

★教育工学研究会 (ET)

専門委員長 松原行宏 副委員長 中村勝一

幹事 鷹岡 亮・東本崇仁 幹事補佐 立岩佑一郎・中山祐貴

日時 6月11日(土) 10:00~17:10

会場 名古屋工業大学(名古屋市昭和区御器所町。JR中央本線:鶴舞駅下車徒歩7分。http://www.nitech.ac.jp/access/index.html 立岩佑一郎)

議題 プログラミング教育/一般

1. 読み手に考慮した文章作成を支援する Google ドキュメントにおけるアドオンの開発
○小林達也・佐々木 整(拓殖大)・山本奈菜
2. 初心者支援のための折り図からの操作手順の再構成
○鳥貫 博, 渡邊豊英(名古屋産業科学研)・朝倉宏一・佐藤秀樹(大同大)
3. 情報技術と学修支援 渡邊豊英(名古屋産業科学研)
4. Web 技術を活用したインタラクティブな情報教育環境の構築と実践 三浦元喜(九工大)

午後

5. 教材閲覧履歴をモニタリングするための時系列クロスセクションとエクセルマクロの開発 土橋 喜(愛知大)
6. 経済データ分析の授業におけるプログラミング教材の開発 吉根勝美(南山大)
7. 産学連携による組込みプログラミング教材の開発
○森崎亮太(岡山県立大)・吉田則裕(名大)・天崎聡介(岡山県立大)・軽部禎文(アフレル)・高田広章(名大)
8. Java プログラミング学習支援システム JPLAS のテストコード自動生成ツールの提案
○日下涼太・船曳信生・栗林 稔・石原信也(岡山大)
9. Java プログラミング学習支援システム JPLAS のコード記述ルールの拡張とその実装
○石原信也・船曳信生・栗林 稔(岡山大)
10. Extensions of Blank Element Selection Algorithm for Java Programming Learning Assistant System
○Khin Khin Zaw・Nobuo Funabiki・Minoru Kuribayashi(Okayama Univ.)
11. 初心者プログラミング教育における PAD の導入とその効果
○小宅直樹・鈴木裕利・山内康一郎・奥居 哲(中部大)・石井成郎(愛知きわみ看護短大)
12. 社会的スキルに着目したプログラミング教育の学習効果の分析
○内 正也・鈴木裕利・板井陽俊・山下隆義(中部大)・石井成郎(愛知きわみ看護短大)
13. モデリング能力向上のための授業デザインの改善
○上田磨歩・鈴木裕利(中大)・石井成郎(愛知きわみ看護大)

◆IEEE Education Society Japan Chapter 協賛

☆ET 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

7月9日(土) 東北学院大〔締切済〕テーマ:学習データ蓄積と Learning Analytics/一般

9月24日(土) 鳥取環境大〔7月15日(金)〕テーマ:ICT を利活用したアクティブラーニング/一般

【問合先】

鷹岡 亮(山口大)

TEL [083] 933-5460

E-mail: ryo@yamaguchi-u.ac.jp

◎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。原稿がない発表は原則認めていませんので御注意下さい。

◎本研究会の取り組みなど、詳細は教育工学研究会ホームページを御覧下さい。

http://www.ieice.org/iss/et/