



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Handout/Präsentation

Leistungsmessung bei Unternehmenssimulationen

Planspielkongress in Meersburg 2007

Prof. Dr. Friedrich Trautwein
Berufsakademie Stuttgart
trautwein@ba-stuttgart.de

Dipl. oec. Christina Trautwein
Universität Hohenheim
trautwei@uni-hohenheim.de



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Agenda

1. Einführung
2. Alternativen der Leistungsmessung
3. Leistungsmessung bei TOPSIM – GM II
4. Leistungsmessung bei TOPSIM – Logistics
5. Bewertung



BERUFSAKADEMIE
STUTTGART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. **Einführung**
2. Alternativen
3. General Management
4. Logistics
5. Bewertung

Einführung

- Teilweise Einschränkungen der bisherigen Flexibilität im Hinblick auf das Angebot von Lehrveranstaltungen.
- Verpflichtung zur Punktevergabe und Notengebung aufgrund von neuen Studienplänen.
- Integration von Unternehmenssimulationen in fachspezifische Lehrveranstaltungen, z.B. TOPSIM – Logistics in die Logistikvorlesung und TOPSIM – General Management II in die Vorlesung Unternehmensführung.



BERUFSAKADEMIE
STUTTGART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. **Alternativen**
3. General Management
4. Logistics
5. Bewertung

Alternativen der Leistungsmessung

1. Notenvergabe auf Basis der Simulationsergebnisse
2. Notenvergabe auf Basis von Gruppenarbeiten
3. Notenvergabe auf Basis einer Klausur
4. Weitere: z.B. mündliche Prüfung, Einzelreferate, individuelle Simulation von Einzelentscheidungen
5. Kombination der genannten Verfahren



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. **General Management**
4. Logistics
5. Bewertung

Klausur zu TOPSIM – General Management II

Rahmendaten:

- Zeitpunkt: 2. Semester
- Kurs: Industrie VWA Stuttgart
- Dauer der Klausur: 60 Minuten/60 Punkte
- Grundlage: Teilnehmerbericht Periode 2
- Hilfsmittel: Teilnehmerhandbuch Teil I, Taschenrechner



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. **General Management**
4. Logistics
5. Bewertung

TOPSIM – General Management II – Aufgabe 1 (10 Punkte)

Aufgabe zur Auslastungsplanung

...

(die konkreten Aufgaben werden nur Lehrenden zur Verfügung gestellt)



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. **General Management**
4. Logistics
5. Bewertung

TOPSIM – General Management II – Aufgabe 2 (15 Punkte)

Aufgabe zur Personalplanung

...

(die konkreten Aufgaben werden nur Lehrenden zur Verfügung gestellt)



BERUFSAKADEMIE
STUTTGART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. **General Management**
4. Logistics
5. Bewertung

TOPSIM – General Management II – Aufgabe 3 (5 Punkte)

Aufgabe zur Kostenrechnung

...

(die konkreten Aufgaben werden nur Lehrenden zur Verfügung gestellt)



BERUFSAKADEMIE
STUTTGART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. **General Management**
4. Logistics
5. Bewertung

TOPSIM – General Management II – Aufgabe 4 (30 Punkte)

Aufgabe zur allgemeinen Entscheidungsanalyse

...

(die konkreten Aufgaben werden nur Lehrenden zur Verfügung gestellt)



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. General Management
- 4. Logistics**
5. Bewertung

Klausur zu TOPSIM – Logistics

Rahmendaten:

- Zeitpunkt: 4. Semester
- Kurs: Wirtschaftsinformatik BA Stuttgart
- Dauer der Klausur: 45 Minuten/45 Punkte
- Grundlage: Teilnehmerbericht Periode 2
- Hilfsmittel: Teilnehmerhandbuch Teil I + Teil II, Taschenrechner



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. General Management
- 4. Logistics**
5. Bewertung

TOPSIM – Logistics – Aufgabe 1 (35 Punkte)

...

(die konkreten Aufgaben werden nur Lehrenden zur Verfügung gestellt)



BERUFSAKADEMIE
STUTT GART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. General Management
- 4. Logistics**
5. Bewertung

TOPSIM – Logistics – Aufgabe 2 (10 Punkte)

...

(die konkreten Aufgaben werden nur Lehrenden zur Verfügung gestellt)



BERUFSAKADEMIE
STUTTGART

University of Cooperative Education



Inhaltsübersicht

1. Einführung
2. Alternativen
3. General Management
4. Logistics
5. **Bewertung**

Bewertung

- Verhalten der Studierenden während der Durchführung der Unternehmenssimulation
- Akzeptanz des Verfahrens
- Ergebnisse der Klausur

Hinweis:

Spieldaten, Klausur und Musterlösung stellen wir bei Interesse gerne zur Verfügung.