

# Softwaretechnik

## Hausaufgabenblatt 5

Patrick Gustav Blaneck

Letzte Änderung: 6. November 2021

### 1. Aktivitätsdiagramm Pfannkuchenrezept

Gegeben ist das unten angegebene Rezept. Stellen Sie den Vorgang der Zubereitung eines Pfannkuchens in Form eines *Aktivitätsdiagramms* z.B. mit Hilfe von **Visual Paradigm** dar!

Berücksichtigen Sie dabei möglichst *alle* Details des Rezeptes sowie die im Prozess entstehenden Objekte! Überlegen Sie auch, welche Aktionen parallel stattfinden können!

#### Zutaten<sup>1</sup>

- 4 TL Ei-Ersatzpulver
- 8 EL Wasser
- Pflanzenmilch
- 1 Apfel
- veganer Wurst-/Käseersatz
- Marmelade
- Apfelmus
- Zucker

#### Zubereitung

- Ei-Ersatzpulver und Wasser in einer Schüssel vermengen
- solange Mehl hinzugeben, bis Teig schwer zu rühren ist
- solange Pflanzenmilch hinzugeben, bis die Masse wieder leicht zu rühren ist, damit sie sich gut in der Pfanne verteilen lässt
- etwas Pflanzenmargarine in einer Pfanne erhitzen
- Teil der Masse in die Mitte der Pfanne geben, bis der Boden bedeckt ist
- bei der süßen Variante können Apfelscheiben dazu gegeben werden - bei der herzhaften Variante Wurst- und Käseersatz
- die Pfannkuchen von beiden Seiten gut anbraten
- die süßen Pfannkuchen können nach Belieben, z.B. mit Marmelade, Apfelmus oder Zucker garniert werden

---

<sup>1</sup>Das Rezept ist beabsichtigt leicht verändert. Reddit-User **Sbeast** fasst es sehr gut zusammen.

**Lösung:**