

Softwaretechnik

Hausaufgabenblatt 5

Patrick Gustav Blaneck

Letzte Änderung: 8. 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!

Zutaten¹

- 4 TL Ei-Ersatzpulver
- 8 EL Wasser
- Mehl
- 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

¹Das Rezept ist beabsichtigt leicht verändert. Reddit-User [Sbeast](#) fasst es sehr gut zusammen.

Lösung: