

# Einführung in das Projektmanagement

Einführungsveranstaltung

# Vorstellung

- Wer bin ich
- Thema: Einführung in das Projektmanagement  
(15 Vorlesungen mit integrierter Übung und 1 Klausur)
- Ziel:
  - + Begriffe, Prozesse und Geschichte des Projektmanagements kennen
  - + Wissensgebiete und Basisprozesse kennen
  - + Termine, Kosten und Qualität von Projekten steuern können
  - + Basisprozesse und –methoden anwenden können
  - + Einfache Projektpläne erstellen können

# Inhalte

- Einführung in die Geschichte, Begriffe und Grundkonzepte des Projektmanagements und die Wissensgebiete des Projektmanagements (gem. PMP-Standard)
- Integrationsmanagement
- Inhalts- und Umfangsmanagement
- Terminmanagement
- Kostenmanagement
- Qualitätsmanagement
- Personalmanagement
- Kommunikationsmanagement
- Risikomanagement
- Beschaffungsmanagement

# Ihre Aufgaben

- Viel lesen
- Sehr viel zuhören
- Aktiv mitarbeiten
- Fragen stellen
- Eine Klausur schreiben (90 Minuten)

Die Klausur muss bestanden werden, sie ist nicht im Modul ausgleichbar!

# Arbeitsbelastung

- 15 Vorlesungen vor- und nachbereiten
- An 15 Vorlesungen teilnehmen
- Selbststudium
- Klausurvorbereitung
- Klausurschreiben

# Besonderheit: „Konventionelles“ Vorgehen

- Dozent präsentiert die Inhalte, Studenten können mehr oder minder folgen.
- Studieren heißt (auch) vor- und nachbereiten.
- Bulimie-Lernen vor der Klausur, was dazu führen kann, dass im nächsten Semester der größte Teil der Inhalte vergessen ist.

## Gefahr dabei!

- Dozent hat kein Gefühl, ob Inhalte verstanden wurden.
- Studenten haben kein Gefühl, ob das bisherige Lernen ausreichend ist.

# Apfelkuchenfrage - 1

Als Dozent stellt sich mir bis zum 19. März 2024 die folgende Frage:  
Wer hat schon einmal einen Apfelkuchen gebacken?

**Erhaltene Antworten** (26 Antworten von 100 möglichen):

17x Noch keinen

2x Einen

1x Zwei

6x Drei und mehr

# Apfelkuchenfrage - 2

- Nennen Sie mir fünf Gründe warum ein Apfelkuchen ein Projekt ist.
- Nennen Sie mir fünf Gründe warum ein Apfelkuchen kein Projekt ist.



# Meine Erwartungen

- Sie sind pünktlich
- Sie hören mir zu
- Sie hinterfragen Ihre Leistungen
- Sie hören mir zu
- Sie versuchen, gestellte Fragen in Gänze zu verstehen
- Sie versuchen, meine Fragen zu beantworten

# Geplanter Ablauf - 1

- Di., 19.03.2024 – Vorstellungsrunde (Einführungsveranstaltung)
- Di., 26.03.2024 – Einführung ins Projektmanagement
- Di., 02.04.2024 – Integrationsmanagement
- Di., 09.04.2024 – Projektumfangsmanagement
- Di., 16.04.2024 – Terminmanagement
- Di., 23.04.2024 – Kostenmanagement
- Di., 30.04.2024 – Qualitätsmanagement

# Geplanter Ablauf - 2

- Di., 07.05.2024 – Kommunikationsmanagement
- Di., 14.05.2024 – Firmenrepräsentant? → Kommunikation?
- Di., 28.05.2024 – Personalmanagement
- Di., 04.06.2024 – Risikomanagement
- Di., 11.06.2024 – Beschaffungsmanagement
- ?Do., 13.06.2024 – PSP / Projektauftrag / Terminplanung
- Di., 18.06.2024 – Übungen / Puffer
- Di., 25.06.2024 – Rehearsal

# Literatur

- Wuttke, Thomas; Gartner, Peggy: *Das PMP-Examen*. Frechen
- Project Management Institute: *A Guide to the Project Management Body of Knowledge (PMBOK Guide)*
- Greene, Jennifer; Stellman, Andrew: *Head First PMP*

Im Falle, dass Sie sich weiter vertiefen möchten, stehen Ihnen zusätzliche Bücher u. a. in der Bibliothek zur Verfügung.

Für mich als Dozenten (Einführung in das Projektmanagement) sind die obigen drei Bücher von Relevanz.

# Weitere Hilfsmittel

- Folien von Prof. Dr. Stern
- Meine Folien, die auf seinen basieren
- Einführung in die Softwareentwicklung und webbasierte Systeme (282121)
- Statistikvorlesung (282120)

## In der Klausur

- Ihr Hirn
- Ihr DinA5 Zettel, einseitig beschrieben und von Hand geschrieben (!)
- Kugelschreiber

# Zum Schluss

- Es handelt sich hier um eine Einführung in das Projektmanagement
- Sie sind mit bestandener Klausur keine Projektleiter!
- Sie müssen den Dozenten in der Klausur davon überzeugen, dass Sie das Ziel (siehe Folie 2) erreicht haben.

Prüfungszeitraum: beginnt am Donnerstag, 04.07.2024 und endet am Donnerstag, 25.07.2024

Mo., 05.08.2024 – Frist: Notenabgabe