

Podcasts planen

Stefan Pasterk

Markus Wieser

Institut für Informatikdidaktik - Universität Klagenfurt

Was ist ein Podcast?

2



Was ist ein Podcast?

3



Foto: Tim Reckmann / ccby.de



Quelle: "[ELearning - Beratung](#)" von Jana Brehmer & Sebastian Becker, Lizenz: [CC BY 4.0](#).

Was ist ein Podcast?

4





Quelle: Mario Liftenegger


Download: <https://www.virtuelle-ph.at/wp-content/uploads/2021/08/Podcast-Canvas.pdf>


Name: Klasse: Schuljahr:


Podcast Canvas


Thema des Podcast: 


Titel: (Name des Podcast & Coverbild) 


Format des Podcast: (Interview, Hörspiel, Monolog ...) 


Zielgruppe: (Vorwissen das vorausgesetzt wird, was soll vermittelt werden) 


Formales: (Anzahl der Folgen, Länge einer Folge, Intro- und Outromusik ...) 

Projektplan: 


Phase	Verantwortliche(r)	To do	

Technische Ausstattung: (Mikrofon, Aufnahmegerät, Schneidesoftware ...) 

Veröffentlichung: (LMS, Plattform ...) 

Zusatzmaterial: (Shownotes, interaktive Aufgaben ...) 

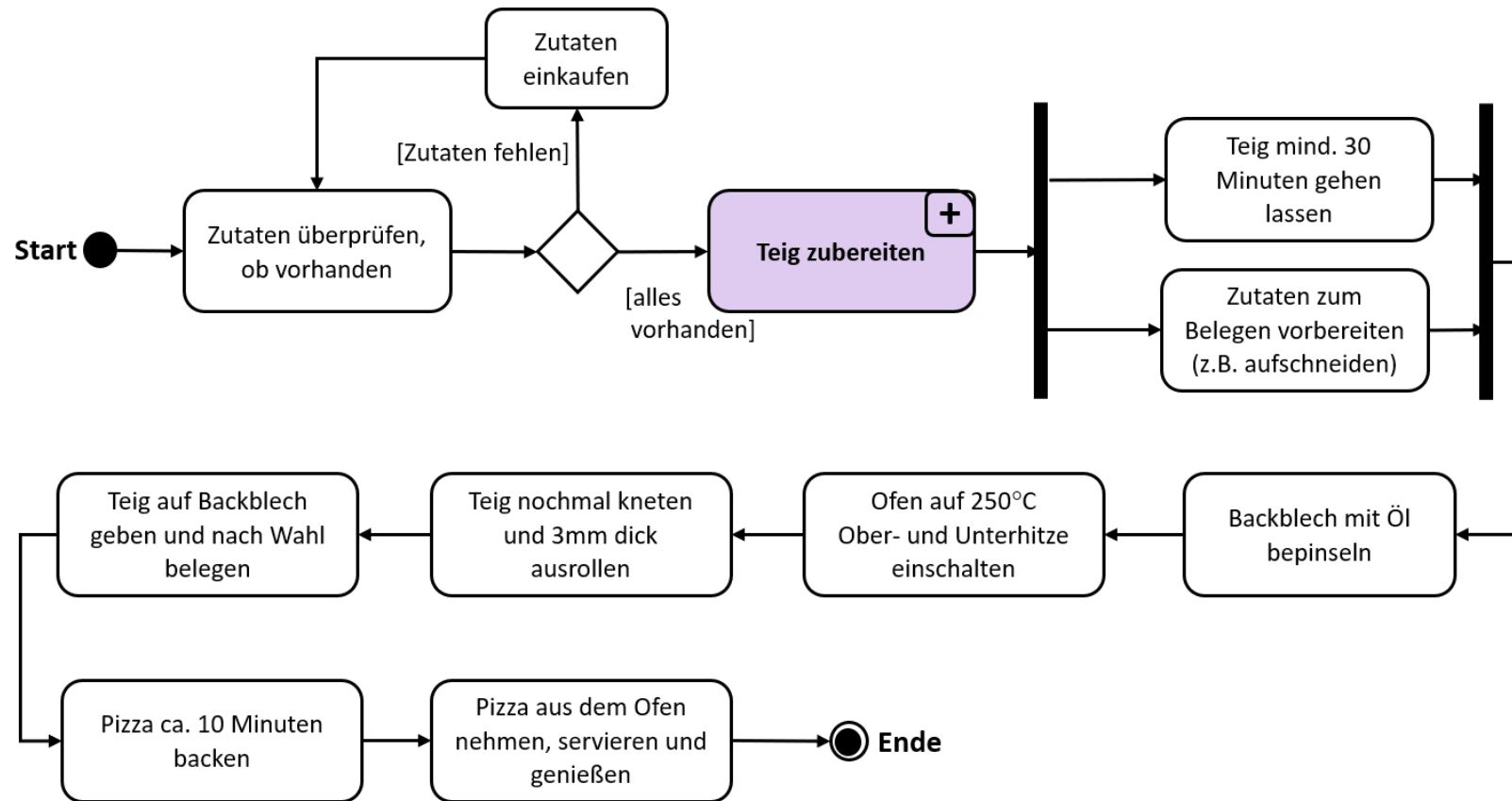
All emojis designed by [OpenMoji](#) – the open-source emoji and icon project. License: [CC BY-SA 4.0](#)

 [Mario Liftenegger](#)

Planen durch Modellierung

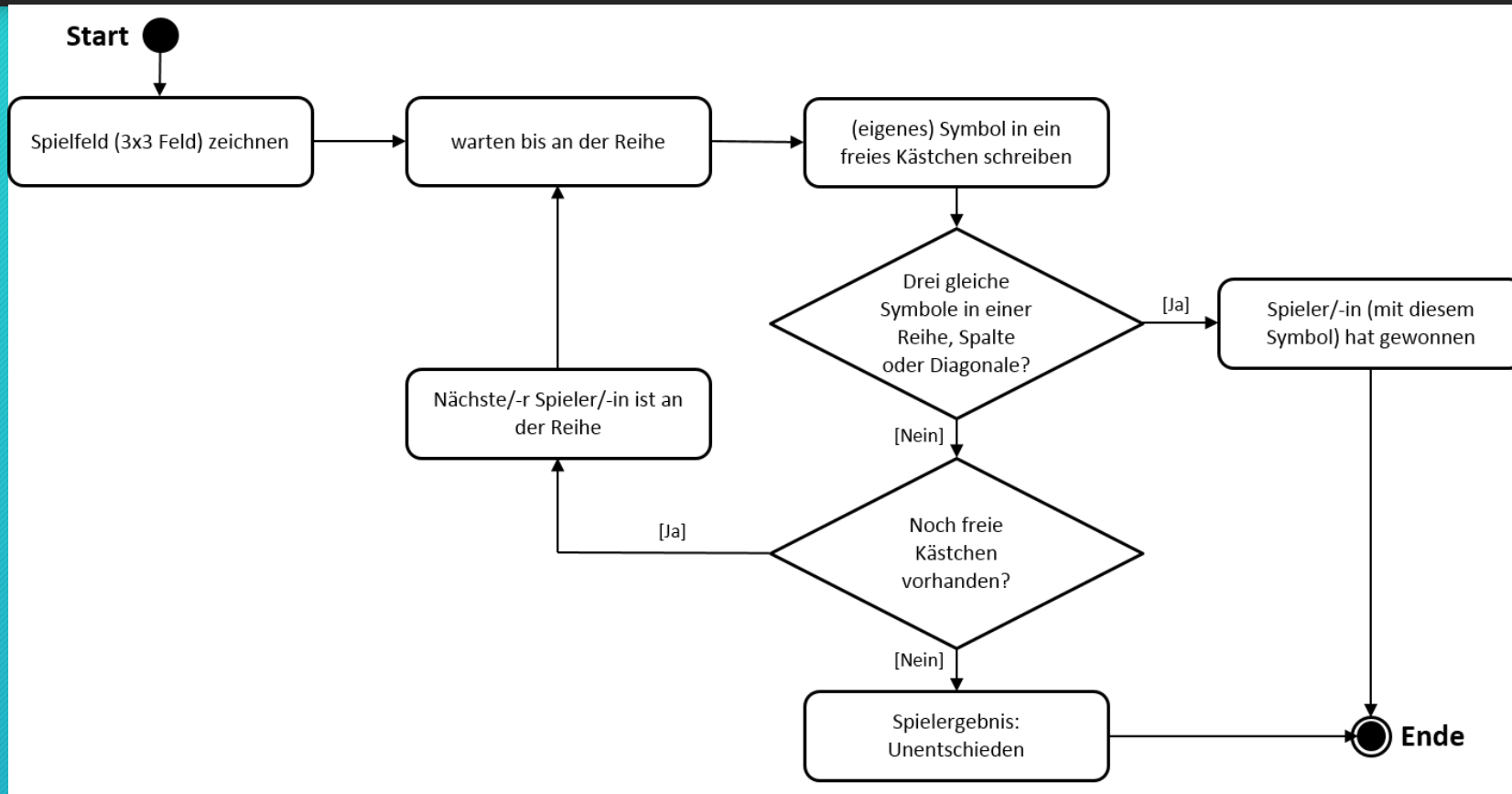
Modellieren von Abläufen - Rezept

6



Modellieren von Abläufen - Spiel

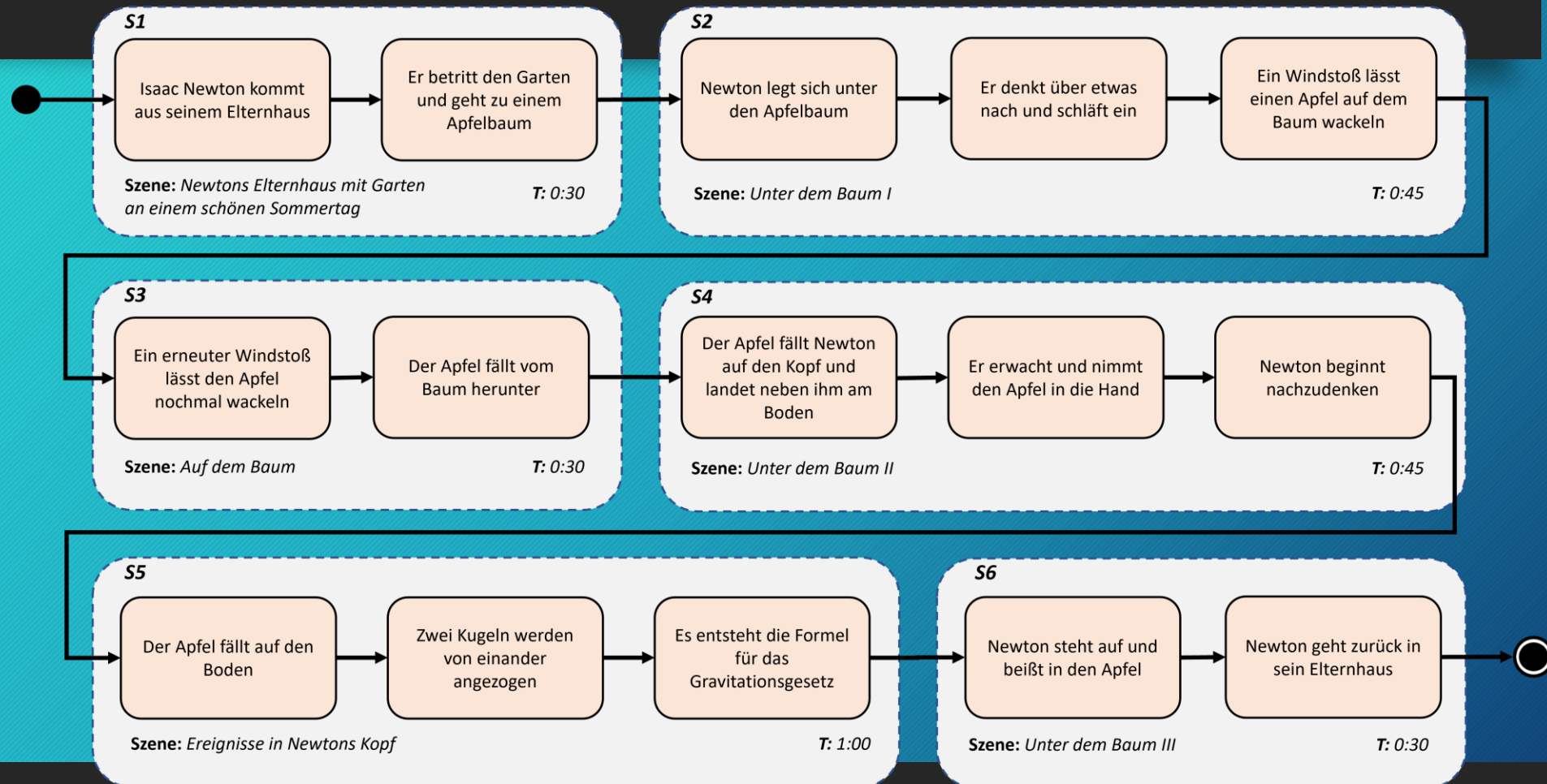
7



Modellieren von Alltäglichen Abläufen

- Beispiele von alltäglichen immer gleichen Abläufen?
- Modelliere einen alltäglichen Ablauf mit Hilfe eines Aktivitätsdiagramms (mindestens 10 Aktivitäten)

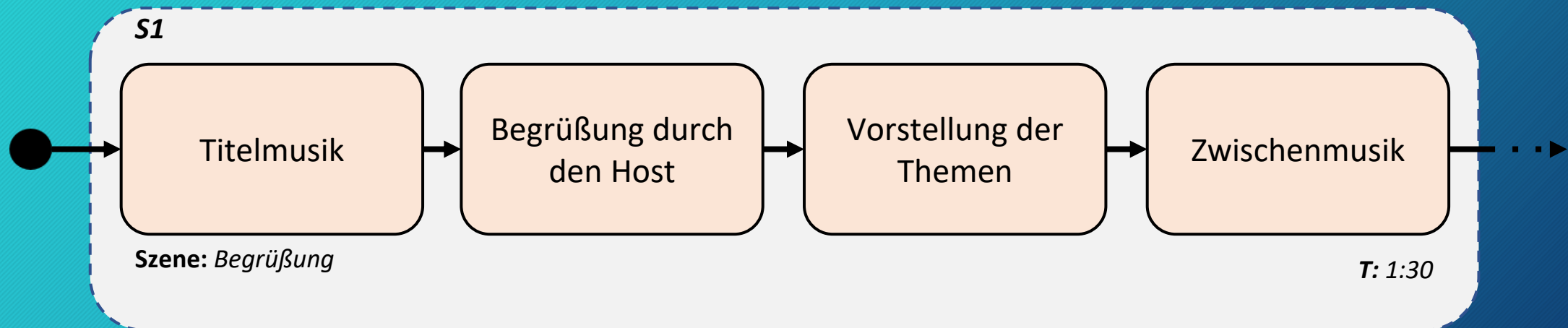
Beispiel: Newton - Aktivitätsdiagramm



Aufbau eines Drehbuchs (Grobplanung)

10

- Das Drehbuch ist in einzelne Szenen gegliedert
- In jeder Szene wird der Ablauf und die geplante Dauer festgehalten



Aufbau eines Drehbuchs (Feinplanung)

11

- Jede Aktivität aus der Grobplanung muss detailliert ausgearbeitet werden
 - Genauer Inhalt
 - Sprechtext
 - Hintergrundmusik
 - Einspielungen
 - Schnittanmerkungen (z.B.: 2s Fade-Out vor Begrüßung)

Werkzeuge für Audioaufnahmen

12

- Audacity
 - Desktop Lösung
 - Frei nutzbar
- Android und iOS:
 - Ankor
 - Spreaker Studio
- iOS:
 - Ferrite



Audacity: Hands-On Demo

13

Audacity - Aufgabenstellung - Aufnahme

- Hinzufügen einer Monospur
- Einrichten des Aufnahmegeräts
- Aufnehmen einer kurzen Sprachsequenz (z.B.: Anmoderation.txt) auf dieser Spur
- Verwenden der Rauschverminderung
- Normalisieren der Aufnahme



Audacity - Aufgabenstellung - Schnitt

- Importieren eines Audiofiles (energetic....mp3)
- Schneiden des Audiofiles nach 20 Sekunden
- Kopieren des kürzeren Teils und Einfügen zwischen den beiden Originalteilen
- Einfügen eines Fade-Out (erster Teil)
- Absenken der Hintergrundmusik während der Sprachsequenz (Hüllkurve)
- Exportieren des Ergebnisses



Fragen?

16

stefan.pasterk@aau.at

markus.wieser@aau.at