

★教育工学研究会 (ET)

専門委員長 宮寺庸造 副委員長 鷹岡 亮

幹事 森本容介・中山祐貴 幹事補佐 倉山めぐみ・岡本 勝

◎本研究会は参加費が必要になります。

ISS の技報完全電子化研究会に関する御案内ページ

https://www.ieice.org/iss/jpn/notice/e_gihou.html

日時 9月15日(土) 10:10~16:00

会場 山口大学吉田キャンパス教育学部 22 番教室 (山口市吉田 1677-1, JR 山口線; 湯田温泉駅下車, 徒歩 30 分/またはタクシー 10 分. <http://www.yamaguchi-u.ac.jp/info/13/616.html> 鷹岡 亮)

議題 初等・中等教育における学習支援技術の活用/一般

1. 情報システム企画の実践的教育への取り組み, 改善とアクティブラーニング指標による効果測定
○山田耕嗣・山田 悟 (阪産大)・佐田幸宏 (デザインエッグ)・杉本展将 (ウイズテクノロジー)
2. 学びの対話性と協働性を取り入れた情報の符号化教材の開発
○大島亨貴・香山瑞恵・館 伸幸 (信州大)・山根ゆりえ (達人出版会)
3. 遠隔合同授業における学習者の思考活動を支援するツールの開発 ○横山 誠・鷹岡 亮 (山口大)
4. 対話型ロボットを用いた教えることによる学習一分類課題に対する分類木の組み立てとそのプログラム化を通じたプログラミング的思考の育成— ○平嶋 宗・林 雄介 (広島大)

午後 (13:10~)

5. 講演における聴講者の動作の分析 (第2報) ○渡邊栄治 (甲南大)・尾関孝史 (福山大)・小濱 剛 (近畿大)
6. 深層ニューラルネットワークを用いた学習者の生体情報からの心的状態推定モデルにおける中間層の可視化の試み
○松居辰則・田和辻可昌 (早大)
7. 複数注視要素を考慮した Web 上の人間関係ネットワークの動的抽出手法の提案 ○藤澤ひかる・大沼 亮 (福島大)・中山祐貴 (早大)・神長裕明 (福島大)・宮寺庸造 (学芸大)・中村勝一 (福島大)
8. 留学生のための日本語版 Windows セットアップ演習 鈴木大助 (北陸大)
9. 初学者向け BASIC 言語修得のための Web ブラウザを採用した学習支援システムの開発
○吉賀文弥・福本尚生・古川達也 (佐賀大)
10. ソースコードのスナップショットに基づいた無作為修正者の検出 ○大野 優・上野秀剛 (奈良高専)

◆山口大学教育学部共催, IEEE Education Society Japan Chapter 協賛

☆ET 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

10月20日(土) 福岡工大〔締切済〕テーマ:新技術にもとづく学習支援/一般

11月10日(土) 東京工芸大中野キャンパス〔9月10日(月)〕テーマ:若手企画/一般

12月8日(土) 長岡技科大〔10月12日(金)〕テーマ:教育・学習支援プラットフォームによるデータ活用/一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<https://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】

森本容介 (放送大)

E-mail: morimoto@ouj.ac.jp

◎第1 著者として, 1 回の研究会で 1 件まで発表できます。

◎原稿締切日までに原稿がアップロードされない場合には, 自動的に発表キャンセルとなります。原稿がない発表は認めておりませんので御注意下さい。

◎原稿は, 4 ページ, または 6 ページで作成して下さい。

◎本研究会の取り組みについては, ET 研究会ホームページ (<http://www.ieice.org/iss/et/>) も御覧下さい。