Fachrichtung: Informatik Stufe: Master Dozent: Dittmann 09.02.2005

# **Ausgewählte Kapitel der IT-Security**

Dauer: 10 Minuten

### **Vorbereitungsphase**

Wie lange sollte man sich auf die Klausur vorbereiten? ca. 2-3 Wochen

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

Welche Vorlesungen gingen der Prüfung voraus / waren hilfreich? Ausgewählte Kapitel der IT-Security

#### Welche Literatur/Skripte waren hilfreich?

- Folien zur Vorlesung + eigen Notizen
- bei Unklarheiten Web-Recherche (Google / Wikipedia)

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

- Vorlesungen immer besuchen, erklärende Notizen an den Folien machen
- schon im Semester immer mal den Stoff anschauen
- Übungen ernst nehmen, es kommen detaillierte Fragen dazu, und eine guteAusarbeitung gibt Bonus bei der Prüfung
- Stoff gliedern, Abk. erkennen, viele Konzepte sind ähnlich, dann muss man nicht alle 500 Folien lernen

#### Wo lagen Deiner Meinung nach besondere Schwierigkeiten der Klausur?

OK. Man muss sich wirklich mit dem Stoff beschäftigt haben, aber fürs Bestehen sollte es fast immer reichen.

## Verlauf der Prüfung

#### Wie verlief die Prüfung?

- 10 min schriftliche Fragen beantworten
- 10 min Fragen zu Übungsthema/Ausarbeitung
- 10 min Fragen zu 1 bis 3 Themen der Vorlesung

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

Formuliert Frage etwas anders, wartet aber oft auf ein bestimmtes Stichwort

#### Dein Kommentar zur Prüfung:

Sehr fair, sehr entspannt, aber man muss von allem Ahnung haben

#### <u>Dein Kommentar zur Benotung:</u>

besser geht es nicht

#### Welche Fragen wurden konkret gestellt?

#### schriftlich:

- Sicherheitsaspekte nennen
- WEP erläutern / Schwachstellen /...
- spezielle und allgemeine Trojaner erläutern mündlich:

- spez. universeller Trojaner sehr detailliert erläutern
- SmartCards:

Definition

Was gespeichert?

Sicherheitsaspekte

Dateisystem

Sicherheitsmechanismen

- WLAN allgemeines (Sicherheitsapsekte)