

## Proje 1.

Açıklama: Yapılacak projede esas dikkat edilmesi gereken nokta, PHP bilgisini ölçmek olacağından hazır sistemlerin olduğunca kullanılmamasına dikkat edilmelidir. Bunun haricinde araştırma alışkanlıklarını ölçmek için ikinci bir proje olarak ufak bir araştırma yapılması beklenmektedir.

Beklenen proje içerik olarak IMDb ve Netflix sistemlerinin birer karışımı gibi tasarlanmalıdır.

Gereksinim olarak film sıralama, kategorilendirme, farklı sıralama tercihleri (en çok izlenen, en çok beğeni alan vb.) şeklinde çeşitlendirilmelidir. Yapılacak sıralamalar Netflix sistemi gibi carousel olarak yapılmalıdır. Carousel olarak tasarlanacak sistem de owl carousel istenildiği takdirde kullanılabilir. (Detaylı bilgi için <https://owlcarousel2.github.io/OwlCarousel2/> bakabilirsiniz.)

Bunlardan ayrı olarak listelenen filmler için zamana bağlı iş tanımlama istemektedir. PHP Cronjob benzeri bir sistem yazılmalıdır. Cronjob birebir kullanılacak ise bilgi verilmelidir.

Database içinde;

Minimum 10 adet içerik/film olmalı,

Filmlere ait görsel birden fazla olmalı (min. 3 adet),

Filmlere ait içerikler oluşturulmalı veya hazır olarak bir yerden çekilmelidir (özet yazısı, sosyal medya linkleri vb.),

Oluşturulacak kategoriler; güncel film, en çok izlenen, sizin için önerilen, aksiyon, drama ve spor filmleri kategorileri olarak yapılabilir,

Her bir film için rating alanı tanımlanmalıdır. İlk rating PHP tarafından otomatik tanımlanmalıdır (örn: 7.3/10 gibi),

En çok izlenen algoritmasında cron özelliği kullanılmalıdır. 1 gün, 1 saat veya bizim tarafımızdan daha sonradan değiştirilecek bir değişken ataması yapılarak ve data bu değişken bağlanarak her film için belirli periyotlar ile izlenme sayıları database üzerinden total izlenme rakamı güncellenmelidir. (burada her film için günlük alt ve üst izlenme sayıları belirlenmelidir. Örneğin x film için 50-200 arasında değer üreterek sistem total izlenme sayısını güncellemelidir.),

Kurulacak sistem için frontend özelinde bir tasarım beklenmemek ile birlikte eğer vakit bulunup yapılabilirse ekstra değerlendirmeye alınacaktır. Localhost üzerinden tasarlanacak sistemlerde için database bağlantılarında proje sahibinin database dosyası ile beraber baglan.php dosyasını unutmaması rica olunur.

## Proje 2.

Yukarıda anlatılan sistem benzeri en az 3 hazır sistemin araştırılarak linkleri ile beraber ulaştırılması gerekmektedir. Hazır sistemlerin mevcutta aktif olan websiteleri olmalarına gerek yoktur. Hazır PHP scriptlerden yapılacak araştırmalar daha önemlidir.

Oluşabilecek sorularınız için lütfen iletişime geçmeyi unutmayınız.

Saygılarımızla.