

職業大フォーラム2013

《メインテーマ》 知の創造を小平から

開催日 平成25年11月29日(金)・30日(土)

会場 職業能力開発総合大学校(小平市)



主催 職業能力開発総合大学校(職業大)

後援 小平市・一般社団法人 首都圏産業活性化協会

職業大フォーラムのご案内

職業大では、職業能力開発に係る研究成果の発表と議論の場の提供を目的として、職業大フォーラムを開催いたします。

本フォーラムの中核となる「第21回職業能力開発研究発表講演会」では、全国の職業能力開発施設の関係者及び当校の教職員や学生が研究等を通して得られた成果等を発表する場です。互いの研鑽の結果を発表し、学内外の交流を通じて研究の充実を図り、職業訓練指導員の資質の向上、職業訓練や能力開発の発展に寄与することを目的とした発表会です。

また、職業大では、今まで、開発途上国への職業訓練に協力し国費留学生を受け入れてきました。今年はベトナム、カンボジア、ラオスの卒業留学生から当校で学んだ知識が自国にどう役立ち日頃の業務にどう役立っているか、また、国内の発表者からは各国の日系企業の現地従業員の人材育成や職業訓練、職業大のグローバル人材の育成について発表いただき討論する「アジア職業訓練シンポジウム」を併せて開催いたします。

このフォーラムを通して“知の創造を小平”から発信していこうと考えており、多くの皆様にご参加いただきたくご案内申し上げます。

スケジュール

11月29日 (金)

会場：3号館

時刻	3号館階段教室	3号館各教室
9:30	開会式および 基調講演	
10:30	(職業能力開発総合大学校長／工学博士 古川勇二)	
10:30	特別講演	
12:00	(淑徳大学 総合福祉学部教授／工学博士 北野 大氏)	
13:00		第21回職業能力開発研究発表講演会 (口頭発表)
17:00		

11月30日 (土)

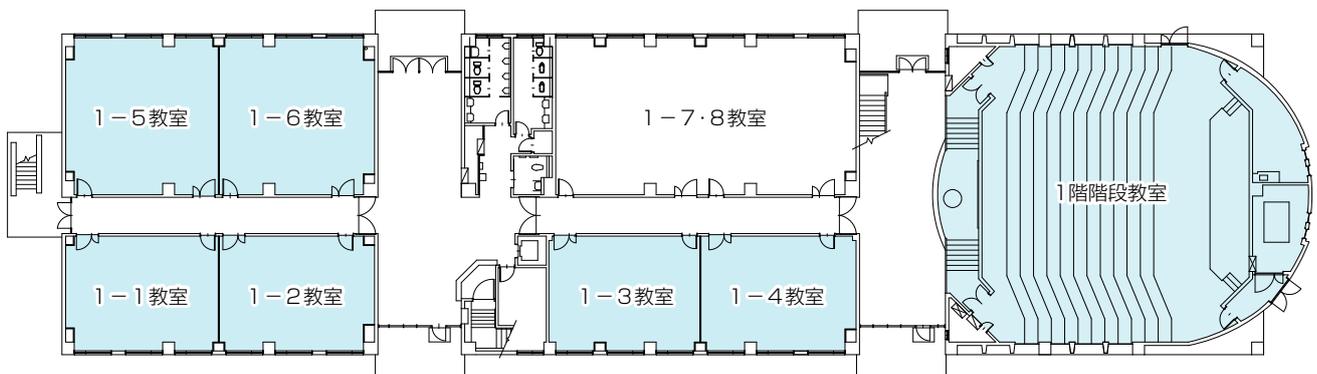
会場：3号館

時刻	3号館階段教室	3号館各教室
9:30		第21回職業能力開発研究発表講演会 (口頭発表)
12:00		
13:00	アジア職業訓練 シンポジウム	
17:00		

会場案内図

会場：3号館

- 基調講演・特別講演・アジア職業訓練シンポジウム会場（1階階段教室）
- 口頭発表会場（1階教室）



〈内容は変更となる場合がございます。ご了承ください。〉

講演者



職業能力開発総合大学校長／工学博士
古川 勇二

演題

ものづくりにおける安全・安心の確保

職業大が主題とする「ものづくり分野における安全と安心の確保」は、言うのは簡単ですが、正確に実施するとなると経費加算に繋がり、結果としてものづくり競争力の減少に繋がりがかねません。

日本学術会議では、ものづくりにおける加工付加価値、サービス提供、環境提供、エネルギー問題対応の視点と、ものの安全・安心確保の視点を如何にバランスさせていくべきかについて検討し、報告書に纏めてきました。

この結果を中心に、職業大関係者が如何に考えるべきかについて提案します。

講演者



淑徳大学 総合福祉学部教授／工学博士
北野 大 氏

演題

安全・安心とSerendipity

20世紀は安全を求めた世紀でした。21世紀は安全・安心な世紀にすることが課題となっています。安全とは自然科学に基づいた客観的事実、安心とは自らの理解と納得に基づく主観的事実を言います。ここではまず安全学の大前提、すなわち人は間違えるもの、規則を守らないもの、機器は故障するもの、劣化するものという前提のもとに、どのような考え方で安全な製品設計をすべきかについて考えます。私は技術が起こした問題は技術で解決すべきであり、人の注意や良心に頼るのは最後の手段であると思っています。

Serendipity とは偶然に価値あるもの、貴重なものを発見する能力を言います。ダイナマイト、サッカリン、光触媒などみなSerendipity が絡んでいます。ここでは種々のSerendipity の例を紹介しつつ、科学実験において注意深く観察することの重要性を改めて認識したいと思います。

最後に教育の重要性をお話します。我が国は自然資源に乏しく、我が国の資源は人的資源、すなわち人材です。人間を人材にするには教育が必須です。260年もの鎖国のあと開国し先進国になれたのはまさに江戸時代の教育の賜物といえます。私の経験からの人材育成の在り方についても考えます。

第21回 職業能力開発研究発表講演会

セッション枠構成表

教室	11/29(金) 13:00 ~ 15:00	11/29(金) 15:00 ~ 17:00	11/30(土) 9:30 ~ 12:00
1-1	産業応用・実践的教材	機械工学	情報工学
1-2	建築・デザイン I	応用研究課程	建築・デザイン II
1-3	電子工学	電気電子教材・機器	電気工学
1-4	福祉	安全 I	安全 II / サービス事業
1-5	能力開発・一般 I	能力開発・一般 II	技能検定・技能競技
1-6	能力開発・一般 III	能力開発・一般 IV	—

産学官 発表一覧

●企業等

講演者所属	発表テーマ	講演者	連名者	セッション	掲載ページ
富士電機株式会社	企業における安全規格教育	戸枝 毅		安全 II	p.19
SHIOTA安全企画	技術者のための安全教育に関する考察	塩田 勇	栗木 健嗣 芳司 俊郎 杉本 旭 中村 瑞穂	安全 II	p.19
日立製作所	高速鉄道事業におけるサービス事業化の研究	鈴木 勝也		サービス事業	p.19
株式会社 Showa & Sophia Technologies	電子機器の開発に最適なポータブルオールインワンツール「マルチファンクション・アナライザ」の活用例	湯瀬 卓見		電気電子教材・機器	p.10

●他大学等

講演者所属	発表テーマ	講演者	連名者	セッション	掲載ページ
東洋大学理工学部	建築設備の施工・保全におけるコミュニケーションエラーへの危険予知シートの展開	田中 毅弘		安全 II	p.19
群馬大学研究・産学 連携戦略推進機構	価値転換のサービスイノベーションモデルの研究	藤井 享		サービス事業	p.19
大阪観光大学	ホスピタリティの概念および実践に関する一考察	崎本 武志		サービス事業	p.19
東京電機大学	大学生のための一級技能士養成の取り組み	涌井 正典		技能検定・技能競技	p.20
専門学校東京工科自 動車大学校	自動車の技術革新に伴う自動車整備士の人材ニーズの変化について	佐藤 康夫		能力開発・一般 II	p.13

●公共団体等

講演者所属	発表テーマ	講演者	連名者	セッション	掲載ページ
国立障害者リハビリ テーションセンター	集団クリーニング訓練（実践の共同体入門（2））	若林 耕司		福祉	p.11
東京都視覚障害者生 活支援センター	視覚障害者の就労移行支援サービスに望むもの—当事者のアンケート調査から—	石川 充英	山崎 智章 小原美沙子 大石 史夫 濱 康寛 長岡 雄一	福祉	p.11
東京都立産業技術研 究センター	べっ甲業界へのデザイン支援	上野明也		建築・デザイン I	p.8

〈内容は変更となる場合がございます。ご了承ください。〉

1-1教室 産業応用・実践的教材

13:00~13:15	<p>離職者訓練用教材開発の取り組み —小型射出成形機シミュレータの開発—</p> <p>東北職業能力開発大学校 乾 勝典</p> <hr/> <p>連名者 中澤 直樹 東北職業能力開発大学校 浅野 英樹 北海道職業能力開発大学校 工藤 裕之 東北職業能力開発大学校 伊藤 正昭 東北職業能力開発大学校</p>
13:15~13:30	<p>環境調和型材料を用いたプラスチック射出成形技術について</p> <p>青森職業訓練支援センター 大川 正洋</p> <hr/> <p>連名者 岡部 敏弘 青森県産業技術センター所長 佐藤 靖憲 株式会社ジェミオ 奈良岡大輔 有限会社大裕 梶原 大輔 北日本海事興業株式会社</p>
13:30~13:45	<p>NPPV用鼻マスクのカスタムメイド化と解析モデルの構築</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械加工ユニット 二宮 敬一</p> <hr/> <p>連名者 尾田 雅文 新潟大学産学地域連携推進機構 原 利昭 新潟工科大学</p>
13:45~14:00	<p>小型旋盤式コイリングマシンの開発と教材化の試み</p> <p>東海職業能力開発大学校 北 正彦</p> <hr/> <p>連名者 塩田 泰仁 職業能力開発総合大学校 名誉教授</p>
14:00~14:15	<p>多品種・少量・包装システムの設計製作 —開発課題実践報告—</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 メカトロニクスユニット 中村 瑞穂</p> <hr/> <p>連名者 安原 雅彦 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 能力開発システムユニット 渡辺 忠史 元 職業能力開発総合大学校</p>
14:15~15:00	<p>休憩</p>

1-1教室 機械工学

15:00~15:15	<p>小型バニシ工具の設計・製作及び使用条件の検討</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 大場 大</p> <hr/> <p>連名者 森 茂樹 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械CADユニット 磯野 宏秋 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械CADユニット 岡部 眞幸 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 NC・CAMユニット</p>
15:15~15:30	<p>マシニングセンタ実稼働時の熱変形試験法の開発</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 光本 高野</p> <hr/> <p>連名者 岡部 眞幸 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 NC・CAMユニット 吉浦 研 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 NC・CAMユニット 太田 和良 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 NC・CAMユニット</p>
15:30~15:45	<p>AE信号による切削現象評価システムの開発</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 本木 涼</p> <hr/> <p>連名者 高濱 捷 宮城職業訓練支援センター 二宮 敬一 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械加工ユニット 古賀 俊彦 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械加工ユニット 和田 正毅 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械加工ユニット</p>
15:45~16:00	<p>繰返し大ひずみを受けた鋼構造溶接継手の実働応力疲労</p> <p>長崎職業訓練支援センター 奥屋 和彦</p> <hr/>
16:00~16:15	<p>溶接部のX線応力測定</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 高橋 玄</p> <hr/> <p>連名者 中島 均 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 藤井 信之 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット</p>
16:15~16:30	<p>スマットの有無による溶接部の機械的強度の検討</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 山口 広</p> <hr/> <p>連名者 浜田 知明 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 藤井 信之 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット</p>
16:30~16:45	<p>マグ溶接におけるソリッドワイヤとフラックス入りワイヤのスパッタ量の比較</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 杉江 和紀</p> <hr/> <p>連名者 宇都宮昭弘 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 藤井 信之 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット</p>
16:45~17:00	<p>非破壊試験片の作製</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 吉田 将八</p> <hr/> <p>連名者 浜田 知明 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 藤井 信之 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット</p>

1-2教室 建築・デザイン I

13:00~13:15	<p>技能五輪建築大工職種競技課題の分析</p> <p>北海道職業能力開発大学校 的野 博訓</p> <hr/> <p>連名者 平 祐太 沖縄職業訓練支援センター 松留慎一郎 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築施工ユニット 前川 秀幸 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築施工ユニット 塚崎 英世 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築施工ユニット</p>
13:15~13:30	<p>腰掛蟻仕口の断面欠損量の変化がせん断強度特性に及ぼす影響に関する研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築施工ユニット 塚崎 英世</p> <hr/> <p>連名者 林 寿廣 岩手職業訓練支援センター 味吉 沙織 愛知職業訓練支援センター 的野 博訓 北海道職業能力開発大学校 前川 秀幸 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築施工ユニット 松留慎一郎 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築施工ユニット</p>
13:30~13:45	<p>孟宗竹乾燥スケジュールと経年変化</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築構造・評価ユニット 吉田 競人</p> <hr/>
13:45~14:00	<p>休 憩</p>
14:00~14:15	<p>コンクリートひび割れ面の変位経路を可変動制御したせん断実験 -圧縮強度F_c: 40MPaの場合-</p> <p>秋田職業能力開発短期大学校 和田 俊良</p> <hr/>
14:15~14:30	<p>型枠状コンクリートブロックを用いた コンクリート複合体の強度特性に関する研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築仕上・造園ユニット 山崎 尚志</p> <hr/> <p>連名者 三田 紀行 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築仕上・造園ユニット</p>
14:30~14:45	<p>型枠状コンクリートブロックを用いた コンクリートブロック組積体の強度特性に関する研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築仕上・造園ユニット 三田 紀行</p> <hr/> <p>連名者 山崎 尚志 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築仕上・造園ユニット</p>
14:45~15:00	<p>べっ甲業界へのデザイン支援</p> <p>東京都立産業技術研究センター 上野 明也</p> <hr/>

1-2教室 応用研究課程

15:00~15:15	施行管理者業務コミュニケーション事例の蓄積と分析 <small>関東職業能力開発大学校 御田村真毅</small>
15:15~15:30	標準課題におけるグループミーティングの指導方法とその効果について <small>沖縄職業能力開発大学校 上田 潤一</small>
15:30~15:45	リーダーシップ力を高める訓練手法の開発 <small>北海道職業能力開発大学校 野田 久善</small>
15:45~16:00	内的動機に関する教育訓練プログラムの開発とその効果について <small>－中間経過報告－</small> <small>北陸職業能力開発大学校 須永 浩一</small>
16:00~16:15	「聞き手に考えを伝える能力」の向上を目的とした指導法の開発 <small>近畿職業能力開発大学校 船木 裕之</small>
16:15~16:30	コミュニケーション力向上についての評価方法と能力向上手法の調査・研究 <small>近畿職業能力開発大学校 岩城 勇生</small>
16:30~16:45	開発課題のスケジュール管理に必要な ヒューマン・コンセプチュアルスキルに関する研究 <small>東海職業能力開発大学校 市川 哲郎</small>

1-3教室 電子工学

13:00~13:15	<p>光ディレイラインの開発と回転ミラー制御系の構築</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 ものづくり計測ユニット 小野寺理文</p> <hr/> <p>連名者 高橋 毅 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 ものづくり計測ユニット 櫻井 光広 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 ものづくり計測ユニット</p>
13:15~13:30	<p>超微細構造偏光光学素子作製と評価</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電子回路ユニット 田村 仁志</p> <hr/>
13:30~13:45	<p>スロット付きマイクロストリップアンテナの多周波数化, およびパターン整形に関する研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電子回路ユニット 花山 英治</p> <hr/>
13:45~15:00	<p>休憩</p>

1-3教室 電気電子教材・機器

15:00~15:15	<p>電子機器の開発に最適なポータブルオールインワンツール「マルチファンクション・アナライザ」の活用例</p> <p>株式会社Showa&SophiaTechnologies 湯瀬 卓見</p> <hr/>
15:15~15:30	<p>中学生のためのマイコン制御学習用プログラム言語の設計と実装</p> <p>北海道職業能力開発大学校 谷岡 政宏</p> <hr/>
15:30~15:45	<p>4-20mA制御信号を用いたPID温度制御実験教材の開発</p> <p>福島県立テクノアカデミー浜 職業能力開発短期大学校 後藤 均</p> <hr/> <p>連名者 舘川 幸男 元 株式会社ニノテック 計装部長 佐藤 成昭 成人特殊電機 代表</p>
15:45~16:00	<p>総合制作実習における超音波を応用した教材の事例 -主な教材の動作原理と完成品-</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 コンピュータシステムユニット 五十嵐 茂</p> <hr/>
16:00~16:15	<p>コンバートEVの製作とその性能評価について</p> <p>岩手県立産業技術短期大学校水沢校 佐藤 大</p> <hr/>

1-4教室 福祉

13:00~13:15	<p>福祉機器システムの開発ー歩行補助システムの開発ー</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電子回路ユニット 清野 政文</p> <hr/> <p>連名者 前田 晃穂 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 職業訓練教材ユニット 太田 和良 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 NC・CAMユニット 田中 晃 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット 菊池 拓男 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット 遠坂 俊昭 群馬大学客員教授</p>
13:15~13:30	<p>超磁歪素子を用いた計測ユニット着脱型車いす駆動能力計測システムの開発</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 小路 直武</p> <hr/> <p>連名者 野中 昌平 ケーヒン 垣本 映 職業能力開発総合大学校 新成長分野系 福祉ユニット 鈴木 重信 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械加工ユニット 池田 知純 職業能力開発総合大学校 新成長分野系 福祉ユニット</p>
13:30~13:45	<p>液状食品のレオロジー特性に関する研究 ー理論的手法による解析と測定手法に関する検討ー</p> <p>栃木職業訓練支援センター 下笠 賢二</p> <hr/> <p>連名者 水沼 博 首都大学東京 理工学研究科 安田 利貴 東京工業高等専門学校 電子工学科</p>
13:45~14:00	<p>視覚障害者の就労移行支援サービスに望むもの ー当事者のアンケート調査からー</p> <p>東京都視覚障害者生活支援センター 石川 充英</p> <hr/> <p>連名者 山崎 智章 東京都視覚障害者生活支援センター 小原美沙子 東京都視覚障害者生活支援センター 大石 史夫 東京都視覚障害者生活支援センター 濱 康寛 東京都視覚障害者生活支援センター 長岡 雄一 東京都視覚障害者生活支援センター</p>
14:00~14:15	<p>集団クリーニング訓練 (実践の共同体入門 (2))</p> <p>国立障害者リハビリテーションセンター 若林 耕司</p>
14:15~15:00	<p>休 憩</p>

1-4教室 安全 I

15:00~15:15	マグおよびCO₂溶接時に発生する紫外線量の検討 <small>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 畠山 朋久</small>
	<small>連名者 宇都宮昭弘 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 中島 均 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 藤井 信之 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 奥野 勉 労働安全衛生総合研究所</small>
15:15~15:30	アルミニウム合金のミグ溶接時に放射される紫外線放射量の角度依存性 <small>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 多賀 政雄</small>
	<small>連名者 中島 均 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 宇都宮昭弘 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 居村 篤志 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構本部 藤井 信之 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 奥野 勉 労働安全衛生総合研究所</small>
15:30~15:45	圧延鋼の表面状態が及ぼす紫外線照射量への影響 <small>職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科 吾妻 広紀</small>
	<small>連名者 宇都宮昭弘 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 中島 均 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 藤井 信之 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 溶接ユニット 奥野 勉 労働安全衛生総合研究所</small>

1-5教室 能力開発・一般 I

13:00~13:15	平成24年度「仕事の体系」の整備等に関する調査研究 <small>職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 横山 知子</small>
	<small>連名者 藤浪 栄一 職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 工藤 晋司 職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 平川 政利 職業能力開発総合大学校 基盤整備センター</small>
13:15~13:30	職業訓練用教科書の改定について <small>職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 山川 敏彦</small>
13:30~13:45	離職者訓練の実施に係る訓練用教材等のあり方についての調査研究 <small>職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 多々良敏也</small>
13:45~14:00	訓練・学習の進捗等に配慮を要する学生に対する指導・支援に関する研究プロジェクト -中間報告- <small>職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 來住 裕</small>
14:00~14:15	求職者支援法の創設に基づき実施される職業訓練の質保証に関する調査研究 <small>職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 青木 英俊</small>
14:15~14:30	能力開発業務の課題設定と今後への取り組み ~歴代の職業能力開発研究発表講演会の内容と今後~ <small>千葉職業能力開発短期大学校 角本 邦久</small>
14:30~14:45	職業教育・訓練の一体的改革と日本版資格枠組の構築 <small>職業能力開発総合大学校 新成長分野系 ニュービジネス創出ユニット 岩田 克彦</small>
14:45~15:00	休憩

〈内容は変更となる場合がございます。ご了承ください。〉

1-5教室 能力開発・一般Ⅱ

15:00~15:15	<p>梅棹忠夫の研究姿勢に見る職業能力開発研究会の展望</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築設備ユニット 遠藤 龍司</p> <hr/> <p>連名者 三田 紀行 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築仕上・造園ユニット</p>
15:15~15:30	<p>応用課程 生産電子情報システム技術科の パイロット実施に関わるプロジェクト実践報告</p> <p>職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 能力開発システムユニット 安原 雅彦</p> <hr/> <p>連名者 奥秋 清次 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報通信ユニット 菊池 拓男 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット 清野 政文 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電子回路ユニット 中村 信也 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報通信ユニット</p>
15:30~15:45	<p>新訓練科「生産電子情報システム技術科」の試行検証に関する調査研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 加部 隆幸</p> <hr/>
15:45~16:00	<p>自走型ロボット製作および制御を訓練教材とする オーダーメイド型能力開発セミナー改善の取り組み</p> <p>中部職業能力開発促進センター 仲野 忠行</p> <hr/> <p>連名者 塩田 孝芳 中部職業能力開発促進センター</p>
16:00~16:15	<p>機械分野におけるメカトロニクス教育カリキュラムの検討</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 メカトロニクスユニット 市川 修</p> <hr/> <p>連名者 南川 英樹 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 メカトロニクスユニット</p>
16:15~16:30	<p>自動車の技術革新に伴う自動車整備士の人材ニーズの変化について</p> <p>専門学校東京工科自動車大学校 佐藤 康夫</p> <hr/>
16:30~16:45	<p>職業訓練のための遠隔地教育を実現するシステムの検討 ーロケーション・フリーなコミュニケーションを目指してー</p> <p>職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 職業訓練教材ユニット 藤田 紀勝</p> <hr/> <p>連名者 新井 吾朗 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 学習支援技術ユニット</p>

1-6教室 能力開発・一般Ⅲ

13:00~13:15	<p>「センサの使い方」に関する教材開発 -モチベーションを向上させるための工夫-</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 電気システム工学科 平田 安奈</p> <hr/> <p>連名者 安原 雅彦 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 能力開発システムユニット 谷口 雄治 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 能力開発システムユニット 岡野 一雄 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 能力開発システムユニット</p>
13:15~13:30	<p>VE手法によるツインサボニウス風車の開発 -基本機能に着目したTT-HS法による新機構アイデアの抽出-</p> <p>岩手県立産業技術短期大学校 本間 義章</p> <hr/> <p>連名者 吉見登司一 TCS 佐々木郁哉 トヨタ自動車東日本株式会社</p>
13:30~13:45	<p>指導員訓練における人間・生体工学の意義と実習カリキュラム</p> <p>職業能力開発総合大学校 能力開発基礎系 心身管理ユニット 不破 輝彦</p> <hr/> <p>連名者 小島 伸吾 株式会社NTT-ME (元職業能力開発総合大学校 機械システム工学科) 小野 直樹 職業能力開発総合大学校 長期課程 機械システム工学科</p>
13:45~14:00	<p>岩手県立産業技術短期大学校水沢校と総合学科高校との連携事業について</p> <p>岩手県立産業技術短期大学校水沢校 松尾 才治</p> <hr/>
14:00~14:15	<p>職業訓練指導員による企業内教育訓練への支援活動</p> <p>職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 職業訓練教材ユニット 村上 智広</p> <hr/>
14:15~14:30	<p>企業のものづくりのノウハウを活用したCAM総合課題実習の取り組み -栃木県マイスターの技術・技能を活かした訓練-</p> <p>栃木職業訓練支援センター 下笠 賢二</p> <hr/> <p>連名者 稲村 茂 株式会社本田技術研究所 四輪R&Dセンター</p>
14:30~14:45	<p>実技教材の体系的な開発手法についての研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 職業訓練教材ユニット 星野 実</p> <hr/>
14:45~15:00	<p>休憩</p>

1-6教室 能力開発・一般Ⅳ

15:00~15:15	<p>港湾職業能力開発短期大学校横浜校における就職から定着に向けたサポート事例</p> <p>港湾職業能力開発短期大学校横浜校 小池 慎介</p> <hr/> <p>連名者 鹿野 益男 港湾職業能力開発短期大学校横浜校 守 剛仁 港湾職業能力開発短期大学校横浜校 恩田登志夫 港湾職業能力開発短期大学校横浜校 中田 智美 港湾職業能力開発短期大学校横浜校</p>
15:15~15:30	<p>ヒューマンスキル・コンセプチュアルスキルの習得状況による卒業後離職者の将来予測</p> <p>四国職業能力開発大学校 岩永 禎之</p> <hr/> <p>連名者 新井 吾朗 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 学習支援技術ユニット</p>
15:30~15:45	<p>職業能力開発教育訓練の場における技術者倫理教育</p> <p>北海道職業能力開発大学校 平野 直樹</p> <hr/>
15:45~16:00	<p>新しい能力開発のかたち ー技術コミュニケーションの導入ー</p> <p>新潟職業能力開発短期大学校 高橋 史明</p> <hr/>
16:00~16:15	<p>総合的および要素ごとの技能の統計的評価方法</p> <p>職業能力開発総合大学校 生産管理系 ビジネスマネジメントユニット 奥 猛文</p> <hr/> <p>連名者 入倉 則夫 職業能力開発総合大学校 生産管理系 ビジネスマネジメントユニット</p>
16:15~16:30	<p>「コマ競技会」参加への取組み</p> <p>四国職業能力開発大学校 八崎 透</p> <hr/> <p>連名者 黒木 猛 九州職業能力開発大学校</p>
16:30~16:45	<p>ロボットを通じた秋田県北地域におけるものづくり人材育成へのチャレンジ</p> <p>秋田職業能力開発短期大学校 徳田 孝明</p> <hr/> <p>連名者 早川 英 秋田職業能力開発短期大学校 竹花洋次郎 秋田職業能力開発短期大学校 谷地 健治 秋田職業能力開発短期大学校 平井 千晴 秋田職業能力開発短期大学校</p>

1-1教室 情報工学

9:30~9:45	Discrete PSOによる15パズルの解法 近畿職業能力開発大学校 印南 信男
9:45~10:00	シングルキャリアブロック伝送の性能比較 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット 宮崎真一郎 連名者 山崎彰一郎 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット
10:00~10:15	秘密分散情報の圧縮と復元に関する研究 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット 山崎彰一郎 連名者 松嶋 智子 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 OA・PC活用ユニット
10:15~10:30	ビデオ伝送における誤り耐性強化の研究 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 OA・PC活用ユニット 大村 光徳 連名者 山崎彰一郎 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット 松嶋 智子 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 OA・PC活用ユニット 田中 宏和 株式会社東芝 長谷山美紀 北海道大学
10:30~10:45	休 憩
10:45~11:00	3Dゲームエンジンを使用したプログラミング学習支援 職業能力開発総合大学校 長期課程 電子情報システム工学科 杉山 理 連名者 堀田 忠義 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 秋葉 将和 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 寺内 美奈 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 菅野 恒雄 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット
11:00~11:15	Androidスマホを用いたプログラミング学習支援 職業能力開発総合大学校 長期課程 電子情報システム工学科 田邊 裕之 連名者 堀田 忠義 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 秋葉 将和 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 寺内 美奈 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 菅野 恒雄 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット
11:15~11:30	CUDA v4.1とCUDA v5.0の演算性能比較 職業能力開発総合大学校 長期課程 電子情報システム工学科 村井 久哲 連名者 堀田 忠義 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 秋葉 将和 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 寺内 美奈 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット 菅野 恒雄 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報処理ユニット
11:30~11:45	遠隔監視装置の開発ー構造化モデリングによるシステム設計と実装ー 職業能力開発総合大学校 応用課程 生産電子情報システム技術科 片岡 将樹 連名者 上村 貴大 職業能力開発総合大学校 応用課程 生産電子情報システム技術科 小澤 優一 職業能力開発総合大学校 応用課程 生産電子情報システム技術科 奥秋 清次 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報通信ユニット 菊池 拓男 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット
11:45~12:00	ファジィ適応型構造要素を用いたファジィモルフォロジ演算の効果に関する研究 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット 菊池 拓男

〈内容は変更となる場合がございます。ご了承ください。〉

1-2教室 建築・デザインⅡ

9:45~10:00	<p>大館市における「まち育て」について -街なか《通り再生》プログラムの活用-</p> <p>秋田職業能力開発短期大学校 小笠原吉張</p>
10:00~10:15	<p>ダクト設備診断教材の開発</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 中島 優斗</p> <p>連名者 橋本 幸博 職業能力開発総合大学校 新成長分野系 建築環境エネルギーユニット 鳥海 吉弘 職業能力開発総合大学校 新成長分野系 建築環境エネルギーユニット</p>
10:15~10:30	<p>復興事業におけるCM (コンストラクション・マネジメント) 方式の採用状況について</p> <p>職業能力開発総合大学校 生産管理系 ビジネスマネジメントユニット 西澤 秀喜</p>
10:30~10:45	<p>休 憩</p>
10:45~11:00	<p>新素材を用いた空間構造のモデル化と地震応答解析</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 建築システム工学科 小泉 達郎</p> <p>連名者 村上芽瑠穂 職業能力開発総合大学校 長期課程 建築システム工学科 池田 義人 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築設備ユニット 遠藤 龍司 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築設備ユニット</p>
11:00~11:15	<p>フィルタリングアルゴリズムを逆解析手法とする5層フレームモデルの水平剛性の同定</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築設備ユニット 池田 義人</p> <p>連名者 遠藤 龍司 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築設備ユニット</p>
11:15~11:30	<p>無筋コンクリート布基礎の鋼板補強に関する実験研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 建築構造・評価ユニット 横濱 茂之</p> <p>連名者 澤田 大地 職業能力開発総合大学校 応用課程 建築施工システム技術科</p>

1-3教室 電気工学

9:30~9:45	<p>同期発電機の非同期投入時の界磁過渡特性シミュレーション</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット 田中 晃</p> <hr/> <p>連名者 山本 修 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット 平原 英明 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット 荒 隆裕 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット</p>
9:45~10:00	<p>誘導電動機の無負荷損測定法に関する研究</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット 平原 英明</p> <hr/> <p>連名者 山本 修 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット 田中 晃 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット 荒 隆裕 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 エネルギー変換ユニット</p>
10:00~10:15	<p>直流漏電電流に対するAC型漏電遮断器の保護性能の検討</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 電気システム工学科 中島 博明</p> <hr/> <p>連名者 吉水 健剛 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電気設備ユニット 渡邊 信公 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電気設備ユニット</p>
10:15~10:30	<p>LED照明器具の耐雷性能試験法と評価法の検討</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 電気システム工学科 江崎 暢章</p> <hr/> <p>連名者 吉水 健剛 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電気設備ユニット 渡邊 信公 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 電気設備ユニット</p>
10:30~10:45	<p>休憩</p>
10:45~11:00	<p>炭素材料を用いた接地極の力学的強度に関する一考察</p> <p>職業能力開発総合大学校 新成長分野系 電気環境エネルギーユニット 麻田 正幸</p> <hr/> <p>連名者 清水 洋隆 職業能力開発総合大学校 新成長分野系 電気環境エネルギーユニット</p>
11:00~11:15	<p>発熱塗料CB90を用いた育苗用発熱体の開発</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 木工・塗装ユニット 坪田 実</p> <hr/> <p>連名者 繁昌 孝二 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 木工・塗装ユニット 齊藤順一郎 東洋興産株式会社 齊藤 義郎 東洋興産株式会社</p>
11:15~11:30	<p>原子輸送モデルによるCu/Low-κ配線のストレス誘起ボイドの解析</p> <p>職業能力開発総合大学校 生産管理系 ビジネスマネジメントユニット 横川 慎二</p>

1-4教室 安全Ⅱ

9:30~9:45	<p>安全衛生特別教育の改善事例ーアーク溶接等の業務に係る特別教育の場合ー</p> <p>奈良職業訓練支援センター 西田 拓史</p> <hr/> <p>連名者 野原 英孝 奈良職業訓練支援センター 深田 隆志 中和広域消防組合 橿原消防署</p>
9:45~10:00	<p>技術者のための安全教育に関する考察</p> <p>SHIOTA安全企画 塩田 勇</p> <hr/> <p>連名者 栗木 健嗣 明治大学大学院 芳司 俊郎 労働安全衛生総合研究所 杉本 旭 明治大学 中村 瑞穂 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 メカトロニクスユニット</p>
10:00~10:15	<p>企業における安全規格教育</p> <p>富士電機株式会社 戸枝 毅</p>
10:15~10:30	<p>機械加工実習における安全対策教材の開発</p> <p>職業能力開発総合大学校 長期課程 下脇 貴裕</p> <hr/> <p>連名者 鈴木 重信 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 機械加工ユニット 斎藤 哲也 関西職業能力開発促進センター 相馬 圭治 八幡職業能力開発促進センター 垣本 映 職業能力開発総合大学校 新成長分野系 福祉ユニット</p>
10:30~10:45	<p>Li-ion二次電池の信頼性・安全性の動向と課題</p> <p>職業能力開発総合大学校 生産管理系 ビジネスマネジメントユニット 横川 慎二</p> <hr/> <p>連名者 入倉 則夫 職業能力開発総合大学校 生産管理系 ビジネスマネジメントユニット</p>
10:45~11:00	<p>建築設備の施工・保全におけるコミュニケーションエラーへの危険予知シートの展開</p> <p>東洋大学 田中 毅弘</p>
11:00~11:15	<p>休憩</p>

11月30日 (土) 11:15~12:00

1-4教室 サービス事業

11:15~11:30	<p>価値転換のサービスイノベーションモデルの研究</p> <p>群馬大学研究・産学連携戦略推進機構 藤井 享</p>
11:30~11:45	<p>高速鉄道事業におけるサービス事業化の研究</p> <p>日立製作所 鈴木 勝也</p>
11:45~12:00	<p>ホスピタリティの概念および実践に関する一考察</p> <p>大阪観光大学 崎本 武志</p>

1-5教室 技能検定・技能競技

9:30~9:45	<p>大学生のための一級技能士養成の取り組み</p> <p>東京電機大学 涌井 正典</p>
9:45~10:00	<p>各種資格取得・技能五輪を活用した人材育成の取組みについて</p> <p>茨城県立筑西産業技術専門学院 秋田 浩一</p> <p>連名者 中島 純夫 茨城県立筑西産業技術専門学院</p>
10:00~10:15	<p>世界一の技能者を育てる職業訓練-技能五輪国際大会を事例にした考察-</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 情報ネットワークユニット 菊池 拓男</p>
10:15~10:30	<p>技能五輪メカトロニクス職種の訓練による人材育成について</p> <p>岩手県立産業技術短期大学校 多田 康洋</p> <p>連名者 本間 義章 岩手県立産業技術短期大学校</p>
10:30~10:45	<p>離職者訓練に於ける機械系ものづくり実習教材の開発とその効果 -技能五輪の精密機器組立て職種課題の応用-</p> <p>岐阜職業訓練支援センター 幾瀬 康史</p> <p>連名者 古井 秀郎 岐阜職業訓練支援センター 日熊 義隆 岐阜職業訓練支援センター</p>
10:45~11:00	<p>新規成長分野における訓練カリキュラムの開発及び検証</p> <p>職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 日高 博憲</p> <p>連名者 山田 浩 職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 伊藤 英樹 秋田職業訓練支援センター</p>
11:00~11:15	<p>金型倶楽部の実践報告-授業で学んだことを活かすために-</p> <p>職業能力開発総合大学校 総合課程 機械専攻 加藤 朗人</p> <p>連名者 長谷川育哉 職業能力開発総合大学校 総合課程 機械専攻 長谷川遼平 職業能力開発総合大学校 総合課程 機械専攻 小山田孝輔 職業能力開発総合大学校 総合課程 機械専攻 寺山 拓也 職業能力開発総合大学校 総合課程 機械専攻 星野 実 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 職業訓練教材ユニット</p>
11:15~11:30	<p>第5回日中韓大学金型グランプリでの設計製作手法</p> <p>職業能力開発総合大学校 応用課程 生産機械システム技術科 國谷 恭平</p> <p>連名者 安武蒼一郎 職業能力開発総合大学校 応用課程 生産機械システム技術科 本田 雄一 職業能力開発総合大学校 応用課程 生産機械システム技術科 吉澤 雄貴 職業能力開発総合大学校 応用課程 生産機械システム技術科 江川 剣太 職業能力開発総合大学校 応用課程 生産機械システム技術科 太田 和良 職業能力開発総合大学校 基盤ものづくり系 NC・CAMユニット 前田 晃穂 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 職業訓練教材ユニット 星野 実 職業能力開発総合大学校 能力開発応用系 職業訓練教材ユニット</p>

日時 平成25年11月30日(土) 13:00~17:00

会場 職業能力開発総合大学校3号館 階段教室

対象国 ベトナム、ラオス、カンボジア

使用言語 日本語(国際シンポジウムですが、本学留学生は日本語が堪能。)

ファシリテーター紹介

職業能力開発総合大学校 校長/工学博士
東京都立大学名誉教授、大連理工大学名誉教授、東京農工大学名誉教授

古川 勇二 (ふるかわ ゆうじ)

東京都立大学工学部長、都市研究所長、東京農工大学技術経営研究科長などを歴任して現職。工学教育、技術経営教育など多分野で教授に当たり、特にものづくりを中核とした研究・教育分野において日本の学術をリードしてきた。(社)精密工学会長、(社)日本機械学会生産システム学委員長、日本学術会議会員などを歴任し、現在、両学会のフェロー、CIRP名誉会員、日本工業教育協会特別教育士(工学・技術)。精密工学会賞、機械学会賞、ロボット学会賞、経済大臣表彰等を多数受賞。現在、日本学術会議連携会員(22期)、(社)首都圏産業活性化協会(TAMA協会)顧問、神奈川県産業教育審議会委員、スズキ財団、ファナック財団、マキノ財団、マザック財団、国際ロボットFA財団等の評議員。



平成24年ワークショップ討論様子

ゲストスピーカー紹介

卒業留学生(ベトナム)

Mr. Trinh Tien Hung (チン ティエン フン)

2009年 職業能力開発総合大学校 長期課程 通信システム工学科卒業。TMS人材株式会社 日本事業部長。



卒業留学生(ラオス)

Mr. Singdala Inthavone (シンダラー インタウォン)

2011年 職業能力開発総合大学校 長期課程 建築システム工学科卒業。ラオス労働社会福祉省の技能開発雇用局(Skill Development and Employment Department, Ministry of Labour and Social Welfare)に在籍。



卒業留学生(カンボジア)

Mr. Srey Sophyn (スライ ソピン)

2010年 職業能力開発総合大学校 長期課程 精密機械システム工学科卒業。カンボジア労働職業訓練省 カンボジア国立ポリテクニク大学 機械工学科指導員。現在、東海大学大学院 工学研究科 機械工学専攻(修士課程)。



〈内容は変更となる場合がございます。ご了承ください。〉

地方独立行政法人青森県産業技術センター 工業総合研究所 理事兼所長
滄水会（職業能力開発総合大学校同窓会）副会長

岡部 敏弘（おかべ としひろ）

1979年 職業訓練大学校（現在の職業能力開発総合大学校）木材加工科卒業、1981年 東京農工大学 農学部 農学研究科修士課程修了。1997年 多孔質炭素材料ウッドセラミックスに関する研究で博士（工学）（東京大学）。青森県工業試験場 漆工課 漆工部長、青森県工業総合研究センター 環境技術研究部長、素材技術研究部長等を歴任し、現職。



ミドリ安全株式会社 フットウェア統括部 生産部 購買グループ次長

原 宏昭（はら ひろあき）

2006年ラオスフットウェアプロジェクト開始当初よりメンバーとして立ち上げに携わる。
2008年工場操業を開始し、同時に工場長に就任する。会社設立、工場建設、従業員採用から人材の育成まで操業全般について従事した。
2010年帰国し現職に至る。



愛知県額田郡幸田町国際交流協会会長代行、世界遺産総合研究所会員

石川 末雄（いしかわ すえお）

日本電装株式会社（現在のデンソー）に入社、製品開発管理を経て、海外市場調査、事業の企画でブラジル、ペルー、オーストラリア、インドネシアで様々な海外業務に従事する。1983年 愛知県額田郡幸田町議会議員に初当選し、三期12年間に亘り奉職。2005年の愛知万国博覧会で幸田町がカンボジア国をサポートした事がきっかけで、カンボジア国と幸田町の国際交流の推進役として活躍している。



独立行政法人国際協力機構（JICA）人間開発部 社会保障課長

合澤 栄美（あいざわ えみ）

国際協力機構（JICA）東京国際研修センター、企画部援助協調室、カンボジア事務所（2002～2006年）、広報室報道課等での勤務を経て2012年12月より現職。2008～2010年にはアジア太平洋障害者センター（タイ・バンコク）にて人材育成／ネットワーク構築の専門家として活動。「障害と開発」修士（英国リーズ大学）。



職業能力開発総合大学校 教授／理学博士

佐野 茂（さの しげる）

職業能力開発総合大学校にて留学生の数学教育を長年担当、北海道職業能力開発大学校校長、北海道雇用開発協会理事を経て現職。専門は数理科学、科学技術史で国際会議での経験多数。長年にわたり東南アジア（ベトナム、ラオス、タイ、マレーシア、インドネシア等）を訪問し留学生事業にかかわる。



プログラムと内容

- 13:00 開会 主催者あいさつ 古川勇二 校長
- 13:05 祝辞 独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構
- 13:15 ゲストスピーカー紹介の後、シンポジウム開始（ファシリテーター：古川校長）
- 13:15 当大学校佐野教授が研究旅行で面会したベトナム、ラオス及びタイの卒業生の活躍状況や3国の職業訓練、人材育成の最近の情勢などの意見や感想を紹介する。
- 13:30 ベトナム留学生、チッ・ティエン・フン氏から職業大で学んだ知識、経験をどのように役立てているか、母国と日本の価値観、文化、慣習の違いをどのように捉え、現在の業務に生かしているかを紹介する。（以下卒業留学生共通）
- 13:45 青森県産業技術センター、岡部敏弘氏が勤務する工業総合研究所はベトナムホーチミン工科大学を始めベトナム企業との交流が深い。11月にハノイで開催されるエコマテリアル国際会議に出席するため、会議の内容を通して現在のベトナム状況を発表する。
- 14:00 ラオス留学生、シンダラー・インタウォン氏から卒業～現在までの紹介。
- 14:15 ミドリ安全株式会社、原宏昭氏はラオスの首都ビエンチャン郊外に安全靴の生産工場を立ち上げるプロジェクトに参画した。工場立ち上げに関した様々な難問を解決しながら、従業員が数百名規模になるまでの過程を話題にラオスを紹介する。
- 14:30 カンボジア留学生スライ・ソピン氏から卒業～現在までの紹介。
- 14:45 幸田町国際交流協会、石川末雄氏から、愛知万博でカンボジア国のサポーターとして支援活動を始めたのをきっかけに幸田町とカンボジアの交流が始まる。カンボジアから幼児教育教員養成局研修員を受入れる等の活動を紹介する。
- 15:00 休憩（15分）
- 15:15 国際協力機構（JICA）合澤栄美氏から日本が途上国に実施する国際協力、とりわけ東南アジアで実施する様々な国際協力について紹介をし、今後の3国や東南アジアと日本の協力の在り方について考える。
- 15:30 会場との質疑応答、意見交換及びまとめ
- 16:50 閉会あいさつ
- 17:00 終了

会場案内

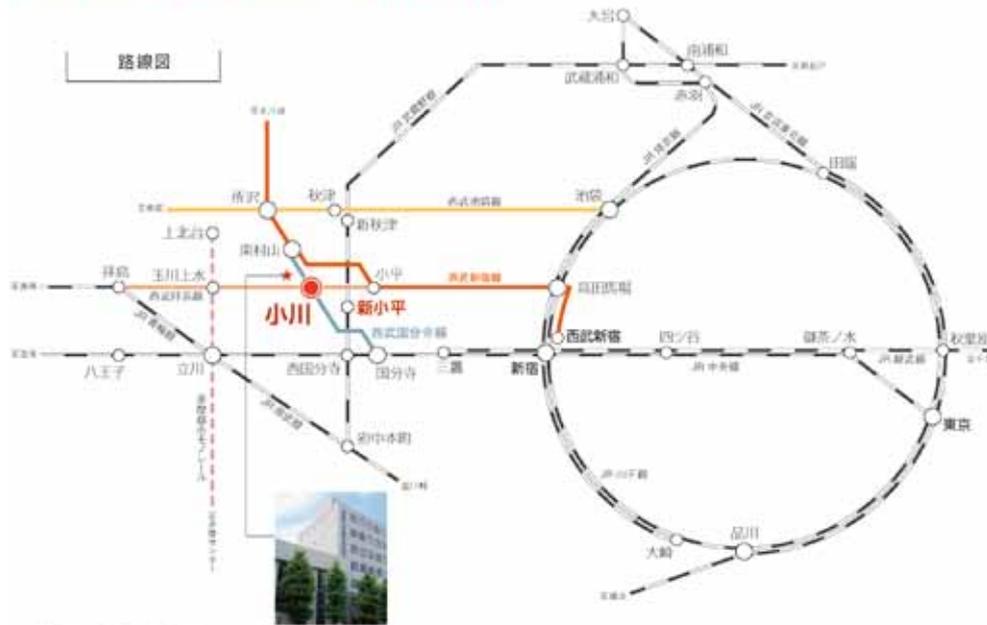
アクセスマップ

キャンパス・インフォメーション
Campus Information

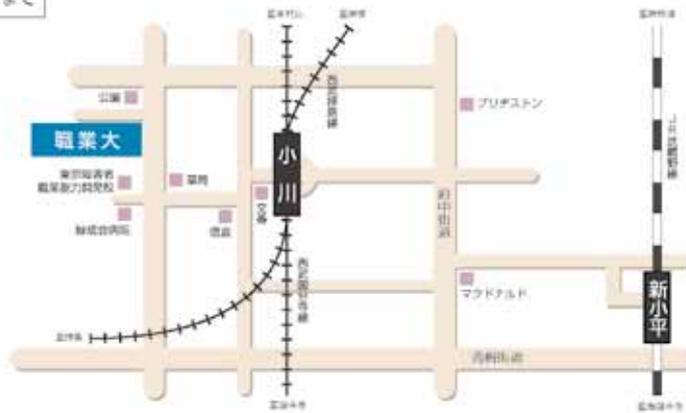


アクセス・インフォメーション

「東京」駅から1時間の都市型キャンパス



最寄り駅から職業大まで



交通アクセス案内

西武有楽町線・西武園分寺線「小川」駅より徒歩5分
JR武蔵野線「新小平」駅より徒歩25分
※「小川」駅へのアクセスは、JR中央線「園分寺」駅から西武園分寺線（東村山方面、小川駅直通）に乗り換え、またはJR山手線「池田町」駅から西武有楽町線（拝島行、小川駅直通）に乗り換えが便利です。

所在地

〒187-0035 東京都小平市小川西町2-32-1

問い合わせ先

職業大フォーラム事務局

職業能力開発総合大学校 基盤整備センター 企画調整課内職業能力開発研究会

〒180-0006 東京都武蔵野市中町1-19-18

TEL : 0422-38-5224 FAX : 0422-38-5228

E-Mail : fukyu@uitek.ac.jp