

BTEP243 - Lab 2 – Soru 1

Aşağıda nitelikleri (özellikleri) ve metotları (fonksiyonlar / yöntemler) verilen **çalışan** sınıfını oluşturup "calisan.h" dosyası olarak kaydedin:

Nitelikler:

- cNo (long),
- cAdi (string),
- haftaliksaat (double) : haftada çalışılan toplam saat
- saatlikucret (double)

Yöntemler:

- setcNo (long): void
- setcAdi (string): void
- sethaftaliksaat (double): void
- setsaatlikucret (double): void
- getcNo (): long
- getcAdi () string
- gethaftaliksaat (): double
- getsaatlikucret (): double
- getMaas (): double: işçilerin maaşı aşağıdaki formülle hesaplanır:
saatlikucret * (4 * haftaliksaat)

a) “calisan” sınıfını yaratınız.

b) Main fonksiyonu aşağıda istenenleri dikkate alarak oluşturunuz.

- 2 çalışan nesnesi yaratınız.
- Setter metotları kullanarak yarattığınız nesnelere değer ataması yapınız.
- Satır bazında olacak şekilde her iki nesnenin niteliklerini ekrana yazdırınız. (getter metotlar kullanılmalıdır.)