

ITを活用した教育研究シンポジウム2015 プログラム

12:00 受付	(開会挨拶と基調講演は講義室202で行います)	
12:30 挨拶	神奈川工科大学 学長 小宮 一三	司会: 情報教育研究センター 所長 田中 哲雄
12:40 基調講演	反転授業を組み合わせたアクティブ・ラーニングの取り組み	山梨大学 大学院総合研究部 工学域 教授 森澤正之 先生
13:30		
13:40 セッション202-1	座長: 佐藤 尚 会場: 情報学部棟 講義室202	
13:40 アクティブラーニングによる基礎演習の取り組みに関する一試行	神奈川工科大学 小島 一成	
13:55 受講生同士のPeerReviewを取り入れた情報系ユニット科目での取り組み	神奈川工科大学 佐藤 尚	
14:10 2016年のためのスマートフォン依存症判定システムの開発	神奈川工科大学 斎藤 純太 大森 優也、竹下 広嗣、八木 大介、松本 一教	
14:25 液体領域の分離・融合を粒子法MPSで数値計算する正当性を数 学理論から考察する	神奈川工科大学 服部 元史 河野 冬樹、柳橋 達也、桂畑 司、及川 晓	
14:40 技術遺産である陸用蒸気タービンのCGコンテンツ化	神奈川工科大学 佐藤 智明	
14:55 休憩		
15:05 セッション202-2	座長: 丸山 充 会場: 情報学部棟 講義室202	
15:05 SDN技術を用いた8K映像のセキュア伝送	神奈川工科大学 岩崎 祐也 田内 悠希、丸山 充	
15:20 8K映像コンテンツを自在にハンドリング可能なストリーミングクラ ウド環境の実現に向けて	神奈川工科大学 丸山 充 塩川 茂樹、清原 良三、小島 一成、井家 敦、岩田 一、 高取 祐介、岩崎 祐也	
15:35 分散エージェントによるユーザ視点のQoS管理システムの提案	神奈川工科大学 實重 慧 丸山 充	
15:50 k平均法を用いたグループ鍵管理端末の効率的な配置手法に関 する検討	神奈川工科大学 豊田 健太郎 陳 致豪、岡崎 美蘭	
16:05 教室情報コンセント向けネットワーク環境の整備について(その 4)	神奈川工科大学 中嶋 龍彦	
16:20		
16:30 セッション202-3	座長: 田中 博 会場: 情報学部棟 講義室202	
16:30 創作活動と身体操作によるゲームを利用したストーリーテリング 支援システムの開発	神奈川工科大学 鈴木 浩 佐藤 尚、速水 治夫	
16:45 全身による体験を中心としたエンタテイメントシステムの長期展示 を通したコンテンツの客観評価手法	神奈川工科大学 白井 曜彦 安藤 歩美	
17:00 ICT活用による可視化教育教材システム設計の検討	電子情報通信學 会、IEICEシニア 今井 幸雄	
17:15 裸眼立体視技術を応用した多重化映像技術の提案	神奈川工科大学 鈴木 久貴 白井 曜彦、谷中 一寿	
17:30 海外IT技術研修生の受け入れと研修報告－タイ チュラロンコーン	神奈川工科大学 田中 博 奥田 梨江、松本 一教、上平 員丈	
17:45 IT夢コンテスト2015実施報告	神奈川工科大学 稲葉 達也 八木 黙、田中 博、山本富士男、鳥井 秀幸、海野 浩、平野照比古、 服部 元史、関口 幸三、中澤 裕子、二神 洋二郎、松本 一教	
18:00		
18:15	懇親会 会場:情報学部棟 12階 カフェテリア	

期日:2016年3月4日(金)

場所:神奈川工科大学 情報学部棟

※ 発表講演は、1件あたり15分(発表10分 + 質疑応答5分)の予定です。

※ プログラムの内容や時間は、変更になる場合もございます。ご了承ください。

13:40 セッション201-1	座長: 納富 一宏 会場: 情報学部棟 講義室 201
13:40 ホスティングサービスを利用した授業支援システムKbookの仕様	神奈川工科大学 示野 浩士 納富 一宏、西村 広光
13:55 KBookによるキャリア教育支援機能の開発 一公社訪問体験の 実施支援—	神奈川工科大学 納富 一宏 鈴木 孝幸、八木 黙、鷹野 孝典、宮崎 剛、稻葉 達也、西村 広光、 示野 浩士
14:10 学生の操作履歴を利用した対面講義支援システムの試作・評価	神奈川工科大学 鈴木 孝幸 山下 智也、田中 哲雄
14:25 資格取得支援のための学習用ネットワーク環境の検討	神奈川工科大学 井上 哲理 丸山 充、岡本 剛、岩崎 祐也
14:40 仮想マシン利用によるサーバ・ネットワーク実験学習の実施効果	神奈川工科大学 岩田 一 井家 敦、海野 浩、岩崎 祐也、丸山 充、井上 哲理
14:55 休憩	
15:05 セッション201-2	座長: 山本 富士男 会場: 情報学部棟 講義室201
15:05 クラウドを活用した教育実践例についての紹介	神奈川工科大学 陳 幸生 塩原 廉一
15:20 ITを活用した5大学共同PBLの実践	神奈川工科大学 清原 良三、宮崎 千展 遠藤 史貴、鈴木 奕之、矢島 貴広、福田 勇輔、寺島 慎哉、 榎本 慶太、畠 賢、村田 大輝、牧野 孝史、高橋 修
15:35 MIT App Inventorによるスマートフォンアプリケーション開発教育 プロジェクト	神奈川工科大学 山本 富士男
15:50 プログラミング授業のためクラウド型Javaコンパイラの試作	神奈川工科大学 鷹野 孝典 熊田 瑞貴、築地 勇人、笠井 貴之、李 曜
16:05 Arduinoマイコンを用いた計測制御のための教材に関する検討例	神奈川工科大学 藤澤 徹
16:20 休憩	
16:30 セッション201-3	座長: 西口 磯春 会場: 情報学部棟 講義室201
16:30 myDAQとmySnapを用いた電気回路・コンピュータ計測教育の実 践	神奈川工科大学 松田 康広
16:45 パソコン所有学生のためのパソコン管理教育	神奈川工科大学 平山 弘
17:00 教育用CAEソフトウェアの開発	神奈川工科大学 藤井 みゆき 松山 英人、田辺 誠
17:15 工学系理数基礎科目におけるブレンド型教育の事例紹介	神奈川工科大学 西口 磯春 佐々木 正孝、小宮 誠司、川口 隆史、大嶋 啓子、神谷 克政、 土谷 洋平
17:30 工学系理数基礎科目におけるITを活用したブレンド型教育の実 践	神奈川工科大学 神谷 克政 西口 磯春、澤井 淳、大嶋 啓子、土谷 洋平
17:45	
18:15	懇親会 会場:情報学部棟 12階 カフェテリア