

# NÜFUS DENETİM UYGULAMASI

- Bu uygulamanın amacı nedir?

Bir bölgedeki nüfus müdürlüğünün halkın nüfus hareketlerinin takibini kolaylaştırmak amacıyla yapılan bir uygulamadır.

- Kimler kullanacak?

Nüfus müdürlüğü çalışanları tarafından kullanılacaktır.

- Nasıl bir sorunun çözümü olacak?

Veriler; daha kolay ulaşılabilir, karşılaştırılabilir ve değiştirilebilir olacaktır.

- Kullanacak çalışanların yapabileceği işlemler nelerdir?

1. **Nüfus artışı kontrol etmek:** O bölgedeki yaşayan halkın artış hızını görüntüleyebilir.

2. **Nüfus dağılımı takibi:** Bölgede yaşayan insanların aşağıdaki özelliklere göre dağılımını görüntüleyebilir:

- Cinsiyet
- Yaş
- Seçilen Bölge
- Medeni Hal

3. **Askerlik görevi takibi:** Askerlik yaşı olarak belirtilen yaşa gelmiş olan erkek bireylerin askerlik görevini yerine getirmesi için bir engel (öğrenci olması, engelli olması vs.) teşkil etmiyorsa, askerlikle ilgili birime bu bilginin gönderilmesi.

4. **Medeni hal denetimi:** Bir kişinin evlenmesi veya boşanması durumunda medeni halinin güncellenmesi.

5. **Kimlik kartı denetimi:** Kimlik kartlarına verilen sürenin dolması, kartın kaybolması veya çalışması gibi durumlarda bilgilendirme yapıp yeni kimlik kartı çıkartma işlemlerinin denetlenmesi.

6.**İkamet deęiřimi:** Kişinin ikamet adresinin deęiřmesi durumunda, adresin güncellenmesi.

7.**Kimlik oluşturma:** Yeni doğan veya Türkiye Cumhuriyeti vatandaşlığına geçmeye hak kazanmış kişilere ilk kimliğin oluşturulması.

8.**Ölüm bildirimi:** Bir bireyin ölümü gerçekleřtięinde nüfustan düřürülmesi.

9.**Ehliyet belgesi ıkartma:** Ehliyet almaya hak kazanmış bireyin, ehliyet kartının çıkarılması ve bu bilgilerin sisteme girilmesi.

- Sistemin tasarımı řu şekilde olmalıdır:

Genel müdür, müdür ve çalışan olmak üzere 3 tip kullanıcı vardır.

Genel müdür yetkileri:

- Sistem zerindeki diğer kullanıcı tiplerinin kullandığı bütün özellikleri kullanıp, değişim yapabilir; ek olarak kullanıcı tipleri üzerinde değişiklik yapma yetkisine sahiptir.

Müdür yetkileri:

- Çalışanın sisteme girdiği veriler, müdürün onayı olmadan sisteme işlenmez.

alıřan yetkileri:

- Sistemdeki belgeleri sorgulama, üzerinde deęiřiklik yapma gibi özellikleri gerçekleřtirir.

Her vatandaşın kimlik bilgileri sistemde bulunmalıdır.



ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ  
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

NESNEYE DAYALI ANALİZ VE TASARIM DERSİ  
PROJE ÖNERİ RAPORU  
DR. ÖĞR. ÜYE. ALİ MURAT TİRYAKİ

PROJE NUMARASI: 13  
SENANUR GÜNEY 160401019  
SEVDA AVCILAR 170401054

NÜFUS DENETİM UYGULAMASI

# İÇİNDEKİLER

Proje Tanıtımı .....	1
----------------------	---