

情報学教育フォーラムの開催について ご案内 (第2報)

※皆様のご協力によりまして2週間程度にて定員に達したため、参加申込の受付を終了しています。その後は、「準受付」とさせていただきます。あらかじめご了承をお願いします。なお、参加者多数のため、お申し込みのない「当日参加」は、ご遠慮願います。最新の情報は、下記のサイトにて発信しております。お目通し下さい。

【情報学教育フォーラム】http://www.mlab.sue.shiga-u.ac.jp/sig_ise/isef2015/

日 時：2015年5月31日(日) 13:00~17:00(予定)

場 所：早稲田大学 西早稲田キャンパス (東京都新宿区大久保 3-4-1)

55号館N棟, 第1会議室 (<http://www.sci.waseda.ac.jp/campus/>)

テーマ：初等中等教育に一貫した情報学教育の充実に向けて

運 営：情報学教育研究会 (SIG_ISE) (http://www.mlab.sue.shiga-u.ac.jp/sig_ise/)

協 賛：一般社団法人 情報システム学会

(プログラム)

(総合司会) 齋藤 実 (埼玉県立大宮高等学校 教諭)

13:00~13:10 開会

(挨拶) 松原伸一 (情報学教育研究会 代表, 滋賀大学 教授)

(来賓) 鹿野利春 (文部科学省 教科調査官, 情報)

伊藤 守 (社会情報学会 会長, 早稲田大学 教授)

山西潤一 (日本教育工学会 会長, 富山大学 教授)

前迫孝憲 (教育システム情報学会 会長, 大阪大学 教授)

(協賛) 高田信夫 (情報システム学会 基礎情報学研究会 事務局長)

13:15~14:00 講演

(講師) 西垣 通 (東京経済大学 教授, 東京大学 名誉教授)

・文理をつなぐ情報学の視点から

寛 捷彦 (早稲田大学 教授)

・理系の情報学の視点から

天良和男 (東京学芸大学 特任教授)

・教育実践の視点から

14:10~17:00 懇談会 主な参加者

※懇談会の進行等につきましては、当フォーラムのサイトの「懇談会について」を参照願います。

(趣旨説明) ※懇談会議長より

松原伸一 (情報学教育研究会 代表, 滋賀大学 教授)

(懇談者, 討論者)

※上記に記載の皆様(来賓, 協賛, 講師等)

音野吉俊 (滋賀県立日野高等学校 校長)

山川 拓 (京都教育大学附属桃山小学校 教諭)

横山成彦 (大阪学院大学高等学校 教諭)

※参加申込者の中から追加いたします(公募)。詳細は、当日配布の資料に掲載されます。

情報学教育に関心を持つ者が一堂に会し、講演をベースに情報学教育の充実に向けて公開の懇談会を行う。ここで、情報学教育とは、従来の情報教育の概念を発展させたもので、学問的な背景をもとに学習内容を明確化(再構成)する点に特徴がある。関係する課題の例をあげれば下記の通りであるが、数を絞って効率よく進めたい。

重点項目

(1) 日本独自の先進的な K-12 カリキュラム

(2) 高校の教科「情報」と大学教育(特に、教養教育)の整合性

その他の項目の例として

(3) 情報社会のモラルと安全

(4) 初等教育段階におけるプログラミング教育

(5) 新しい時代に対応した資質・能力

(6) 学校教育における ICT 活用

(7) 親学問としての「情報学」と学校教育

(8) その他、「文理融合の情報学」の教育に関する諸事項