

Aufgabe 1:

Sie wurden von ihrer Firma beauftragt, ein Layout für Visitenkarten zu erstellen. Die Visitenkarte soll dabei in drei Bereiche aufgeteilt werden:

Bereich 1: Obere Hälfte der Anwendung. Hier soll das Logo des Unternehmens angezeigt werden* (...kann aber auch jegliches Bild oder Element sein). Beachten Sie, dass das Bild wirklich die gesamte obere Hälfte benutzt!

Bereich 2: Untere Hälfte der Anwendung, linke Seite. Hier sollen Details zur Person dargestellt werden, welche selbst eingegeben werden können. Mögliche Details wären Name, Position, Profession

Bereich 3: Untere Hälfte der Anwendung, rechte Seite. Hier sollen Informationen zur Firma angegeben werden. Diese bleiben statisch, also muss nichts vom Benutzer eingegeben werden. Mögliche Informationen wären: Standort, Straße, PLZ und Ort, Öffnungszeiten, Website, etc.

Alle Bereiche sollen mit der Fenstergröße skalieren und die Einträge in den Bereichen 2 und 3 sollen aufeinander gestapelt sein.

Beispiel:

The screenshot shows a window titled "Visitenkarte" with a purple title bar. The main content area is white and contains the following elements:

- Logo:** The text "RPTU" is displayed in a large, bold, black font, centered in the upper half of the window.
- Person Section:** Located on the left side of the lower half, it contains four input fields stacked vertically:
 - Label: "Person" (above the first field)
 - Field 1: "Name" (with a cursor)
 - Field 2: "Position im Unternehmen"
 - Field 3: "Abteilung"
 - Field 4: "Profession"
- Firma Section:** Located on the right side of the lower half, it contains static text and input fields:
 - Label: "Firma" (above the first line)
 - Text: "RPTU Kaiserslautern" (bold)
 - Text: "Gottlieb-Daimler-Straße"
 - Text: "67663 Kaiserslautern"
 - Text: "49.42483, 7.75246"
 - Text: "Email" (above an empty input field)
 - Text: "Telefon" (above an empty input field)
 - Text: "Fax" (above an empty input field)

*Ein einfacher Weg, ein Bild hinzuzufügen ist:

- Ein Bild der Projektmappe hinzufügen
- Auf die Eigenschaften des Bilds gehen (in Visual Studio)
- Bei Buildvorgang „Ressource“ auswählen
- Das Bild in einem Image-Element mit dem Attribut Source auswählen

z.B. `<Image Source="/bild.png" />`