

U-Mart Summer School 2012のご案内

来る9月18日(火)～20日(木)に東京工業大学すずかけ台キャンパスにおいてU-Mart Summer School 2012を開催いたします。本スクールでは、高度なエージェントプログラミングを行うために必要な知識およびスキルを習得することを目的として講義および演習を行います。題材として、仮想先物市場「ザラバ版 U-Mart システム」を用いる予定です。ザラバ版 U-Mart システムは、現実市場に高忠実なシステムであり、意思決定のためにより多くの情報を用いることができるため、高度な戦略アルゴリズムを構築することが可能です。講義最終日には、ヒューマントレーダーを含めた取引コンテストを行う予定です。

記

- 【日 時】 2012年9月18日(火), 19日(水), 20日(木)
- 【場 所】 すずかけ台キャンパス (G5棟1階103号室/G511講義室)
- 【スケジュール】 別添資料タイムテーブルをご参照ください。
- 【参加の条件】 3日間通して出席できること。
Java や C などの簡単なプログラムを作成した経験があること。
- 【そ の 他】 ノートパソコンをご持参ください。
参加者の作成したエージェントを教育・研究目的で公開することがあります。
- 【参加申込み】 参加を希望する方は、準備の都合上、参加申込みをお願いします。
「件名」を「U-Mart Summer School 2012 参加申込み」とし、
(1) 氏名 (漢字, ふりがな, アルファベット),
(2) 所属 (研究室に所属している方は研究室名も書いてください),
(3) 連絡先 E-mail アドレス,
(4) 現在までのプログラミング経験
(5) ノート PC 持参の可否
を記載の上、下記メールアドレスまで、ご連絡ください。
参加申込み先 : u2012@u-mart.org
申し込み締切: 2012年9月7日(金)
(ただし、定員を超えた時点で申し込みを締め切ります)

(別添)

タイムテーブル

【9月18日(火)】

- 13:00-13:30 : 受付
- 13:30-14:30 : 講義 : 仮想先物市場「ザラバ版 U-Mart システム」入門
- 14:30-14:45 : 休憩
- 14:45-16:15 : 演習 : 仮想先物市場「ザラバ版 U-Mart システム」入門
- 16:15-16:30 : 休憩
- 16:30-18:00 : 講義+演習 : エージェント設計
- 18:00- : 自主作業

【9月19日(水)】

- 10:30-12:00 : 講義+演習 : エージェントプログラミング 1
- 12:00-13:30 : ランチタイム
- 13:30-15:00 : 講義+演習 : エージェントプログラミング 2
- 15:00-15:15 : 休憩
- 15:15-16:45 : 講義+演習 : エージェントプログラミング 3
- 16:45-17:00 : 休憩
- 17:00-18:00 : コンテスト (1)
- 18:00- : 自主作業

【9月20日(木)】

- 10:30-12:00 : 講義+演習 : エージェントプログラミング 4
- 12:00-13:30 : 昼食
- 13:30-15:30 : コンテスト (2)
- 15:30-16:00 : 閉会