

Seminar "Artificial Life und Multiagentensysteme"

Prof. Dr. W. Kurth

Sommersemester 2003, dienstags, 17:30–19:00 Uhr, EH/213

Hinweise:

Die Vorträge sollen als Folien-Vorträge (Overhead-Projektor) konzipiert werden. Anschließend sollen die Inhalte der Folien in PDF- oder HTML-Format ins Web gestellt werden und somit eine WWW-Dokumentation des Seminars bilden, auf die auch später zurückgegriffen werden kann.

Die Vorträge und Folien sollen in deutscher Sprache abgefasst sein. Die Folien sollen stichwortartig aufgebaut sein, mit eventuellen Zitaten *wichtiger, kurzer* Passagen, Formeln und Abbildungen. Alle wesentlichen Punkte des Vortrags sollten enthalten sein, so dass anhand der Folien eine Rekapitulation des Inhalts möglich ist. Richtgröße für die Zahl der Folien: 15-20. Auf Übersichtlichkeit und auf Einhaltung der Rechtschreibregeln sollte natürlich geachtet werden. Schriftgröße auf den Folien: empfohlen werden 16–18 pt.

Von den TeilnehmerInnen wird erwartet, dass sie über das Studieren der einzelnen Papers hinaus eigene Recherchen (Literatur, Internet) über das Thema des Papers anstellen und die Ergebnisse in den Vortrag bzw. in die Präsentation einbauen. **Eigene praktische Implementierungsarbeiten und Software-Experimente sind ausdrücklich erwünscht!** Für Softwaredemonstrationen stehen ein Datenprojektor (Beamer) und ein Notebook zur Verfügung (*nicht* für den gesamten Vortrag verwenden!).

Zeit: 35 Min. Vortrag, 10 Min. Diskussion. Vortragsstil: nach Möglichkeit freie Rede, als "Spickzettel" sollten nur die Folien dienen.

Bewertungskriterien:

Der Erwerb des Seminarscheins setzt folgende Teilleistungen voraus:

- aktive Beteiligung an allen Seminarsitzungen, ersichtlich durch Diskussion / Fragen zu den Vorträgen,
- einen selbst ausgearbeiteten und in freier Rede (mit Folien) gehaltenen Vortrag,
- die Abgabe eines akzeptierten Foliensatzes in PDF- oder HTML-Format (über e-mail (wk@informatik.tu-cottbus.de) oder auf Diskette oder CD; Mitliefern evtl. eingebundener Grafiken nicht vergessen).

Termine für die Abgabe der Foliensätze:

- möglichst gleich nach dem Vortrag;
 - *soft deadline* (mit der Möglichkeit eventueller Nachbesserungen): 23. 7. 2003;
 - *hard deadline* (nach diesem Termin werden keine Folien mehr angenommen): 6. 8. 2003.
- Die Seminarscheine können im September abgeholt werden.

Betreuung:

Die Studierenden werden ermuntert, mich vor dem Vortrag, also während der Einlese- und Ausarbeitungszeit, aufzusuchen, um eventuelle Verständnis- und Präsentationsprobleme frühzeitig zu besprechen und gemeinsam zu lösen. Nichtwahrnehmung der Betreuungsmöglichkeit führt bei Problemen während des Vortrags zu ungünstigerer Bewertung!

Internet-Seite mit den aktuellen Seminar-Hinweisen:

http://www-gs.informatik.tu-cottbus.de/~wwwgs/alm_home.htm