Aufgabe: Umrechner mit MVC

Man realisiere eine GUI-Anwendung "Umrechner". Diese Applikation soll einen Umrechner Zoll nach Zentimeter realisieren.

Die Anwendung soll in Model-View-Controller-Struktur realisiert werden.

Man verwende 2 Controller - einen für Zoll nach Zentimeter und einen für Zentimeter nach Zoll. Damit vermeidet man Fallunterscheidungen und kann flexibel Events zuordnen.

Die Klassen sollen mit Hilfe von Sub-Packages sauber strukturiert werden.

Die Funktionalitäten der Aufgabe "Layout-Manager", d.h. des Umrechners ohne MVC sollen selbstverständlich wieder vorhanden sein!



Abbildung 1:

Dietmar Lehner 2019 Seite 1