1. Project Rules

Projects are randomly assigned by students.

Everyone should find out the needs of the project assigned by teacher and code it in the best way.

Projects should be code in java programming language using swing library.

For the database you can use SQL, MySQL, and Oracle.

The project should be user friendly.

You should understand every line of code that you put in your project.

Each project should contain all the following features. (Each feature that has not been done will be evaluated by the instructor of the course with a score of at least -5.)

EN AZ BUNLAR KULLANILACAK ÜSTÜ SİZE KALMIŞ

o At least three different types from Swing (Panel, Tabbed Pane, Splite Pane, Scroll Pane, Tool bar, Internal Frames ... )

o Combo box, check box, radio button, JSpinner

o jTable and Jlist

o Menus (Menu bar, Menu Item, Menu, Menu item check box or Menu item Radio, Popup Menu, Separator)

o Color chooser, File Chooser, JOptionPane

o Regular Expressions (Regex)

o A database with at least two tables

o Use Insert, Delete, Select, Update SQL cammands

o At least 4 frames.

o One login frame.

o Generics (class or function)

KONU : ECZANE İLAÇ SATIŞ SİSTEMİ

JAVASWİNG

Proje kod kısmını temel programlama kurallarına uyarak ve açıklama satırları ile birlikte yazınız(puanlama kısmında olacak).

Proje teslimi için verilen rapor formatını DÜZGÜN ve ÖZENLİ bir şekilde EN AZ 400 KELİME yazınız(puanlama kısmında olacak).

Proje kod kısmını temel programlama kurallarına uyarak ve açıklama satırları ile birlikte yazınız(puanlama kısmında olacak).

Gönderilecek proje dosyası icinde yer alacak belgeler.(Eksik ya da fazla dosya göndermeyiniz -10) (veritabanı dosyasına gerek yok)

 Proje kaynak dosyası.

 Rapor.pdf

 [ekranciktilari].[jpeg|png] (en az 6 tane, ekran çıktıları, database vs.)

İçindekiler

[1- Özet 3](#_Toc476139805)

[2- Proje Konusu 3](#_Toc476139806)

[3- Proje İş Akış Şeması 3](#_Toc476139807)

[4- Proje Tasarım 3](#_Toc476139808)

[5- Proje Çıktıları ve Başarı Ölçütleri 3](#_Toc476139809)

[6- Proje Süresince Yapılanlar 3](#_Toc476139810)

[7- Ek Açıklamalar 4](#_Toc476139811)

[8- Kaynakça 4](#_Toc476139812)

# Özet

# Proje Konusu

# Proje İş Akış Şeması

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **İşin Tanımı** | **2008** | | | | | | | | | | | | **2009** | | | | | |
| O | Ş | M | N | M | H | T | A | E | E | K | A | O | Ş | M | N | M | H |
| 1. Literatür Taraması |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 Altbirim Tasarımları |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 Teorik olarak Analizi |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 Simulasyon Test ve Doğrulama |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. Sistem Entegrasyonu ve Test Aşaması |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. Testlerinin Gerçekleştirilmesi, Ürün Ticarileştirme |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Proje Tasarım

# Proje Çıktıları ve Başarı Ölçütleri

# Proje Süresince Yapılanlar

# Ek Açıklamalar

# Kaynakça