

# Unix Programlama 2

## Slayt 12 Örnekler

Furkan : İSİM  
Kaya : SOYİSİM

191216002 : NUMARA

### Ödev 1:

```
#!/bin/bash

read -p "Genç misin? (e/h)" genclik

if [ $genclik = "e" ]; then

    read -p "Bağışıklık sistemine güveniyor musun? (e/h)" bag

    if [ $bag = "e" ]; then

        echo "Sorumsuz olma çünkü taşıyıcı olabilirsin!"

    elif [ $bag != "h" ]; then

        echo "Hatalı yanıt. Yine de;"

    fi

elif [ $genclik != "h" ]; then

    echo "Hatalı yanıt. Yine de;"

fi

echo "EVDEN ÇIKMA!"
```

## Ödev 2:

```
#!/bin/bash

indirimMik=0

read -p "Kaç paralık alışveriş yaptınız? : " miktar

if (( $miktar >= 100 && $miktar < 200 )); then

    indirimMik=10

elif (( $miktar >= 200 && $miktar < 300 )); then

    indirimMik=15

elif (( $miktar >= 300 && $miktar < 400 )); then

    indirimMik=20

elif (( $miktar >= 400 )); then

    indirimMik=25

fi

if (( $indirimMik != 0 )); then

    echo "Tebrikler! %$indirimMik indirim kazandınız!"

fi

let "borc=$miktar-($miktar/100*$indirimMik)"

echo "Ödemeniz gereken miktar: $borc"
```

## Ödev 3:

```
#!/bin/bash

ucret=0

read -p "Ünvanınız nedir? (prof/doç/dr/ög): " unvan

if [ $unvan = "prof" ]; then

    ucret=200

elif [ $unvan = "doç" ]; then

    ucret=170

elif [ $unvan = "dr" ]; then

    ucret=150

elif [ $unvan = "ög" ]; then

    ucret=80

else

    echo "Hatalı giriş."

fi

read -p "Kaç saat ders verdiniz? : " saatMik

let "maas=$ucret*$saatMik"

echo "Alınacak miktar: $maas tl"
```

## Ödev 4:

```
#!/bin/bash

saatUcreti=0

read -p "Kaç yıldır çalışıyorsun? : " miktar

if (( $miktar >= 1 && $miktar <= 5 )); then

    saatUcreti=50

elif (( $miktar >= 6 && $miktar < 10 )); then

    saatUcreti=75

elif (( $miktar >= 10 && $miktar < 20 )); then

    saatUcreti=100

elif (( $miktar >= 20 && $miktar <= 25 )); then

    saatUcreti=125

fi

read -p "Kaç saat çalıştın? : " saatMik

let "maas=2500+$saatUcreti*$saatMik"

echo "Maaşın: $maas tl"
```