**Технически Университет – Варна**

**Катедра: СИТ**

**СПЕЦИАЛНОСТ: СИТ**

**Курсов проект: ООП 2 част**

**Група№: 4**

**Ангел Проданов и Мартин Иванов**

**ФН:18621668 , 18621669**

**План за разработка: Билетен център**

**План:**

* 1. седмица(29.09 – 13.10):
  + Разглеждане на различни начини на работа (jdbc или hibernate, java fx)
  + Свързваме се с Git (първите commit-и бяха тестове )
  + Създаване на UML диаграми(Use Case, Class Diagram, Sequence diagram)
  + Концептуален модел на базата от данни(ER диаграма(модел на Чен))
  + Създаване на база от данни на MySQL по заданието
  + Осъществяване на връзка с базата данни (MySQL)

3-4 седмица(14.10 – 27.10):

* + Създаване на DAO(Data Access Object) Interface за достъпването на всяка таблица в базата ни данни.
  + След като си създадем DAO-та, ще започнем изграждането на бизнес логиката , която ще определя как ще променяме, създаваме или изтриваме данните в таблиците.

5-6 седмица(28.10 – 10.11):

* Довършваме всичката бизнес логика и създаваме графичен интерфейс , за да можем да правим тестове чрез JUnit

7-8 седмица(11.11 – 24.11):

* Създаване на модул за регистриране на събития в системата (log4J)
* Довършване на графичния интерфейс (JavaFX)