

授業 No.

5-4

高校出張講義実施概要

氏名	早川 吉彦
学科 コース (主担当)	地域未来デザイン工学科 機械知能・生体工学コース
職名	准教授
授業題目	プログラミングコンテストへの挑戦とその作品
授業内容	私の研究室の学生さんらが、プログラミングコンテスト「RICOH & Java Developer Challenge Plus 2012 & 2013 & 2014」に挑戦し、3年連続で「オラクル賞」を獲得しました。 そのときのリーダーらには、今、人工知能に関する研究開発に従事している者もいます。 そのような「挑戦する経験」と、プログラミングがモノ作りを動かしていくこととお話します。
簡単な実験を行う場合はその内容	実験は特になし。デモンストレーションをします。
授業に使用する機材 (高校が用意するもの等)	ノート PC は持参します。プロジェクタ & スクリーンを用意願います。少人数ならば、少し大きめのディスプレイをノート PC に外部接続できるだけで結構です。
備考	毎年、6月下旬は、コンピュータ支援放射線医学・外科学国際会議 (CARS, http://www.cars-int.org/) への出張を予定しています。この CARS 国際会議の組織委員会委員を務めているためです。

※実施時期は、概ね7月から11月の期間とします。