UNIVERSITÄT SIEGEN

Institut für Wirtschaftsinformatik

Prof. Dr. Gunnar Stevens

Juniorprofessur
Human Computer Interaction

UNIVERSITÄT SIEGEN ● Prof. Dr. Gunnar Stevens ● HCI/FB 5 ● 57068 Siegen

Hölderlinstr. 3
57068 Siegen
Telefon +49 271 740-4010
Telefax +49 271 740-3384
gunnar.stevens@uni-siegen.de
http://www.hci.uni-siegen.de

Donnerstag, 14. Oktober 2010

Übungsblatt 1: Einführung zur Wirtschaftsinformatik I

Frage zur Begriffsbestimmung:

a) Worin besteht der Unterschied zwischen Daten und Informationen?
b) Was ist ein Informationssystem? Beschreiben Sie, worin sich ein Computer, ein Programm und ein Informationssystem unterscheiden.
c) Was versteht man unter einem Anwendungssystem? Was ist der Unterschied zu einem Informationssystem?

Gruppenaufgabe:

Suchen Sie in einer Dreier- oder Vierergruppe gemeinsam mit Studienkollegen in einem Computer oder Wirtschaftsmagazin nach einer Beschreibung eines in einem Unternehmen verwendeten Informationssystems.

Suchen Sie im Internet nach Informationen zu dieser Unternehmung, um sie eingehender kennenzulernen, und beschreiben Sie das Unternehmen kurz. Beschreiben Sie das gewählte System und analysieren Sie hierbei die Eingaben, die Verarbeitung und die Ausgaben von Daten. Beurteilen Sie organisationsbezogene, managementbezogene und technische Merkmale des Systems und gehen Sie auf dessen Bedeutung für das Unternehmen ein. Verwenden Sie, wenn möglich, eine Präsentationssoftware zur Präsentation der Analyseergebnisse.

Frage zur Diskussion:

Informationssysteme sind zu wichtig, als dass man sie IT-Spezialisten allein überlassen könnte. Stimmen Sie dieser Aussage zu? Warum oder warum nicht?

Ergänzende Literatur: *Laudon, Laudon und Schoder 2010: Wirtschaftsinformatik – Eine Einführung. Springer, Kapitel 1*