

# **Betriebliche Umweltinformatik**

Dauer: 35 Minuten

## **Vorbereitungsphase**

Wie lange sollte man sich auf die Klausur vorbereiten?

3

Wie hast du dich vorbereitet (allein, in der Gruppe)?

1 Tag in Gruppe, sonst allein

Wurde sich mit dem Prüfer über die Themengebiete abgesprochen?

Er liest in der letzten Veranstaltung eine Fragenliste vor

Wurde sich mit dem Prüfer über zu verwendende Literatur/Skripte abgesprochen?

Alle ausgeteilten Präsentationen aus Vorlesung und Übung

Welche Literatur/Skripte waren hilfreich?

Eben jene und "Betriebliche Umweltinformationssysteme" (Rautenstrauch 1997) als Erklärung sehr sinnvoll

Gibt es allgemeine Tipps, die bei der Vorbereitung helfen könnten?

Wenn der Hinweis auf Prüfungsrelevantes kommt, genau hinhören, Notizen machen.

Wo lagen Deiner Meinung nach besondere Schwierigkeiten der Klausur?

Es werden häufig mehrere Fragen auf einmal gestellt, die dann nacheinander zu beantworten sind.

Da zwei Studenten geprüft wurden, muss man dem anderen zuhören und notfalls einspringen können.

## **Verlauf der Prüfung**

Wie verlief die Prüfung?

Es wurden 2 Studenten gleichzeitig geprüft, und Fragen werden direkt adressiert. Der Prüfer hält sich weitgehend an die vereinbarten Fragen.

Wie reagierte der Prüfer, wenn Fragen nicht sofort beantwortet wurden?

Er fragt nach, gibt Hinweise.

Dein Kommentar zur Prüfung:

Sehr angenehm.

Dein Kommentar zur Benotung:

Absolut angemessen.

Welche Fragen wurden konkret gestellt?

- Was ist Umweltmanagement (im Rahmen von EMAS)?
- Was sind Umweltdaten, -relevante Daten (warum wichtig), -informationen?
- Was ist sustainable development?
- Was sind prod. nahe UIS?
- Was spricht für prod. integrierten Umweltschutz?
- Warum ist es geeignet DRPS in PPS zu integrieren?

- Eine Methode der Ökobilanzbewertung erklären mit Nachteilen.
- Vor-/Nachteile einer Öko-Zertifizierung.
- Was gehört zu einer Ökobilanz (Arten, Herangehensweise)?
- Umberto: Was sind Projekte, Szenarien, Perioden.
- Erklären Sie Petrinetze vs Stoffstromnetze, Vorteile von SSN.
- Was sind Kennzahlen, wofür wichtig?
- Stellung nehmen zu: Aussagefähigkeit einer Ökobilanz, Ausgeglichen?, Wertmäßig?, fehlende Daten aggregieren?