

Themen aus der Betriebswirtschaftslehre (BWL)

1. Status Quo des Projektmanagements in der öV
2. Klassische & agile Projektmanagementmethoden in der öV
3. Toolbasiertes Projektmanagement
– Überblick & ein Fallbeispiel in der öV
4. SWOT-Analyse als strategisches Controlling-Instrument in der öV
– Möglichkeiten & Grenzen
5. Balanced Score Card als operatives Controlling-Instrument in der öV
– eine multiperspektivische Betrachtung
6. Kennzahlen als strategisches & operatives Controlling-Instrument in der öV
– eine monetäre & nicht-monetäre Perspektivenbetrachtung
7. Wirtschaftlichkeitsanalysen
– Methoden, Tools & ein Fallbeispiel in der öV
8. Aufgaben & Herausforderungen im Bereich des Diversity Managements in der öV oder im Hochschulbereich
9. ProDiversität in der öV

Themen aus der Volkswirtschaftslehre (VWL)

1. Spieltheoretische Ansätze für die Modellierung von Allokationsproblemen
2. Eignung von Auktionen zur Lösung von Allokationsproblemen
3. Nash-Gleichgewicht als ein spieltheoretischer Ansatz für Auktionen
4. Strategie als Verhaltensplan & Verhaltenssteuerung
5. Strategieplangenerierung unter Beachtung der Zielsetzung der Wirtschaftlichkeit & Gemeinwohlmaximierung anhand eines Fallbeispiels in der öV

Themen aus der Wirtschaftsinformatik (WiInf)

1. Modell & Modellierung aus der Perspektive der Betriebswirtschaftslehre, Informatik & Wirtschaftsinformatik – eine interdisziplinäre Begriffsdefinition
2. State-of-the-art zu Modellierungstechniken zur Bearbeitung & Lösung von Klassifizierungs-, Einordnungs- & Sortierproblemen
3. Modellierung von Prozessen mittels Unified Modeling Language (UML)
4. Modellierung von Prozessen mittels Ereignisgesteuerte Prozessketten (EPK)
5. Möglichkeiten & Grenzen des Analytic Hierarchy Process (AHP)
6. Techniken zur Lösung multi-kriterieller Evaluationsprobleme