

# Nachrichtenvermittlung

Dauer: 30 Minuten

## Vorbereitungsphase

Wie lange sollte man sich auf die Klausur vorbereiten?

ca. 2 Wochen

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

allein

Welche Literatur/Skripte waren hilfreich?

- ist den Skripten zu entnehmen
- beide Vorlesungsskripte

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

- Details - besonders bei Nachrichtenvermittlung - sind relativ unwichtig
- Man sollte einen Gesamtüberblick besitzen und die Teilgebiete dementsprechend einordnen können
- Von Vorteil ist auch das Wissen von einzelnen Blockschaltbildern

Wo lagen Deiner Meinung nach besondere Schwierigkeiten der Klausur?

- keine Schwierigkeiten, einfache Prüfung

## Verlauf der Prüfung

Wie verlief die Prüfung?

- jeder der Prüfer hat 2 Fragen gestellt, die sowohl einzelne Themen beinhalteten als auch allgemeine Zusammenhänge abgefragt
- die Fragen bezogen sich auf einzelne Kapitel der Vorlesungen

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

- es wurden Hilfestellungen gegeben, um auf die Lösung zu kommen

Dein Kommentar zur Prüfung:

- Komplexprüfung als Abschlussprüfung im Anwendungsfach BIT
- Gut jedes der beiden Prüfungsfächer ca. 14 Minuten

Dein Kommentar zur Benotung:

- Beide Teile werden gleich gewertet, der Durchschnitt aus beiden Teilnoten ergibt die Endnote

Welche Fragen wurden konkret gestellt?

Mecke:

- Skizzieren Sie den Aufbau von 1-Chip/3-Chip CCD's. Wo liegen die Unterschiede? Welche Vor- und Nachteile ergeben sich? Wo liegen die Anwendungsmöglichkeiten?
- Wie könnte man eine Merkmalsklassifikation vornehmen? Welche Merkmale kann man heranziehen? Wie werden - nach einer Stichprobe - Klassifikation durchgeführt? Was ist ein Minimum-Distanz-Klassifikator? Wie funktioniert das überwachte Verfahren?

Holub:

- Skizzieren Sie den Aufbau des Zeit- und Raumkoppelfeldes. Erklären Sie die Funktionsweise. Warum und wozu werden Sie eingesetzt?
- Skizzieren Sie die SO-Schnittstelle. Warum hat Sie 4 Leitungen? Nennen Sie allgemeine Eigenschaften der SO-Schnittstelle. Wie erfolgt die Stromversorgung?