

【口頭発表スケジュール】

8月31日(土)

【一般講演・オーガナイズドセッション】

講演 10 分, 質疑 5 分, 計 15 分

(所属記載なきは筆頭者と同じ)

A 会場: 講義室 1 (A1:教科研究) 9:00-10:00

A1-1

3本の平行線を用いた点と直線の距離の公式の証明

○高木和久(高知高専)

A1-2

関数のグラフの双方向的なアニメーションの作成について

○高木和久(高知高専)

A1-3

数学授業用の定期刊行形式紙媒体配布資料作成の実践報告

○橋本竜太(香川高専)

A1-4

編入学生のための数学教育

○片山登揚(大阪府立大学高専), 有末宏明, 佐藤修, 佐々木哲夫, 檜崎亮, 稗田吉成, 松野高典

B 会場: マルチメディア総合教育室 (B1:学生指導) 9:00-10:00

B1-1

スケジュール手帳の活用及び開発を通じた自己管理教育への取り組み

○内田由理子(香川高専), 有馬弘智, 森和憲

B1-2

実用化志向アイデアコンテスト出場による高専生教育

○滝康嘉(テクノ・シュタット, 元熊本高専)

B1-3

高専高学年における Q-U に基づく進路指導の自己省察

～ソーシャルスキルデータから見る進路指導の考察～

○金田忠裕(大阪府立大学高専), 石丸裕士(奈良高専)

B1-4

Q-U から得られた低学年混成学級における特徴とそれに基づく学生指導

○石丸裕士(奈良高専), 井上千鶴子(大阪府立大学高専), 土井智晴(大阪府立大学高専), 稗田吉成(大阪府立大学高専)

C 会場: 講義室 2 (C1:その他教育について) 9:00-10:00

C1-1

一般特別研究「寝屋川お地藏さんマップの作成」

○北野健一(大阪府立大学高専), 山野高志

C1-2

スタッフ・ポートフォリオの作成による理念の共有と振り返り～教職協働と SD を兼ねた新しい取り組み～

○北野健一（大阪府立大学高専），北川園美

C1-3

講演中止

C1-4

寮の雪冷房に関する研究

○小林洋平（舞鶴高専），室巻孝郎

A 会場：講義室 1（A2:教科研究，創造教育） 10:15-11:15

A2-1

KETpic による作図プログラミング書法について

○山下哲（木更津高専），北原清志（工学院大学），前田善文（長野高専），碓氷久（群馬高専），高遠節夫（東邦大学）

A2-2

授業実践を通じた技術史教育とその必要性（2）－工学系に必要な技術史教育の内容と文系学生に対する技術史教育の必要性－

○中辻武（神戸高専）

A2-3

工業高等専門学校におけるメカトロニクス教材に関する一考察

○金田忠裕（大阪府立大学高専），和田健，川崎直哉（上越教育大学）

A2-4

教育研究支援を目的としたクラウド型汎用データロギングシステムの研究開発

○和田健（大阪府立大学高専），早川潔，小幡卓司

B 会場：マルチメディア総合教育室（B2: リケジョ・女性技術者育成，その他教育について） 10:15-11:15

B2-1

特別支援におけるキャリア教育

○かどやひでのり（津山高専），長尾由加利

B2-2

メーカーから見た高専生への期待

○田村雅人（(株)IHI）

B2-3

文理融合による公開講座-女性講師がロールモデル-

○山本孝子（徳山高専），高橋愛，一色誠子，奥本幸，鳥居恵子，中川明子，長廣恭子

B2-4

機械系女子学生の居心地等の問題点と対策

○滝康嘉（テクノ・シュタット，元熊本高専），村山浩一（熊本高専）・山下 智子（熊本高専）

C 会場：講義室 2（C2:その他教育について） 10:15-11:15

C2-1

中国の高等職業教育の位置づけとその特徴

○櫛田直規（大島商船高専），DAI Fengzhi(天津科技大学)，WANG Hui(遼寧師範大学)

C2-2

最近の高専関連書籍

○吉田喜一（都立産業技術高専名誉教授）

C2-3

正式名称「高等専門学校」の問題点と提言

○山崎利文（高知高専）

C2-4

高専における広報活動とは～広報室長としての2年間～

○北野健一（大阪府立大学高専），山野高志，佐々木文人