

分科会 口頭発表 (8月4日 9:00~11:55 15:30 ~17:55) 会場:1号館

◎印は登壇者です。タイトル及び所属, 著者名はオンライン申し込み時のものです。(3月末日)

テーマ:生協/司会:北村 士朗 (熊本大学)

- 4-A-01 大学生協食堂のPOSデータ解析 -ミールカード利用者の食の実態把握を目指して- 91
◎同志社大学大学院文化情報学研究科 光廣正基/同志社大学文化情報学部 宿久洋
- 4-A-02 名古屋大学新入生サポートセンターにおけるPC 講座について..... 95
◎名古屋大学 大津瞳/名古屋大学 若林丈紘/名古屋大学 高橋克典/名古屋大学 山本京香
名古屋大学 沖津孝幸/名古屋大学 中松奨/名古屋大学 堀江悟/名古屋大学 小野聡大
名古屋大学 桂川さおり/名古屋大学 中根貴和/名古屋大学 岸本真歩/名古屋大学 林大貴
- 4-A-03 大学生協組合員と職員の協同による新学期受付業務のオンラインシステム化 99
◎名古屋大学大学院工学研究科 山川健司
名古屋大学工学部(現:株式会社インターネットイニシアティブ)塚本謙伍
名古屋大学大学院多元数理科学研究科 足立真訓
名古屋大学大学院情報科学研究科(現:e-Janネットワークス株式会社)大場光明
名古屋大学大学院工学研究科 谷口壮耶/名古屋大学消費生活協同組合 溝口貴史
名古屋大学消費生活協同組合 山本竜也/名古屋大学消費生活協同組合 西田浩明
- 4-A-04 大学生協事業の組織運営とローレンス&ローシュの組織内コンフリクト..... 103
◎法政大学大学院 政策科学研究科 仲田秀
- 4-A-05 国際協同組合理年を契機とした協同組合学習の実践報告 107
◎拓殖大学 (東京インターカレッジコープ) 石毛昭範/拓殖大学 原木彩冬/拓殖大学 石垣遥平
拓殖大学 赤崎弘洋
- 4-A-06 大学教育改革と大学生協の役割: 学生に読書の習慣をつけさせるために..... 111
◎東京大学名誉教授 庄司興吉

テーマ:アプリケーション教育/司会:鳥居 隆司 (相山女学園大学)

- 4-A-07 C言語学習のための「萌える」Webエデュテイメントアプリケーション 113
◎金沢工業大学情報フロンティア学部メディア情報学科 山岸芳夫/金沢工業大学 今村秀哉
金沢工業大学 殿森裕己
- 4-A-08 SIEMによるオブジェクト指向プログラミング入門教育のモチベーションと成績の分析..... 115
◎東京電機大学情報環境学部 土肥紳一/東京電機大学情報環境学部 宮川治
東京電機大学情報環境学部 今野紀子
- 4-A-09 Black-Scholesモデルの教育内容の検討..... 119
◎東京学芸大学教育学部初等教育教員養成課程社会選修 北嶋華奈/東京学芸大学大学院 伊藤史彦
東京学芸大学個人研究員 新井一成/東京学芸大学 高数学
- 4-A-10 経営シミュレーションを用いたMS-Excel応用操作方法の学習..... 123
◎大阪国際大学ビジネス学部経営デザイン学科 田窪美葉

- 4-A-11 学生のOfficeアプリケーション活用能力の実態を踏まえた情報教育 127
 ◎大阪国際大学大学院経営情報学研究科 神農剛造／大阪国際大学現代社会学部情報デザイン学科 矢島彰

テーマ：小中高教育 (1) / 司会：武沢 護 (早稲田大学高等学院／早稲田大学)

- 4-B-01 動的視覚化による新しい教育法について-学校教育への適用と学生の反応の分析- 131
 ◎元大妻女子大学社会情報学部 浪平博人／八王子市立長房小学校 植竹利之
 八王子市立長房小学校 佐藤英樹／八王子市立長房小学校 磯田洋子／八王子市立長房小学校 堤隆史
 八王子市立長房小学校 高野圭／八王子市立長房小学校 辻聖香
- 4-B-02 外国語活動でのDSと電子黒板利用実践報告 135
 ◎八王子市立由井第一小学校 田中かおり／八王子市立下柚木小学校 尾池佳子
 八王子市立第六小学校 牧野豊／八王子市立元八王子東小学校 小澤理
 株式会社ベネッセコーポレーション 大森雅之／株式会社ベネッセコーポレーション 木谷紀子
 帝京大学教育学部 小林雅典／帝京大学教育学部 福島健介
- 4-B-03 中学生に向け英語聴解の授業開発 -PCでアニメーションを吹き替える実例として- 139
 ◎千葉大学 徐吟舒
- 4-B-04 訓令式・ヘボン式ローマ字教育の功罪 141
 ◎千葉商科大学 箕原辰夫
- 4-B-05 タブレット端末を用いた技能習得のための相互評価に関する研究 145
 ◎大分大学大学院教育学研究科 松山直弘／大分大学教育福祉科学部 市原靖士
- 4-B-06 iBooksとMoodleによる本当にインタラクティブなデジタル教科書 147
 ◎合同会社三玄舎 中原敬広／北海道文教大学外国語学部 曾我聡起
 名古屋大学大学院情報科学研究科 中村泰之／千歳科学技術大学総合光科学部 三谷正信
 札幌国際大学人文学部 川名典人

テーマ：小中高教育 (2) / 司会：吉田 賢史 (早稲田大学高等学院)

- 4-B-07 小学校図画工作科における映像カリキュラムの開発のための実践報告 151
 ◎八王子市立下柚木小学校 尾池佳子／武蔵野美術大学 三澤一実／八王子市立松が谷小学校 梅田勝裕
 八王子市立宮上小学校 山崎由佳／八王子市立由木中央小学校 吉崎達也／八王子市立片倉台小学校 福地里美
- 4-B-08 手描きアニメーション制作の授業開発とiPad活用の試み 155
 ◎千葉大学大学院人文社会科学研究所/企業教育研究会 阿部学
- 4-B-09 センサー情報を利用した考える栽培教材の開発 -Dr. ドロえもんプロジェクト2012- 157
 ◎東京大学 横川華枝／東京大学 溝口勝
- 4-B-10 Wikiを活用した展覧会音声ガイドの作成 161
 ◎慶應義塾幼稚舎 鈴木秀樹
- 4-B-11 小学校で携帯電話をどう教えるか -その4- ～児童相互の学びあい～ 165
 ◎八王子市立上壱分方小学校 加藤香／中央大学経済学部 平松裕子
 KDDI研究所アプリケーションプラットフォームグループ 伊藤篤

テーマ：外国語教育 / 司会：野澤 和典（立命館大学）

- 4-C-01 英語以外の外国語教育とiPhone用アプリケーション：『外交フランス語』教材開発..... 169
◎大阪府立大学 高垣由美
- 4-C-02 中国語スピードマスター事例報告 ～CALL教材併用における工夫～ 173
◎長野大学環境ツーリズム学部 ビラールイリヤス
- 4-C-03 キャラクターセントリックな外国語教材開発の試み..... 175
◎北海道大学 田邊鉄 / 大阪府立大学 清原文代 / 関西大学 山崎直樹
- 4-C-04 プロジェクト型英語プログラムにおけるICTスキル教育の有機的導入の試み..... 177
◎立命館大学言語教育センター 木村修平
- 4-C-05 英語俳句投句支援システム構築に向けた構文解析..... 181
◎愛媛大学総合情報メディアセンター 和田武 / 松山大学経営学部 墨岡学
- 4-C-06 Power Pointを活用し英単語を覚える..... 183
◎神戸国際大学附属高等学校 澤田あゆみ

テーマ：小中高教育 (3) / 司会：橘 孝博（早稲田大学高等学院）

- 4-C-07 高校生に対するフィジカルコンピューティングを用いた教育実践..... 185
◎神奈川県立神奈川総合産業高等学校 増山一光
- 4-C-08 高等学校問題解決学習の指導法について
◎東京都立町田高等学校 小原格 / 早稲田大学 辰己丈夫 / 放送大学 川合慧..... 189
- 4-C-09 アメリカ・ロサンゼルス公立高校におけるコンピュータ利用教育について..... 193
◎京都女子中学校高等学校 平田義隆
- 4-C-10 知財教育を推進するための教材開発についての一考察 197
◎三重大学大学院地域イノベーション学研究所 / 三重県立津商業高等学校 世良清
- 4-C-11 群論を用いた数学教育の内容の検討 199
◎東京学芸大学 新井一成 / 東京学芸大学 高敏学

テーマ：教科教育 / 司会：森 夏節（酪農学園大学）

- 4-D-01 リフレクション活動に基づく栄養教育指導法 201
◎鈴鹿短期大学生活コミュニケーション学科 田中雅章 / 仙台白百合女子大学 神田あづさ
- 4-D-02 看護師、歯科衛生士養成におけるICTリテラシー教育の現状と提言 203
◎京都大学ウイルス研究所細胞生物学部門 / 大阪大学大学院医学研究科分子病態内科学 神崎秀嗣
秋田大学教育推進総合センター 菅原良 / セント歯科 首藤謙一 / 山梨県歯科衛生専門学校 保坂幸雄
西岡医院 西岡良泰 / 山梨県歯科衛生専門学校 / やじま歯科医院 矢島孝浩

4-D-04	株価過程に用いられる確率微分方程式の教授方法の検討 205 ◎東京学芸大学 森谷康平／東京学芸大学大学院 横山監／東京学芸大学 高数学
4-D-05	一般情報教育としての情報デザイン「表現の基礎」教育 209 ◎大阪国際大学現代社会学部情報デザイン学科 矢島彰 大阪国際大学現代社会学部情報デザイン学科 森友令子／大阪国際大学大学院経営情報学研究科 神農剛造
4-D-06	一般情報教育におけるオープン教材の活用 211 ◎北海道大学情報基盤センター 布施泉／北海道大学情報基盤センター 重田勝介／北海道大学 岡部成玄

テーマ：情報倫理／司会：藤本 徹（東京大学）

4-D-07	CSCLを活用した体験型情報倫理教育の授業実践モデルの開発と評価 213 ◎早稲田大学高等学院 荒巻恵子／早稲田大学高等学院 橘孝博／早稲田大学高等学院 鶴田利朗 早稲田大学高等学院 金田千恵子
4-D-08	知財人財育成のための講師養成手法の開発と実践(2) 217 ◎熊本大学大学院社会文化科学研究科教授システム学専攻 北村士朗／東京大学 藤本徹 産学連携推進機構 妹尾堅一郎
4-D-09	あなたにとって、「情報」は、入試科目ですか？ 221 ◎早稲田大学情報教育研究所 辰己丈夫
4-D-10	「コンテンツ産業」における教育コンテンツ ～知的体系と産業生態系からの俯瞰的考察～ 225 ◎産学連携推進機構／一橋大学 妹尾堅一郎
4-D-11	CSR教育の検討 -情報セキュリティに関する内容を中心に- 229 ◎東京学芸大学 増井成美／東京学芸大学大学院 伊藤史彦／東京学芸大学 高数学

テーマ：メディア利用教育／司会：松下 慶太（実践女子大学）

4-E-01	プレゼンテーション能力を育成するためのe-ポートフォリオ活用 233 ◎名古屋文理大学 山住富也
4-E-02	e ラーニングコンテンツの配信形式の変更とシステムの移行・改善について 235 ◎北海道大学大学院工学研究院工学系教育研究センター 異ゆかり 北海道大学大学院工学研究院工学系教育研究センター 篠原潤一 北海道大学大学院工学研究院工学系教育研究センター 角井博則 北海道大学大学院工学研究院工学系教育研究センター 徳田浩平 北海道大学大学院工学研究院工学系教育研究センター 登坂美香
4-E-03	LMS利用環境での学習者および教師支援のための機能拡張 239 ◎お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科理学専攻 袁雪 お茶の水女子大学情報基盤センター 笹倉理子／お茶の水女子大学大学院人間文化創成科学研究科 浅本紀子
4-E-04	3分ではじめる、お仕着せのe-Learningからの卒業 241 ◎フリーランス 角南北斗

4-E-05	実利用を考慮した電子掲示板システムの開発と運用..... 243 ◎国立大学法人東京農工大学 萩原洋一／国立大学法人東京農工大学 櫻田武嗣
4-E-06	画像キュレーション系SNSを活用したソーシャルコマースについて..... 247 ◎金城学院大学大学院 兼松篤子

テーマ：情報教育 (1) / 司会：井内 善臣 (兵庫県立大学)

4-E-07	クラウドサービスとソーシャルメディアのリテラシー教育..... 249 ◎立命館大学理工学部環境システム工学科 笹谷康之
4-E-08	文系大学生の情報リテラシーの現状と課題..... 251 ◎神戸山手大学現代社会学部 飯嶋香織／兵庫県立大学経営学部 井内善臣 特定非営利活動法人ひょうご・まち・くらし研究所 山本誠次郎
4-E-09	教養教育科目における自学学習と講義の振り返り実践報告..... 255 ◎佐賀大学全学教育機構 藤井俊子／佐賀大学 e ラーニングスタジオ 古賀崇朗 佐賀大学 e ラーニングスタジオ 田代雅美／佐賀大学全学教育機構 穂屋下茂
4-E-10	2つの教示方法の比較で検討する学びのスタイル..... 257 ◎甲南大学情報教育研究センター 篠田有史／甲南大学知能情報学部 松本茂樹 甲南大学知能情報学部 高橋正／甲南大学情報教育研究センター 鳩貝耕一 NPO法人さんびいす 河口紅／早稲田大学高等学院 吉田賢史
4-E-11	就業力育成を支援する電子ポートフォリオの開発と運用..... 259 ◎茨城大学人文学部 菅谷克行／茨城大学人文学部 神田大吾／茨城大学人文学部 神谷拓平

テーマ：授業設計 / 司会：菅谷克行 (茨城大学)

4-F-01	チームビルディングとプロジェクト企画をリンクさせた授業設計..... 261 ◎京都精華大学 筒井洋一
4-F-02	アバターシステムによる対話指向学習ポータル構築..... 263 ◎東京学芸大学基礎自然科学講座 松浦執／東京学芸大学 藤本祥子／(株)ナレッジシナジー 内藤求
4-F-03	データを用いた説明力を育成する授業開発..... 265 ◎実践女子大学人間社会学部 竹内光悦／鹿児島純心女子短期大学 上村尚史 鹿児島純心女子短期大学 末永勝征
4-F-04	音声認識ソフトを用いたノートテイク代替支援の可能性に関する1考察..... 267 ◎札幌学院大学 皆川雅章
4-F-05	記述式小テスト支援システム -学生の理解状況把握のための情報提示法-..... 271 ◎三重大学工学部電気電子工学科 高瀬治彦／三重大学 川中普晴／三重大学 鶴岡信治
4-F-06	学生が作成した問題とExcel VBAを利用した学習システムの開発および改善..... 275 ◎小松短期大学地域創造学科 金子宏之

4-F-07	学生の可能性を拓く佐賀大学コンテンツデザインコンテスト..... 277 ◎佐賀大学eラーニングスタジオ 古賀崇朗／佐賀大学eラーニングスタジオ 永溪晃二 佐賀大学eラーニングスタジオ 田口知子／佐賀大学eラーニングスタジオ 河道威 佐賀大学eラーニングスタジオ 米満潔／佐賀大学eラーニングスタジオ 久家淳子 佐賀大学eラーニングスタジオ 時井由花／佐賀大学eラーニングスタジオ 田代雅美 佐賀大学eラーニングスタジオ 福崎優子／佐賀大学文化教育学部 中村隆敏 佐賀大学文化教育学部 角和博／佐賀大学医学部付属病院 高崎光浩／佐賀大学全学教育機構 藤井俊子 佐賀大学工学系研究科 三島伸雄／佐賀大学全学教育機構 穂屋下茂
4-F-08	佐賀大学校舎の3DCG制作..... 279 ◎佐賀大学工学系研究科都市工学専攻 溝上智奈美／佐賀大学理工学部 糸山ゆう 佐賀大学教育学研究科教科教育専攻 古川将大／佐賀大学eラーニングスタジオ 永溪晃二 佐賀大学 穂屋下茂
4-F-09	表計算ソフトウェアを用いたデジタル画像処理実習の試み 281 ◎秋田大学大学院医学系研究科医学専攻社会環境医学講座 片平昌幸
4-F-10	アメリカ映画産業における教育プログラムに関する調査研究 283 ◎金城学院大学国際情報学部国際情報学科 後藤昌人／金城学院大学国際情報学部国際情報学科 中田平
4-F-11	Epub3時代における電子出版の現状と個人出版の可能性 285 ◎金城学院大学国際情報学部 中田平