



Betriebswirtschaftslehre I (BWL I): Wirtschaftsinformatik (Teilprüfung)

| Name | Vorname | Matrikelnummer | Email (freiwillig, für Rückfragen!) |
|------|---------|----------------|-------------------------------------|
| | | | |

| Aufgabe | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Summe |
|----------|---|---|---|---|---|---|-------|
| Punkte | | | | | | | |
| von max. | 5 | 6 | 6 | 6 | 3 | 4 | 30 |

Hinweise: Bitte tragen Sie zuerst Ihren **Namen, Vornamen, Matrikelnummer** und ggf. Email auf allen Blättern ein. Lesen Sie dann bitte alle Aufgaben und beginnen Sie mit denen, die Sie gut bearbeiten können. Versuchen Sie sukzessive weitere Aufgaben zu bearbeiten. Beantworten Sie Textaufgaben bitte **kurz, prägnant** und **präzise (sinnvolle Stichpunkte sind teils möglich!)**.
Viel Erfolg in der Klausur!

Aufgabe 1: Integriertes, dynamisches, anreizbasiertes Wertschöpfungsnetzwerk:

a) Bitte erläutern Sie den **Begriff** integriertes, dynamisches, anreizbasiertes Wertschöpfungsnetzwerk und beschreiben Sie bitte ein gutes **Beispiel**.

b) Bitte diskutieren Sie die **Vor- und Nachteile** eines integrierten, dynamischen, anreizbasierten Wertschöpfungsnetzwerks.

| | | | |
|-------------|----------------|--|--|
| Name | Vorname | | |
| | | | |

Aufgabe 3: Geschichte des Rechnens:

a) Bitte nennen Sie die 6 wichtigsten Charakteristika eines **Von Neumann Rechners**.

b) Bitte nennen Sie die 6 wichtigsten Charakteristika der **5. und 6. Rechnergeneration**.

c) Bitte diskutieren Sie den Zusammenhang zwischen dem **Internet** und der sogenannten **Internetökonomie**.

Aufgabe 4: Bitte beschreiben Sie folgenden **Geschäftsprozess** zur Bewerbung von Abiturienten (Campus Management) mit einer **Ereignisgesteuerten Prozesskette (EPK)**:

- Eine Abiturientin sucht auf den WWW-Seiten der Leibniz Universität Hannover und findet den Studiengang B. Sc. Wirtschaftswissenschaften.
- Sie verlässt die WWW-Seiten entweder ohne Interesse, oder sie geht zur Online-Bewerbungsseite B. Sc. Wirtschaftswissenschaften.
- Nachdem sie die Online-Bewerbungsseite ausgefüllt hat und die Dokumente hochgeladen hat, wird die Bewerbungskennzahl errechnet. Wenn die Bewerbungskennzahl gut genug ist, wird der Abiturientin sofort ein Studienplatz zugeteilt und die Bestätigung wird per Email und Post verschickt. Wenn die Bewerbungskennzahl zu schlecht ist, kommt die Abiturientin in eine Warteliste.
- In der Warteliste bekommt sie nach 3 Wochen einen dann noch freien Studienplatz und die Bestätigung wird per Email und Post verschickt, wenn die Bewerbungskennzahl dann gut genug ist. Ansonsten wird die Abiturientin endgültig abgelehnt und bekommt den Ablehnungsbescheid per Email und Post.

| | | | |
|-------------|----------------|--|--|
| Name | Vorname | | |
| | | | |

Aufgabe 5: Rahmenempfehlungen zur **Wirtschaftsinformatikausbildung** an Universitäten:
Bitte erläutern Sie 10 wichtige **Kenntnisse und Fertigkeiten**, die in einer sinnvollen Wirtschaftsinformatikausbildung an einer Universität vermittelt werden sollten.

Aufgabe 6: Informationssicherheit:

- a) Erläutern Sie bitte die 3 wichtigsten **kritischen Erfolgsfaktoren** für Informationssicherheit.

- b) Diskutieren Sie bitte die **Wirtschaftlichkeit** von **Investitionen** für Informationssicherheit.

- c) Erläutern Sie bitte die **Grundwerte** der **Informationssicherheit** detailliert und erläutern Sie den Unterschied zum **Datenschutz**.