## Proje Ödevi

IK ve Teknik mülakat sonrası sizden aşağıda detayları iletilen ödevin tamamlanarak gönderilmesi beklenmektedir. Ödevin koşulları ve içeriği altta açıklanmıştır Ödevi maili aldıktan sonraki 48 saat içinde aşağıdaki adreslere gönderebilirsiniz. Herhangi bir sorunuz olması durumunda tekrar aynı adreslere mail atabilirsiniz

- Proje Java programlama dilinde yazılmalıdır
- Kodlar github üzerinden paylaşılması gereklidir.Github üzerinden projenin paylaşılması önemlidir
- Oluşturulan Proje yapısında OOP yapısı kullanılması gerekmektedir.
- İş yapan adımlar metotlar görevlerine göre farklı classlara bölünmelidir(Page Object Pattern yapısına göre uygulanmalı)
- Proje Selenium framework'u kullanılarak Maven projesi olarak yazılmalıdır.(junit log4 ile desteklenebilir)

## **Selenium Web Otomasyon**

- www.n11.com sitesi açılır.
- Ana sayfanın açıldığı kontrol edilir. Siteye login olunur.
- Login işlemi kontrol edilir.
- Arama kutucuğuna bilgisayar kelimesi girilir.
- Arama sonuçları sayfasından 2.sayfa açılır.
- 2.sayfanın açıldığı kontrol edilir.
- Sonuca göre sergilenen ürünlerden rastgele bir ürün seçilir.
- Seçilen ürün sepete eklenir.
- Ürün†sayfasındaki fiyat ile sepette yer alan ürün fiyatının doğruluğu karşılaştırılır.
- Adet arttırılarak ürün adedinin 2 olduğu doğrulanır.
- Ürün sepetten silinerek sepetin boş olduğu kontrol edilir.

## Mail Adresleri:

ik@testinium.com batuhan.zafer@testinium.com