

# **CSCB509 Интегрирани Java приложения във визуална среда**

Пролетен семестър 2018/2019

Гл. ас. д-р Христина Костадинова

[hkostadinova@nbu.bg](mailto:hkostadinova@nbu.bg)

hkostadinova@gmail.com

## **Задание за разработване на проект**

### **Вариант 2**

**Задача 1.** Електроразпределително дружество предоставя на клиентите си възможност да подават сигнали за повреди в онлайн форма. Клиентът трябва да подаде минимум адреса и описание на проблема, за да може дежурната група да реагира. За да могат да подават сигналите, клиентите трябва да са регистрирани предварително в системата. Когато се подаде сигнал за повреда, системата уведомява дежурните екипи и им подава информацията с детайлите, които са необходими, за да могат служителите да отидат на адреса, където има повреда. Сигналите се обработват в поредността на тяхното подаване. При отстраняване на повредата, служителите от дежурната група посочват, че заявката, която е подадена от клиента е изпълнена.

Директорът на дружеството иска да вижда общо колко сигнали за повреди са били подадени, за колко време са отстранени и броя на повредите, които са отстранени от всеки от служителите.

Приложението трябва да бъде разработено със Spring Boot и да включва база данни и потребителски интерфейс.