

Themenplan für das Fach Projektmanagement (PM) der Klasse HBF IT
(1 Schuljahr = 4 Quartale)

Thema: *Material:*

1. Quartal

Projektbegriff *Arbeitsbuch Kap. A1 + Skript Kap. 14.1, 14.2*
 Arten von Projekten *Arbeitsbuch Kap. A2*
 Bedeutung von Projekten *Arbeitsbuch Kap. A3*
 Management-Begriff *Arbeitsbuch Kap. A4*
 Überblick über die Projektphasen (4-Phasen-Modell) *Arbeitsbuch Kap. A5.1.1*
 Aufbau und Anforderungen der Abschluss-Projektdokumentation *Arbeitsblatt*
Projekt-Definitionsphase:
 Problembegriff, Problemanalyse (Problembeschreibung, Ursachenanalyse)
 *Arbeitsbuch Kap. B1.1.1*
 Zielbegriff, Formulierung von Projektzielen, Zieldreieck; objektive / operationalisierbare Zielformulierungen *Arbeitsbuch Kap. B1.1.2 + B1.1.4 + Skript Kap. 18.6 + Dko-Skript: Kap. Sprachfunktionen (III) S. 17*

2. Quartal

Lastenheft und Pflichtenheft *Skript Kap. 15*
 Ausschreibungen *Skript Kap. 15.6*
 Ablaufplan eines Projektauftrages *Skript Kap. 16*

3. Quartal

Projektphasen *Arbeitsbuch (Wiederholung) Kap. A 5.1.1 + Skript Kap. 17*
Projekt-Planungsphase:
 Arbeitspakete *Arbeitsbuch Kap. B 2.1.1 + Skript Kap. 17*
 PSP *Arbeitsbuch Kap. B 2.1.2*
 Projektablaufplan *Arbeitsbuch Kap. B 2.1.3: Abb. 23*
 Gantt-Diagramm mit Fachbegriffen
 *Arbeitsbuch Kap. B 2.1.3: Abb. 24 + Skript Kap. 18*
 NPT *Arbeitsbuch Kap. B 2.1.3: Abb. 25-26*
 Grundbegriffe der Website-Erstellung (für Musterprojekt)
 *Besprechung im Unterricht*

4. Quartal

Projekt-Realisierungsphase:
 praktische Durchführung im Musterprojekt „Klassen-Website“
 *Besprechung im Unterricht, Eigenarbeit in der Projektgruppe*
Projekt-Abschlussphase:
 Abgabe der vollständigen Projektdokumentation und des realisierten Musterprojekts „Klassen-Website“ bei der Lehrkraft für die Benotung