

新しい脳科学の展開

—”アトムの脳”を目指すニューロインフォマティクス—

講師 臼井支朗 先生 理化学研究所脳科学総合研究センター

ニューロインフォマティクスチーム リーダー

講演概要

近年、脳科学は急速に進展し、膨大な知見が日々生み出されています。しかし、このまま脳科学が進展すれば”脳がわかった”といえる日が来るのでしょうか。現在の脳科学は専門化・細分化がますます進んでおり、それらの知見を統合して脳全体を理解することはますます難しくなっているのが現状です。そこで、ICT を駆使して情報の共有・統合化を進めようというニューロインフォマティクスの国際的な取り組みが始まりました。こうした研究基盤を立ち上げ、いつの日か”アトムの脳”をつくれるように研究が展開されることを期待しています。

日時 7月11日(水) 16:30 ~ 18:00 (開場 16:10 ~)

会場 宇都宮大学陽東キャンパス アカデミア・ホール (200人程度)

栃木県宇都宮市陽東7丁目1番2号

会場へのアクセス

JR 宇都宮駅より JR バスで、祖母井(うばがい)、茂木(もてぎ)、清原台団地、ベルモール行きなど、又は、東野(とうや)バスで真岡(もおか)、益子(ましこ)、海星女子学院、清原球場、ベルモール行きなどで、「工学部前」下車、乗車時間約 20 分

聴講費 聴講無料・非会員の学生の聴講歓迎

申込方法

参加人数把握のため、以下の項目を記載の上、7月9日(月)までに e-mail にてお申込みください。なお、件名は「講演会申込み」としてくださるようお願いいたします。

- (a) 氏名
- (b) 学校名または勤務先
- (c) 学年、学科、専攻
- (d) 研究室名
- (e) 連絡先(e-mail アドレス)

申込先 電子情報通信学会 東京支部学生会 講演会担当

e-mail m-g-kou-a-h19@tokyo.ieice.org

*詳細 http://www.ieice.org/tokyo/gakusei/index_1.html

問合せ先 宇都宮大学工学部情報工学科 028-689-6257 (熊谷)

主催 (社) 電子情報通信学会東京支部学生会 EIC