaza katinda faktor 2,8 m/kisi. Kullanici yuku nedir?

- A) 166
- B) 465
- C) 2,8
- D) 93

2. Denetim sonrasi yasal kullanimi onaylayan belge hangisidir?

- A) Yapi ruhsati
- B) Yapi Kullanma Izni
- C) Vaziyet plani
- D) Imar haritasi

3. Tanimlayici (prescriptive) kodlar en iyi su sekilde tanimlanir:

- A) yalnızca performans hedefleri
- B) uyulmasi gereken kesin ve ozel kurallar
- C) istege bagli rehber ilkeler
- D) peyzaj kurallari

4. Kullanici yuku faktoru hangi birimle ifade edilir?

- A) saatte kisi
- B) kisi basina alan
- C) metrekaare basina maliyet
- D) kisi basina saat

5. 930 m'lik bir ofis katinda kullanici yuku faktoru 9,3 m/kisi. Kullanici yukunu bulun.

6. 200 m'lik yogun oturmali bir toplanti salonunda faktor 1,4 m/kisi. Kullanici yukunu bulun.

7. 250 kisilik bir kullanici yuku icin faktor 5 m/kisi gerekiyor. Gereken kat alani nedir?

8. Tanimla: Bina kodu (yonetmeligi) nedir?

9. Tanimla: Kullanici yuku (occupant load) nedir?

10. Tanimla: Yapi Kullanma Izni neden gereklidir?

Cevap Anahtari

1. A) 166 - 465 2,8 166 kişi.
2. B) Yapi Kullanma Izni - Ruhsat insaata baslamaya izin verir; Yapi Kullanma Izni kullanima izin verir.
3. B) uyulmasi gereken kesin ve ozel kurallar - Tanimlayici kodlar uyulacak kesin yontem ve olculer belirtir.
4. B) kisi basina alan - Kullanim tipine gore degisen, kisi basina alan degeridir.
5. Kullanici Yuku = Kat alani / Faktor = $930 / 9,3 = 100$ kişi
6. Kullanici Yuku = $200 / 1,4 = 142,9$ Kod kuralina gore asagi yuvarlanir: 142 kişi
7. Kat alani = Kullanici Yuku Faktor = $250 \cdot 5 = 1.250$ m
8. Binalarin tasarimini, insasini ve guvenligini duzenleyen yasal olarak kabul edilmis kurallar butunu.
9. Bir meknin koda gore guvenle barindirabilecegi maksimum kisi sayisi.
10. Binanin denetlendigini ve kullanilmadan once yonetmeliklere uygun oldugunu dogrular.

Bounlu

Tum kartlar, adim adim cozumler ve AI hoca destegi Notek uygulamasinda.
Sinav tarihlerini Promy otomatik hatirlaticiya ceviris.