Übung zu Swing

## ****Aufgabe** **1:** **MedienGUI****

Ich habe gibt es viele verschiedene Medien, die jeweils einen Titel, einen Wert und eine damit verknüpfte Person (Sänger, Regisseur etc.) mit Vornamen und Nachnamen und einen Typen haben.

1. Erstellen Sie eine Model-Klasse Medium, die die entsprechenden Werte für ein Medium aufnehmen kann.
2. Erstellen Sie eine Klasse MedienGUI, die Titel und Wert eines Mediums und Vornamen und Nachnamen des Künstlers aus 4 JTextField aufnehmen kann und (optional) den Typ des Mediums (CD, DVD, VHS, Minidisk, Schallplatte) als JRadioButton zur Auswahl stellt, so dass nach einem Klick auf einen Button „Speichern“ eine Instanz der Model-Klasse Medium mit den Werten gefüllt und in eine ArrayList des Typs Medium aufgenommen wird.