

職業大フォーラム2016

《メインテーマ》 知の創造を小平から

開催日 平成28年11月11日(金)・12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・(一財)日本科学技術連盟・(公社)日本プラントメンテナンス協会・滄水会

職業大フォーラム2016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。

本フォーラムにおける「職業能力開発研究発表講演会」は、教育機関や企業などにおいて職業能力開発に従事する方々および全国の職業能力開発施設の関係者・学生が、研究などを通じて得られた成果を発表する講演会です。職業能力開発に携わる方々の交流を通じて、職業能力開発の発展に寄与することを目的としています。

また、本フォーラムの開催に際しましては、独立行政法人 大学改革支援・学位授与機構の吉川裕美子教授に“ドイツの産業・社会と専門職業教育”をテーマといたしまして基調講演をいただきます。

さらに、特別講演では、一般社団法人 日本茶アンバサダー協会の満木葉子氏より“世界で一番おいしいお茶のおはなし ～ときに戦争の原因であり、命を救う可能性もあるお茶の不思議～”と題しましてご講演をいただきます。

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11日 (金)

会場：3号館

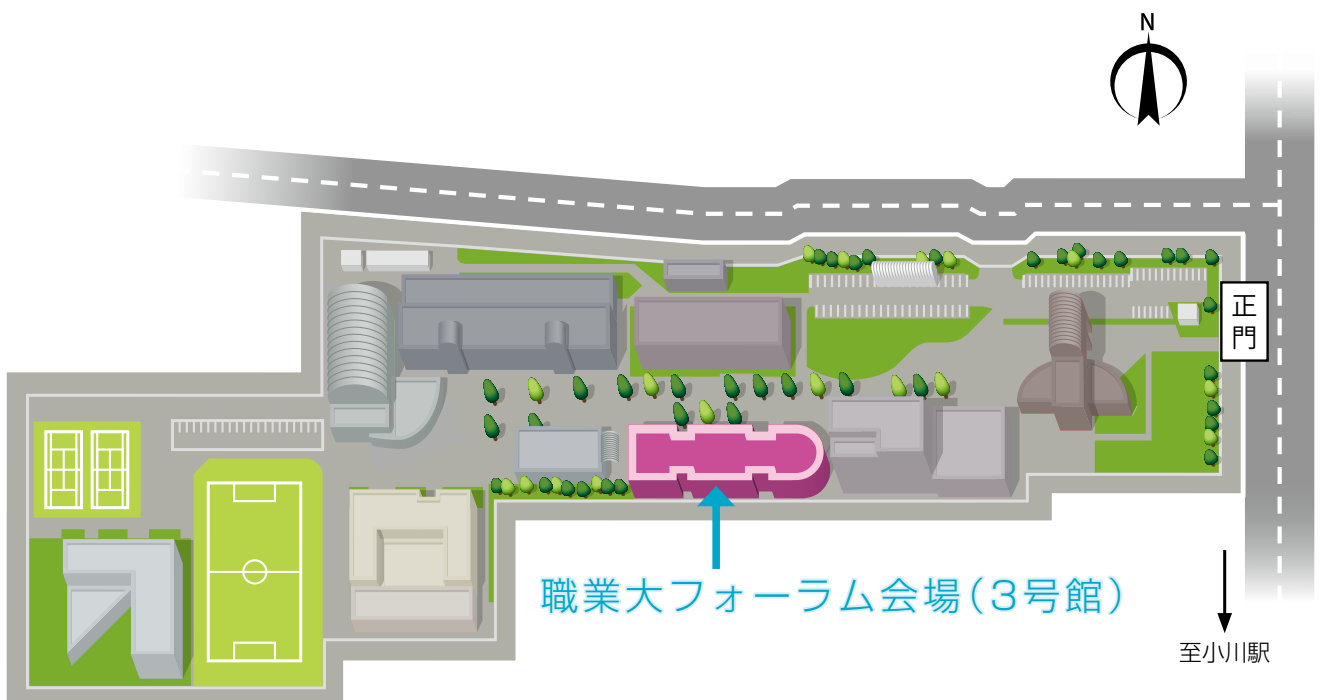
| 時刻 | 1F階段教室 | 各教室 |
|------------------|--|-----------------------|
| 10:00 } 10:15 | 開会式 | |
| 10:15 } 12:15 | 基調講演 (独立行政法人 大学改革支援・学位授与機構 教授 吉川裕美子氏) | |
| 13:00 } 17:00 | | 第24回 職業能力開発研究発表講演会 |

11月12日 (土)

会場：3号館

| 時刻 | 1F階段教室 | 各教室 |
|------------------|---|-----------------------|
| 9:30 } 12:15 | | 第24回 職業能力開発研究発表講演会 |
| 13:00 } 14:30 | 特別講演 (一般社団法人 日本茶アンバサダー協会 代表理事 満木葉子氏) | |

職業大キャンパスマップ



〈内容は変更となる場合がございます。ご了承ください。〉

日 時 平成28年11月11日（金） 10:15～12:15

会 場 職業能力開発総合大学校 3号館 1F階段教室

テ ー マ ドイツの産業・社会と専門職業教育

概 要

ドイツの社会では、職業に就くために必要な教育訓練を行ない、若者を職業資格の取得に導く専門職業教育（Ausbildung）が重要な位置を占めています。企業と職業学校で交互に理論と実践を学ぶデュアルシステム（二元制）の職業訓練、またマイスター（親方）制度については、ご存じの方も多いのではないのでしょうか。中等教育修了後に、国が認定した職種で職業訓練を受けることをつうじて専門的な知識技能を有する労働力が生み出され、ドイツの産業・経済を支える人材が養成されてきたことに変わりはありません。しかし、20世紀末からの産業・職業構造の変化、情報技術の高度化、高等教育の拡大によって、ドイツの職業訓練も新たな挑戦を受けています。ドイツの教育制度、デュアルシステムの職業訓練の特徴、大学・高等教育と中等後職業教育訓練との関係などを概観したうえで、ドイツ社会を例にこれからの専門職業教育のあり方について考えます。

講 師

独立行政法人大学改革支援・学位授与機構研究開発部教授

吉川 裕美子（よしかわ ゆみこ）

上智大学外国語学部ドイツ語学科卒業（1987年）後、ドイツ・フランクフルト大学、ドイツ国際教育研究所留学を経てお茶の水女子大学大学院人間文化研究科博士課程修了（博士（学術））。学位授与機構（現大学改革支援・学位授与機構）助教授（1999年）、2007年より同機構教授。



第24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月11日(金) 13:00 ~ 17:00 | 11月12日(土) 9:30 ~ 12:15 |
|------|--|----------------------------|
| 3101 | 能力開発学 (教材・実践) | 能力開発学 (実践・評価) |
| 3102 | 能力開発学 (教材・コース開発) | 能力開発学 (実践・評価) 福祉・障がい者支援 |
| 3105 | 機械工学 (教材・実践) 塑性・材料 | 機械工学 (計測) 溶接 |
| 3106 | 電気工学 | 電気工学 (教材開発) 電気工学 (実践報告) |
| 3107 | 工学一般 | 科学技術教育学 人文・社会教育学 |
| 3108 | 安全工学 | 安全工学 |
| 3206 | 情報工学 | 電子工学 |
| 3207 | 建築工学 (教育・環境) 建築工学 (材料・施工) / 建築構造 (振動) | 建築構造 (木造、RC造) |
| 視聴覚 | ———— | 滄水会企画講演 |

産学官 発表一覧

●企業等

| 講演者所属 | 発表テーマ | 講演者 | セッション | 掲載ページ |
|-------------------------|--|-------|------------------|-------|
| 株式会社モナビITコンサルティング | 職業能力における「したたかさ」、「しなやかさ」に関する一検討 | 大野 邦夫 | 能力開発学 (教材・実践) | p.7 |
| 株式会社アドバンスト・キー・テクノロジー研究所 | 大量センサー時代を実現する人工知能による新素材の開発 | 阿久津 伸 | 工学一般 | p.11 |
| 富士電機株式会社 | 電子機器の電磁ノイズ耐量に関する研究 —電子機器の安全度は電磁ノイズへの耐量で決まる— | 戸枝 毅 | 安全工学 | p.21 |

●他大学等

| 講演者所属 | 発表テーマ | 講演者 | セッション | 掲載ページ |
|------------|---|-------------------------|---------------------|-------|
| 東京工科自動車大学校 | —自動車職域分野のカリキュラム開発 (平成27年度文部科学省委託事業成長分野における中核的専門人材養成環境工ネルギー分野) — | 佐藤 康夫 | 能力開発学 (教材・実践) | p.7 |
| 東京電機大学 | 日本初「修士技能士」の養成 | 涌井 正典 | 能力開発学 (教材・コース開発) | p.8 |
| 芝浦工業大学 | Flexural Properties of Ozone Treated Bamboo Fiber/Phenolic Resin Wood-Polymer Composite | Marieme Josephine LETTE | 塑性・材料 | p.9 |
| 大分大学大学院 | 矩形波交流磁界を用いた球状黒鉛鉄板における裏面欠陥検査の検討 | 永野間諒太 | 電気工学 | p.10 |
| 大分大学大学院 | 小型電磁気センサとM10高張力ボルト間の空隙変化の影響を受けないボルトゆるみ電磁検査手法の検討 | 武 雅弥 | 電気工学 | p.10 |
| 東京学芸大学大学院 | 高速摩擦による木材表面処理における高機能化の試み | 飯田 隆一 | 工学一般 | p.11 |
| 東京電機大学 | 真の大学改革のための第一歩 経費・工数の削減について | 酒井 則男 | 能力開発学 (実践・評価) | p.17 |

| | | | | |
|----------------|--|-------|----------|------|
| 東京都立産業技術高等専門学校 | 課外授業を含めたものづくり教育 | 生方 俊典 | 科学技術教育学 | p.20 |
| 東京学芸大学大学院 | 科学技術リテラシーの育成に向けた技術科と理科における指導方法の比較 | 金宗 大貴 | 科学技術教育学 | p.20 |
| 江戸川大学 | 鉄道業界におけるホスピタリティのあり方と職能教育に関する一考察 | 崎本 武志 | 人文・社会教育学 | p.20 |
| 長岡技術科学大学大学院 | 第三者のリスク許容基準と労働安全方策への適用 | 大塚くみ子 | 安全工学 | p.21 |
| 長岡技術科学大学 | 無過失責任法理と労働安全の責任(停止)原則について | 杉本 旭 | 安全工学 | p.21 |
| 神奈川工科大学 | 共同研究「ICTを用いた大規模災害時避難所支援システムのプロトタイプ開発」の取組みを通じた職業訓練教育の実践報告 | 安部 恵一 | 電子工学 | p.22 |

●都道府県営職業訓練機関

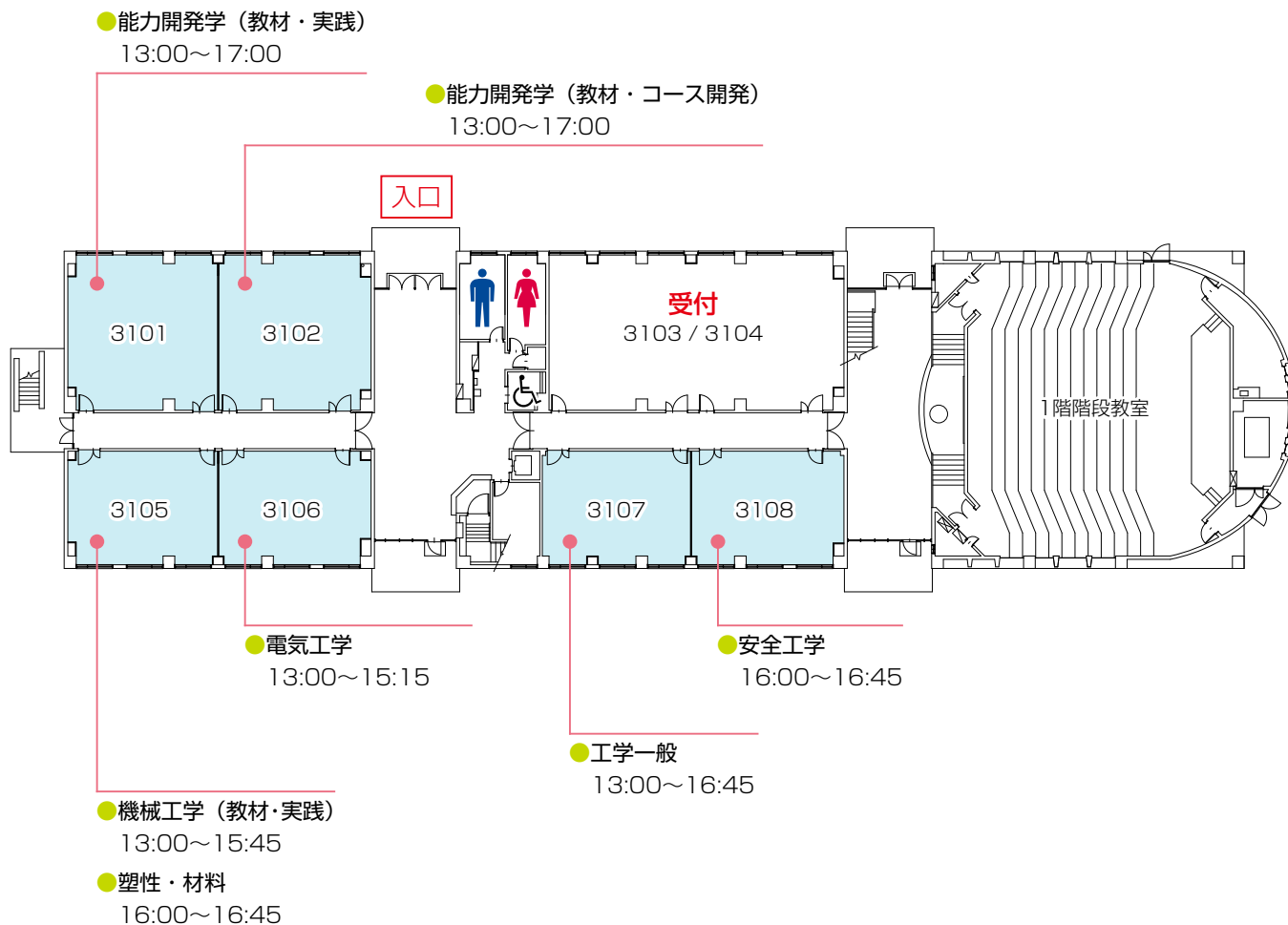
| 講演者所属 | 発表テーマ | 講演者 | セッション | 掲載ページ |
|--------------------------|--|-------|---------------------|-------|
| 東京都立城南職業能力開発センター | 今後における就職支援のあり方 ーシステム思考で連立方程式を解くー | 工藤 孝之 | 能力開発学 (教材・コース開発) | p.8 |
| 岩手県立産業技術短期大学校 | 特別支援学校と連携したものづくりの取り組み | 本間 義章 | 福祉・障がい者支援 | p.17 |
| 愛知障害者職業能力開発校 | 障害者に対する職業能力開発 ー愛知障害者校における精神障害者等への支援強化策についてー | 前島 和雄 | 福祉・障がい者支援 | p.17 |
| 福島県立テクノアカデミー浜職業能力開発短期大学校 | 統計的方法を用いる小型プラント実験教材の開発 | 後藤 均 | 電気工学 (教材開発) | p.19 |
| 福島県立テクノアカデミー浜職業能力開発短期大学校 | 再生可能エネルギーにかかる教育訓練の取組みについて | 阿部 隆政 | 電気工学 (実践報告) | p.19 |

●地方自治体・独立行政法人・その他の法人等

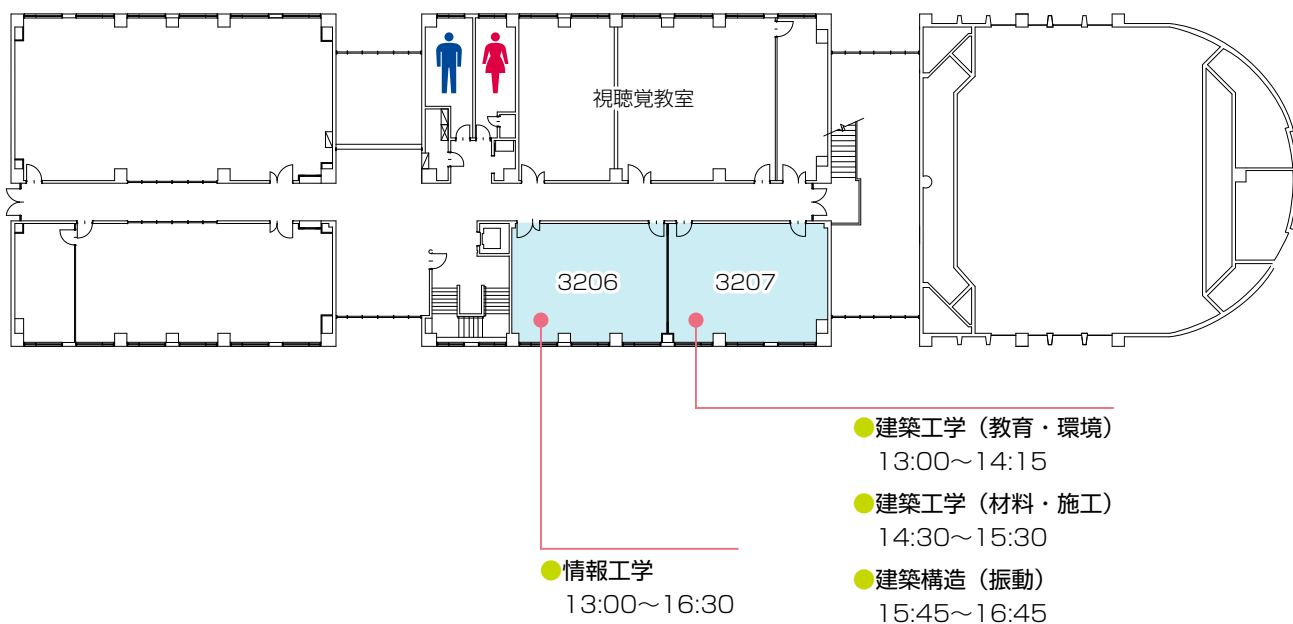
| 講演者所属 | 発表テーマ | 講演者 | セッション | 掲載ページ |
|----------------------------|--|---------------|------------------|-------|
| NPO法人ロッコ | 熟練技能者の作業遂行における認知負荷調整モデルの生成 ー事例に対するSCATを用いた質的分析ー | 羽田野 健 | 能力開発学 (教材・実践) | p.7 |
| 独立行政法人労働政策研究・研修機構 | ものづくり企業の新事業展開・新技術導入と育成・能力開発 | 藤本 真 | 工学一般 | p.11 |
| 神奈川県産業技術センター | 3Dプリンタ活用によるデザイン開発支援について | 佐々知栄子 | 工学一般 | p.11 |
| 一般財団法人アーネスト育成財団 | 経営者のセンスウェア ーモノづくりのサービス・イノベーションー | 小平和一郎 | 工学一般 | p.11 |
| 静岡県経済産業部職業能力開発課 | 静岡県の職業能力開発の課題と改革 ー新たな取組と制度改革提案ー | 前嶋 康寿 | 能力開発学 (実践・評価) | p.17 |
| 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター | デザイナーを対象としたマーケティング技術実践教育 ー中小企業経営者のパートナーとなるためにー | 薬師寺千尋 | 人文・社会教育学 | p.20 |
| 地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター | 一般消費者向けデザイン開発による事業化支援事例 ー洗浄液パッケージラベルデザイン開発支援実践報告ー | 小池 真生 | 人文・社会教育学 | p.20 |
| 小平市立仲町図書館 小平市社会教育委員 | 地域の大学と行政の連携 ー『夢』を繋ぐイルミネーションー | 上田 滋 大杉 和美 | 人文・社会教育学 | p.20 |
| 一般社団法人 日本食品機械工業会 | 社会人エンジニアに対する安全設計能力開発プログラムの開発 | 大村 宏之 | 安全工学 | p.21 |
| 独立行政法人労働者健康安全機構労働安全衛生総合研究所 | 人間共存型ロボットの残留リスク低減方策と効果評価 | 池田 博康 | 安全工学 | p.21 |
| 独立行政法人労働者健康安全機構労働安全衛生総合研究所 | 機械設備を対象とした簡易リスクアセスメント手法の提案 | 梅崎 重夫 | 安全工学 | p.21 |
| 中央労働災害防止協会 | 日本における労働安全衛生管理の歩みと今後 | 森田 晃生 | 安全工学 | p.21 |

会場案内 11月11日（金）

1F



2F



〈内容は変更となる場合がございます。ご了承ください。〉

座長：安房 竜矢

| | |
|-------------|--|
| 13:00~13:15 | 離職者訓練応募プロセスに関する調査・検討 ○原 圭吾、村上 智弘、星野 実、齊藤 正博（職業能力開発総合大学校） |
| 13:15~13:30 | 高等教育と職業訓練の新たな関係の模索に向けて2 -職業に必要な汎用的能力の育成に焦点をあてて- ○新井 吾朗（職業能力開発総合大学校） |
| 13:30~13:45 | 職業訓練を通じた汎用的技能の獲得 ○松本 暢平、新目 真紀、松本 和重（職業能力開発総合大学校）、平田 彰（沖縄職業能力開発大学校） 小柳 雅幸（中国職業能力開発大学校） |
| 13:45~14:00 | ジョブ・カードを活用した相談を支援する研修に関する考察 ○松本 和重、新目 真紀、松本 暢平（職業能力開発総合大学校） |
| 14:00~14:15 | 標準課題を通じた就業力育成効果に関する考察 ○小柳 雅幸（中国職業能力開発大学校）、新目 真紀、松本 和重、松本 暢平（職業能力開発総合大学校） |
| 14:15~14:30 | 休憩 |

座長：新井 吾朗

| | |
|-------------|--|
| 14:30~14:45 | 熟練技能者の作業遂行における認知負荷調整モデルの生成 -一事例に対するSCATを用いた質的分析- ○羽田野 健（NPO法人ロック）、菊池 拓男（職業能力開発総合大学校） |
| 14:45~15:00 | 情報通信配線技術フォーラム2016の概要と若年者の職業訓練 ○江村 久彦（茨城職業能力開発促進センター）、菊池 拓男（職業能力開発総合大学校） |
| 15:00~15:15 | 技能五輪国際大会のエキスパートの在り方とその育成法 ○菊池 拓男、遠藤 雅樹、大野 成義（職業能力開発総合大学校） |
| 15:15~15:30 | グループディスカッションを促進させる教材の開発 -思考内容に着目したディスカッションシート- ○篠崎 健太郎（近畿職業能力開発大学校）、和田 浩一（職業能力開発総合大学校） |
| 15:30~15:45 | 休憩 |

座長：原 圭吾

| | |
|-------------|---|
| 15:45~16:00 | 作業標準書を活用した技能検定への取組みについて -短期離職者訓練で求職者を技能士へ- ○菊池 達也（群馬職業能力開発促進センター） |
| 16:00~16:15 | アクティブラーニングを活用した訓練教材の開発と効果の評価 ○阿曾沼 亨哉（近畿職業能力開発大学校）、渡邊 信公、吉水 健剛（職業能力開発総合大学校） |
| 16:15~16:30 | —自動車職域分野のカリキュラム開発(平成27年度文部科学省委託事業成長分野における中核的専門人材養成環境エネルギー分野)— ○佐藤 康夫（東京工科自動車大学校） |
| 16:30~16:45 | 職業能力における「したたかさ」、「しなやかさ」に関する一検討 ○大野 邦夫（モナビITコンサルティング）、西口 美津子（福島工業高等専門学校）、渡部 美紀子（宮城学院女子大学） |
| 16:45~17:00 | 環境に配慮したものづくりと人材育成の関係について ○秦 啓祐（千葉職業能力開発促進センター）、小川 和彦（島根職業能力開発短期大学校）、 定成 政憲（職業能力開発総合大学校）、岡部 敏弘（近畿大学分子工学研究所） |

座長：藤田 紀勝

| | |
|-------------|--|
| 13:00~13:15 | 女性求職者等の特性を考慮した離職者訓練に関する調査研究 ~これからのものづくり分野の職業訓練~ ○多々良 敏也、中谷 努、福永 卓己（職業能力開発総合大学校基盤整備センター） |
| 13:15~13:30 | 「eラーニング等を活用した離職者訓練の可能性の調査に関する調査研究 ○江面 美智雄、野村 哲章（職業能力開発総合大学校基盤整備センター） |
| 13:30~13:45 | 基礎学力向上に向けた学習教材の開発について（大学校カリキュラム等検討委員会） ○上野 智久、來住 裕（職業能力開発総合大学校基盤整備センター） |
| 13:45~14:00 | 若年非正規雇用労働者に対する在職者訓練コースの設定に関する調査報告 -訓練受講ニーズを重視したコース開発に向けた取り組み- ○品川 達郎（職業能力開発総合大学校基盤整備センター） |
| 14:00~14:15 | ICTを利活用した職業訓練指導員コミュニティ・ネットワークの構築 ○中谷 努、多々良 敏也（職業能力開発総合大学校基盤整備センター） |
| 14:15~14:30 | 休憩 |

座長：谷口 雄治

| | |
|-------------|---|
| 14:30~14:45 | アクティブラーニングと職業能力開発 ○佐藤 一晃（北海道職業能力開発大学校）、渡邊 信公、吉水 健剛（職業能力開発総合大学校） |
| 14:45~15:00 | オープンキャンパスの継続的改善 ○黒沢 豪、須沢 教雄、小形 賢治、鈴木 祐治（新潟職業能力開発短期大学校） |
| 15:00~15:15 | 今後における就職支援のあり方 -システム思考で連立方程式を解く- ○工藤 孝之（東京都立城南職業能力開発センター） |
| 15:15~15:30 | タイ王国職業訓練の現状 -タイ王国労働省技能開発局職業訓練施設 ウボンラチャタニ技能開発機関における職業訓練- ○パチャヌクル ターニン（タイ王国労働省技能開発局）、安原 雅彦（職業能力開発総合大学校） |
| 15:30~15:45 | 休憩 |

座長：藤田 紀勝

| | |
|-------------|--|
| 15:45~16:00 | マレーシア国の職業訓練及び資格制度 -ADTEC (Advanced Technology Training Centre) における取り組み- ○サイド シャフィック ビン トアン マンソル（マレーシア国 ADVANCED TECHNOLOGY TRAINING CENTRE(ADTEC)KEMAMAN）、 安原 雅彦（職業能力開発総合大学校） |
| 16:00~16:15 | マレーシア国 CIAST職業訓練指導員・上級技能訓練センター (Centre for Instructor and Advanced Skill Training) における職業訓練の現状 ○ズルヒルミ ビン マクザニ （マレーシア国 CENTRE FOR INSTRUCTOR AND ADVANCED SKILL TRAINING(CIAST), SHAH ALAM, SELANGOR）、 安原 雅彦（職業能力開発総合大学校） |
| 16:15~16:30 | 職業大における「専門別教科教育法」への取り組みと今後の展望（仮称） ○安原 雅彦（職業能力開発総合大学校） |
| 16:30~16:45 | 職業能力教材開発における国際協力実践報告 -タイ王国 国費留学生への技術移転- ○安原 雅彦（職業能力開発総合大学校） |
| 16:45~17:00 | 日本初「修士技能士」の養成 ○涌井 正典（東京電機大学） |

座長：岡部 眞幸

| | |
|-------------|--|
| 13:00~13:15 | 「コマ大戦」を通じた取組み ○八崎 透 (九州職業能力開発大学校) |
| 13:15~13:30 | 測定実習における学生の習得度について ○隈元 康一 (千葉職業能力開発短期大学校成田校) |
| 13:30~13:45 | 炭素量の異なる鉄鋼材料の切削加工現象と製造業支援 ○亀山 寛司、川坂 將史、森 公秀 (中国職業能力開発大学校)、内田 清、林 祥次 (株式会社川上鉄工所) |
| 13:45~14:00 | 最大実体公差方式(MMR)の加工図面への適用とその検証 —3D-CADによる部品相互の干渉チェック— ○磯野 宏秋、岡部 眞幸、吉浦 研、太田 和良、笹原 康介 (職業能力開発総合大学校) |
| 14:00~14:15 | 2軸テーブル型モータ制御実習装置の設計 ○市川 修、森口 肇、小林 浩昭 (職業能力開発総合大学校) |
| 14:15~14:30 | 無線式小型加速度測定装置の訓練・実習への応用 ○藤山 優介、飯田 裕、首藤 駿弥 (職業能力開発総合大学校) |
| 14:30~14:45 | 休憩 |

座長：二宮 敬一

| | |
|-------------|---|
| 14:45~15:00 | ねじ駆動サーボプレスの打抜き振動解析モデル ○村上 智広 (職業能力開発総合大学校)、來住 裕 (職業能力開発総合大学校基盤整備センター) |
| 15:00~15:15 | AZ31マグネシウム合金板材の焼なまし処理による円筒深絞り成形性に及ぼす結晶粒の影響について ○大川 正洋、森 茂樹 (職業能力開発総合大学校)、高崎 明人 (芝浦工業大学) |
| 15:15~15:30 | AZ31マグネシウム合金薄板の室温域における面内圧縮装置の開発 ○稲垣 翔太、大川 正洋、森 茂樹 (職業能力開発総合大学校)、高崎 明人 (芝浦工業大学) |
| 15:30~15:45 | AZ31マグネシウム合金の深絞りにおける展開ブランクとピアストブランクの検討 ○須田 健太、大川 正洋、森 茂樹 (職業能力開発総合大学校)、高崎 明人 (芝浦工業大学) |
| 15:45~16:00 | 休憩 |

座長：山浦 真一

| | |
|-------------|---|
| 16:00~16:15 | Flexural Properties of Ozone Treated Bamboo Fiber/Phenolic Resin Wood-Polymer Composite ○Marieme Josephine LETTE (芝浦工業大学) |
| 16:15~16:30 | 接地極用炭素材料の機械的特性及び電気的特性に関する検討 ○松尾 康之 (職業能力開発総合大学校)、久保田 竜太 (徳島職業能力開発促進センター)、森 茂樹、大川 正洋、川田 吉弘、清水 洋隆 (職業能力開発総合大学校) |
| 16:30~16:45 | FeCo磁歪合金を用いた小型振動発電機の作製と評価 ○浅賀 洋佑、山浦 真一、奥屋 和彦 (職業能力開発総合大学校)、佐々木 敏夫、関口 哲志 (早稲田大学ナノ・ライフ創新研究機構) |

座長：吉水 健剛

| | |
|-------------|--|
| 13:00~13:15 | 太陽光発電の発電量予測に関する研究 ○小林 浩昭、市川 修、森口 肇（職業能力開発総合大学校） |
| 13:15~13:30 | センサを用いたにおい評価手法の構築 ○立田 翔太、川田 吉弘、清水 洋隆（職業能力開発総合大学校） |
| 13:30~13:45 | 漏電遮断器の動作特性から見た誤動作要因の検討 ○真船 将太、川田 吉弘、清水 洋隆（職業能力開発総合大学校） |
| 13:45~14:00 | 効率的な水素発生方法の検討に使用する電源回路の開発 ○石川 貴基（職業能力開発総合大学校研究学域）、渡邊 晃広、川田 吉弘、清水 洋隆（職業能力開発総合大学校） |
| 14:00~14:15 | 休憩 |

座長：小坂 大吾

| | |
|-------------|---|
| 14:15~14:30 | オンライン固定子抵抗推定機構を有する最大効率制御シンクロナスリラクタンスモータのインバータ駆動特性 ○江藤 亮汰郎（職業能力開発総合大学校研究学域）、平原 英明、田中 晃、山本 修（職業能力開発総合大学校）、荒 隆裕（関東職業能力開発大学校） |
| 14:30~14:45 | 立位で移動可能な電動車いすの転倒抑止制御 ○柳 一寛（職業能力開発総合大学校研究学域）、池田 知純、新家 寿健、鈴木 重信、垣本 映、高橋 宏治（職業能力開発総合大学校） |
| 14:45~15:00 | 矩形波交流磁界を用いた球状黒鉛鋳鉄板における裏面欠陥検査の検討 ○永野間 諒太、吉岡 幸次郎、久保山 瑛基（大分大学大学院）、後藤 雄治（大分大学） |
| 15:00~15:15 | 小型電磁気センサとM10高張力ボルト間の空隙変化の影響を受けないボルトゆるみ電磁検査手法の検討 ○武 雅弥、重松 望（大分大学大学院）、後藤 雄治（大分大学） |

座長：伊賀 昌久

| | |
|-------------|--|
| 13:00~13:15 | ものづくり企業の新事業展開・新技術導入と育成・能力開発 ○藤本 真 (独立行政法人労働政策研究・研修機構) |
| 13:15~13:30 | 製品の多様化を考慮できる学習教材の提案 ○多胡 朱明喜、嶺 侑樹、金子 大志、梶山 翔太、横山 真弘、平野 健次 (職業能力開発総合大学校) |
| 13:30~13:45 | 仕様未定による先行手配の生産シミュレーションによる評価 ○横山 真弘、奥 猛文、平野 健次 (職業能力開発総合大学校) |
| 13:45~14:00 | フライス加工中作業者の神経系活動と認知行動ユーザモデル ○本田 寛享、二宮 敬一、和田 正毅、岡部 眞幸、池田 知純、貴志 浩久、不破 輝彦 (職業能力開発総合大学校) |
| 14:00~14:15 | フライス盤作業における技能五輪経験者の動作特徴の抽出 ○池田 知純、二宮 敬一、和田 正毅、岡部 眞幸、不破 輝彦、新家 寿健、鈴木 重信、垣本 映 (職業能力開発総合大学校) |
| 14:15~14:30 | 休憩 |

座長：奥 猛文

| | |
|-------------|--|
| 14:30~14:45 | 3Dプリンタ活用によるデザイン開発支援について ○佐々 知栄子、守谷 貴絵、飯田 勝己 (神奈川県産業技術センター)、北村 正敏、荒川 裕行 (株式会社エルエービー)、高橋 克実、徳村 篤志、山本 惣一 (株式会社ホロンクリエイト) |
| 14:45~15:00 | AR (拡張現実) 技術を活用した学生募集パンフレットの制作 ○板野 隆文、西澤 秀喜 (職業能力開発総合大学校) |
| 15:00~15:15 | 三層クロスパネルを使用した商品開発 -商品化に向けた3年間の取り組み- ○竹口 浩司 (島根職業能力開発短期大学校) |
| 15:15~15:30 | 経営者のセンスウェア -モノづくりのサービス・イノベーション- ○小平 和一郎 (一般財団法人アーネスト育成財団) |
| 15:30~15:45 | 休憩 |

座長：柿下 和彦

| | |
|-------------|---|
| 15:45~16:00 | 点抽出法を用いた最適化問題について ○山下 龍生、石川 哲 (職業能力開発総合大学校) |
| 16:00~16:15 | 環境放射線測定的基础研究 ○松尾 天晴 (職業能力開発総合大学校研究学域)、伊賀 昌久 (職業能力開発総合大学校) |
| 16:15~16:30 | 高速摩擦による木材表面処理における高機能化の試み ○飯田 隆一 (東京学芸大学大学院)、大谷 忠 (東京学芸大学) |
| 16:30~16:45 | 大量センサー時代を実現する人工知能による新素材の開発 ○阿久津 伸 (株式会社アドバンスト・キー・テクノロジー研究所)、前川 博俊 (株式会社レゾネスト) |

座長：中村 瑞穂

| | |
|-------------|---|
| 16:00~16:15 | 設計段階におけるリスクアセスメント体験教材の開発 - 工作機械編 (旋盤) - ○三村 巧、中村 瑞穂、千葉 正伸、鈴木 重信、原 圭吾 (職業能力開発総合大学校)、 加藤 朗人 (東洋製缶株式会社) |
| 16:15~16:30 | FMEA手法による油圧制御システムの安全性に関する検討 ○古杉 旭 (職業能力開発総合大学校研究学域)、中村 瑞穂、鈴木 重信、千葉 正伸、原 圭吾 (職業能力開発総合大学校) |
| 16:30~16:45 | 国際規格に対応した制御安全学習教材の学習効果に基づく改良方針 ○大森 大地 (職業能力開発総合大学校研究学域)、原 圭吾、中村 瑞穂、高橋 宏治 (職業能力開発総合大学校) |

座長：秋葉 将和

| | |
|-------------|---|
| 13:00~13:15 | ツイートから人の混雑状況を推定する方法について ○大野 成義、菊池 拓男、遠藤 雅樹（職業能力開発総合大学校）、横山 慎（デージーテクノロジー） |
| 13:15~13:30 | シェアリングを採用したPSOの性能評価 ○印南 信男（近畿職業能力開発大学校） |
| 13:30~13:45 | 視覚復号型秘密分散における符号化と復号方式 ○山崎 彰一郎、松嶋 智子、大村 光徳、宮崎 真一郎（職業能力開発総合大学校） |
| 13:45~14:00 | 拡張プライム系列符号を用いた同期CDMA無線通信に関する研究 ○佐藤 紘樹（職業能力開発総合大学校研究学域）、 宮崎 真一郎、大村 光徳、松嶋 智子、山崎 彰一郎（職業能力開発総合大学校） |
| 14:00~14:15 | 秘密分散法を用いた情報保護方式に関する研究 ○芝 優志（職業能力開発総合大学校研究学域）、 宮崎 真一郎、大村 光徳、松嶋 智子、山崎 彰一郎（職業能力開発総合大学校） |
| 14:15~14:30 | 休憩 |

座長：大野 成義

| | |
|-------------|--|
| 14:30~14:45 | PICマイコンによるリアルタイムOS教育の実践 ○秋葉 将和、堀田 忠義、中村 信也（職業能力開発総合大学校）、菅野 恒雄（新潟職業能力開発短期大学校） |
| 14:45~15:00 | 職業大のリアルタイムOS教育における自動採点教材の導入 ○堀田 忠義、秋葉 将和、中村 信也（職業能力開発総合大学校）、菅野 恒雄（新潟職業能力開発短期大学校） |
| 15:00~15:15 | 総合課程3年生のためのLinuxデバイスドライバ開発教育用教材 ○堀田 忠義、秋葉 将和、中村 信也（職業能力開発総合大学校）、菅野 恒雄（新潟職業能力開発短期大学校） |
| 15:15~15:30 | タブレット端末を用いた顔面神経麻痺リハビリ支援アプリの開発 ○山田 智宏、秋葉 将和、堀田 忠義、中村 信也（職業能力開発総合大学校） |
| 15:30~15:45 | 休憩 |

座長：堀田 忠義

| | |
|-------------|---|
| 15:45~16:00 | Androidによる無線LAN解析ツールの開発 ○永野 華菜、木村 祐基、永井 昂希、大村 光徳、 宮崎 真一郎、松嶋 智子、山崎 彰一郎（職業能力開発総合大学校） |
| 16:00~16:15 | プログラミング実習の理解度を上げるC言語実習教材の開発 ○井上 隆（北陸職業能力開発大学校） |
| 16:15~16:30 | 専門課程総合製作実習による共同研究への取り組み事例報告 ○埜田 優、山中 光定、浅井 英史（北陸職業能力開発大学校）、窪 祥宏（ケボウソフトウェア株式会社） |

建築工学(教育・環境)

3207教室 11月11日(金) 13:00~14:15

○: 発表者

座長: 和田 浩一

| | |
|-------------|---|
| 13:00~13:15 | 住宅設計教育のための教材開発 -ゾーニング段階における空間創造プロセス教育- ○橋本 健太郎、和田 浩一(職業能力開発総合大学校) |
| 13:15~13:30 | VR/AR技術を応用した施工実習教材の制作① -住宅基礎モデルの教材制作例- ○杉野 仁美、西澤 秀喜、吉田 競人、船木 裕之(職業能力開発総合大学校) |
| 13:30~13:45 | VR/AR技術を応用した施工実習教材の制作② -柱~梁モデルの教材制作例- ○飯田 翔子、西澤 秀喜、吉田 競人、船木 裕之(職業能力開発総合大学校) |
| 13:45~14:00 | VR/AR技術を応用した教育・訓練システムの構築 -震災復興訓練・八戸実習場での住宅基礎施工実習の実施例- ○西澤 秀喜、吉田 競人、船木 裕之(職業能力開発総合大学校) |
| 14:00~14:15 | オフィスの室内緑化による知的生産性向上に関する研究 -評価グリッド法による評価構造の分析- ○松土 光男、橋本 幸博、清野 政文(職業能力開発総合大学校)、鳥海 吉弘(東京電機大学)、松井 奈保子(コクヨ株式会社) |
| 14:15~14:30 | 休憩 |

建築工学(材料・施工)

3207教室 11月11日(金) 14:30~15:30

○: 発表者

座長: 吉田 競人

| | |
|-------------|--|
| 14:30~14:45 | 実構造物におけるコンクリートの超音波試験に関する実験的研究 ○堀田 直也、宮幸 祥聖、越智 隆行(四国職業能力開発大学校) |
| 14:45~15:00 | キング・オブ・コンクリートへの挑戦 -学会イベントを活用した開発課題・総合制作実習の取組み- ○佐藤 重悦(東北職業能力開発大学校) |
| 15:00~15:15 | 炭酸カルシウム系発泡板を使用した外断熱工法に関する研究 (その1, タイル張り仕上げにおけるひび割れ性状) ○三田 紀行、山崎 尚志(職業能力開発総合大学校) |
| 15:15~15:30 | 炭酸カルシウム系発泡板を使用した外断熱工法に関する研究 (その2, タイル張り仕上げにおける変形状および曲げ損傷後の引張接着強度) ○山崎 尚志、三田 紀行(職業能力開発総合大学校) |
| 15:30~15:45 | 休憩 |

建築構造(振動)

3207教室 11月11日(金) 15:45~16:45

○: 発表者

座長: 藤野 栄一

| | |
|-------------|---|
| 15:45~16:00 | 木質構造における柱・梁接合部の固定度同定に用いる実験モード解析手法の検討 ○齋藤 綾乃、池田 義人、遠藤 龍司(職業能力開発総合大学校) |
| 16:00~16:15 | 浮遊式海洋建築物の逆問題解析におけるフィルタの特性 ○白鳥 里穂、池田 義人、遠藤 龍司(職業能力開発総合大学校) |
| 16:15~16:30 | 手計算で理解する振動教育の実験に用いるフレームモデルの提案 その1 教材としてのフレームモデルの基本特性 ○池田 義人、田代 尚人、遠藤 龍司(職業能力開発総合大学校) |
| 16:30~16:45 | 手計算で理解する振動教育の実験に用いるフレームモデルの提案 その2 制震構造に用いるブレース型ダンパーの特性 ○田代 尚人、池田 義人、遠藤 龍司(職業能力開発総合大学校) |

座長: 安原 雅彦

| | |
|-------------|---|
| 9:30~9:45 | <p>品質工学の教育と普及に関する取り組み事例報告</p> <p>○岩永 禎之 (四国職業能力開発大学校)</p> |
| 9:45~10:00 | <p>「予稿の書き方講座」による技術文章作成訓練 ~能開大学生の文章作成能力の現状分析と講座受講による教育効果~</p> <p>○塚本 眞也、野村 征司 (中国職業能力開発大学校)</p> |
| 10:00~10:15 | <p>システムインテグレータとして製造ラインを開発・設計・施工を行うために必要となる職業能力に関する調査</p> <p>○松井 将秀 (福岡職業能力開発促進センター)</p> |
| 10:15~10:30 | <p>UDL (Universal Design for Learning) の視点から見た教育訓練プログラムの改善提案</p> <p>○後野 隆 (国立吉備高原職業リハビリテーションセンター)</p> |
| 10:30~10:45 | <p>事業主推薦入校試験制度を活用した応用課程訓練の現状と課題</p> <p>○村田 暁、森野 篤彦、高橋 茂信、須永 浩一、川畑 雅司 (北陸職業能力開発大学校)、 浜田 真 (近畿職業能力開発大学校)</p> |

座長: 藤田 紀勝

| | |
|-------------|---|
| 9:30~9:45 | 人が生きるための根源的な力を育成する教育支援システムの開発 ~職業能力開発を深化させるために~ ○藤田 紀勝、青木 翔、星野 実 (職業能力開発総合大学校) |
| 9:45~10:00 | 真の大学改革のための第一歩 経費・工数の削減について ○酒井 則男 (東京電機大学) |
| 10:00~10:15 | 電気工事業における若年層の人材育成 ~函館地方電気工事協同組合との連携と競技選手の育成~ ○高木 豊 (函館訓練センター)、山田 貴史 (作並電気工事) |
| 10:15~10:30 | 昨今の訓練事情を考慮した開発課題の指導方法 ○乾 勝典、本郷 秀明、菅野 金一 (東北職業能力開発大学校)、小林 崇 (関東職業能力開発大学校) |
| 10:30~10:45 | 静岡県の職業能力開発の課題と改革 ー新たな取組と制度改革提案ー ○前嶋 康寿、笠井 佳子 (静岡県経済産業部職業能力開発課) |
| 10:45~11:00 | 休憩 |

座長: 池田 知純

| | |
|-------------|---|
| 11:00~11:15 | 精神・発達障害と似た行動特性の学生に対する効果的な支援方法に関する研究 ~配慮学生との接し方を学ぶ問題集の開発~ ○深江 裕忠 (職業能力開発総合大学校)、來住 裕 (職業能力開発総合大学校基盤整備センター)、 安房 竜矢、寺内 美奈 (職業能力開発総合大学校) |
| 11:15~11:30 | 職業訓練における体験的職場実習の有効性の一考察 ~体験的職場実習の効果的な実施~ ○犬塚 康子 (国立吉備高原職業リハビリテーションセンター) |
| 11:30~11:45 | 特別支援学校と連携したものづくりの取り組み ○本間 義章 (岩手県立産業技術短期大学校)、吉見 登司一 (TCS)、米田 一貴 (トヨタ紡織東北株式会社)、 藤澤 孝太郎 (シチズン時計マニュファクチャリング株式会社) |
| 11:45~12:00 | 障害者に対する職業能力開発 ー愛知障害者校における精神障害者等への支援強化策についてー ○前島 和雄 (愛知障害者職業能力開発校) |

座長: 森 茂樹

| | |
|-------------|---|
| 9:30~9:45 | アコースティックエミッション技術を用いた機上計測システムの構築 ○長谷川郁哉 (職業能力開発総合大学校研究学域)、和田 正毅、古賀 俊彦、二宮 敬一 (職業能力開発総合大学校) |
| 9:45~10:00 | 射出成形実験のための型内計測システムの開発 ○上ノ園 直、岡部 眞幸、吉浦 研、太田 和良、磯野 宏秋、笹原 康介、水谷 允俊 (職業能力開発総合大学校) |
| 10:00~10:15 | 射出成形における離型力評価に関する実験的考察 —金型温度と型内圧に関する分析— ○水谷 允俊、太田 和良、岡部 眞幸、吉浦 研、磯野 宏秋、笹原 康介、上ノ園 直 (職業能力開発総合大学校) |
| 10:15~10:30 | 休憩 |

座長: 千葉 正伸

| | |
|-------------|---|
| 10:30~10:45 | 鋳鉄のアーク溶接で発生する紫外放射 —溶接電流及びシールドガスが与える影響— ○関 俊彦、中島 均、高橋 潤也、藤井 信之 (職業能力開発総合大学校)、奥野 勉 (首都大学東京) |
| 10:45~11:00 | 鋳鉄のアーク溶接時に発生するブルーライトの有害性 ○岸村 健太郎、中島 均、高橋 潤也、藤井 信之 (職業能力開発総合大学校)、奥野 勉 (首都大学東京) |
| 11:00~11:15 | マグネシウム合金のティグ・ミグ溶接時に発生するブルーライトの有害性について ○中島 均、高橋 潤也、藤井 信之 (職業能力開発総合大学校)、奥野 勉 (首都大学東京) |

座長: 飯田 裕

| | |
|-------------|--|
| 11:15~11:30 | スマットによる溶接継手強度への影響 ○平林 諒祐 (職業能力開発総合大学校研究学域)、高橋 潤也、中島 均 (職業能力開発総合大学校)、朝長 直也 (富山職業能力開発促進センター)、藤井 信之 (職業能力開発総合大学校) |
| 11:30~11:45 | ねずみ鋳鉄の溶接とその継手性能の検討 ○高橋 潤也、中島 均、藤井 信之 (職業能力開発総合大学校) |

電気工学(教材開発)

3106教室 11月12日(土) 9:30~10:15

○：発表者

座長：清水 洋隆

| | |
|-------------|--|
| 9:30~9:45 | ブラシレスDCモータの設計・製作教材の開発 -開発教材を活用した指導員研修の実施結果について- ○平原 英明、田中 晃、山本 修 (職業能力開発総合大学校)、片山 信介 (北陸職業能力開発大学校) |
| 9:45~10:00 | ワーキンググループ学習方式による専攻学科「エネルギーマネジメントシステム」教育の学習効果の検証 ○磯 史樹 (北海道職業能力開発大学校)、渡邊 公信、吉水 健剛 (職業能力開発総合大学校) |
| 10:00~10:15 | 統計的方法を用いる小型プラント実験教材の開発 ○後藤 均 (福島県立テクノアカデミー浜 職業能力開発短期大学校) |
| 10:15~10:30 | 休憩 |

電気工学(実践報告)

3106教室 11月12日(土) 10:30~11:45

○：発表者

座長：佐藤 崇志

| | |
|-------------|---|
| 10:30~10:45 | センサ開発のための自動計測システムの製作 ○守安 奎裕、小坂 大吾、柿下 和彦 (職業能力開発総合大学校) |
| 10:45~11:00 | pico-EV・エコチャレンジ2016に参加して ○山本 祥貴、松岡 正宗、田栗 直樹、新谷 紘平、柿野 優介、上田 蓮、吉本 俊二、諏訪原 秀樹 (九州職業能力開発大学校) |
| 11:00~11:15 | 再生可能エネルギーにかかる教育訓練の取組みについて ○阿部 隆政 (福島県立テクノアカデミー浜 職業能力開発短期大学校) |
| 11:15~11:30 | PDCAサイクル適用によるエネルギーマネジメント実習の実証と訓練効果 ○平本 剛 (東海職業能力開発大学校)、渡邊 公信、吉水 健剛 (職業能力開発総合大学校) |
| 11:30~11:45 | 高度職業訓練応用課程において養成される組織力に関する研究 ○玉江 邦明 (沖縄職業能力開発大学校)、川田 吉弘、清水 洋隆 (職業能力開発総合大学校) |

科学技術教育学

3107教室 11月12日(土) 9:30~10:30

○：発表者

座長：平野 健次

| | |
|-------------|---|
| 9:30~9:45 | 実習成果物の使いやすさに対する体系的評価 ○吉崎 昌彦 (北海道職業能力開発大学校)、根本 英希 (株式会社Will-E)、 貴志 浩久、不破 輝彦 (職業能力開発総合大学校) |
| 9:45~10:00 | 空気圧制御に関する教育カリキュラムの検討 ○森口 肇、市川 修、小林 浩昭 (職業能力開発総合大学校) |
| 10:00~10:15 | 課外授業を含めたものづくり教育 ○生方 俊典 (東京都立産業技術高等専門学校) |
| 10:15~10:30 | 科学技術リテラシーの育成に向けた技術科と理科における指導方法の比較 ○金宗 大真 (東京学芸大学大学院)、大谷 忠 (東京学芸大学) |
| 10:30~10:45 | 休憩 |

人文・社会教育学

3107教室 11月12日(土) 10:45~12:00

○：発表者

座長：待鳥 はる代

| | |
|-------------|---|
| 10:45~11:00 | デザイナーを対象としたマーケティング技術実践教育 — 中小企業経営者のパートナーとなるために — ○薬師寺 千尋 (地方独立法人東京都立産業技術研究センター) |
| 11:00~11:15 | 一般消費者向けデザイン開発による事業化支援事例 — 洗浄液パッケージラベルデザイン開発支援実践報告 — ○小池 真生 (地方独立法人東京都立産業技術研究センター) |
| 11:15~11:30 | 鉄道業界におけるホスピタリティのあり方と職能教育に関する一考察 ○崎本 武志 (江戸川大学) |
| 11:30~11:45 | 地域の大学と行政の連携 — 『夢』を繋ぐイlluminateーション— ○上田 滋 (小平市立仲町図書館)、○大杉 和美 (小平市社会教育委員) |
| 11:45~12:00 | AIの進展と職業能力開発 — 産業変革及び労働市場・雇用変革をアプローチとする検討 — ○谷口 雄治 (職業能力開発総合大学校) |

座長：中村 瑞穂

| | |
|-------------|--|
| 9:30~9:45 | 空気圧システムにおけるフェールセーフ・インタロックシステムの試作に関する取組 (第2報 試験装置の仕様) |
| | ○中村 瑞穂 (職業能力開発総合大学校)、石塚 禎 (三和工機株式会社)、市川 修、原 圭吾、鈴木 重信、千葉 正伸 (職業能力開発総合大学校) |
| 9:45~10:00 | 電子機器の電磁ノイズ耐量に関する研究 —電子機器の安全度は電磁ノイズへの耐量で決まる— |
| | ○戸枝 毅 (富士電機株式会社) |
| 10:00~10:15 | 社会人エンジニアに対する安全設計能力開発プログラムの開発 |
| | ○大村 宏之 (一般社団法人 日本食品機械工業会) |
| 10:15~10:30 | 人間共存型ロボットの残留リスク低減方策と効果評価 |
| | ○池田 博康 (労働安全衛生総合研究所) |
| 10:30~10:45 | 機械設備を対象とした簡易リスクアセスメント手法の提案 |
| | ○梅崎 重夫、清水 尚憲 (労働安全衛生総合研究所) |
| 10:45~11:00 | 休 憩 |
| 11:00~11:15 | 日本における労働安全衛生管理の歩みと今後 |
| | ○森田 晃生、白崎 彰久 (中央労働災害防止協会) |
| 11:15~11:30 | 初学者の機械加工実習における危険事象回避を考慮した作業手順に関する考察 |
| | ○鈴木 重信、中村 瑞穂、千葉 正伸 (職業能力開発総合大学校)、相馬 圭治 (福岡職業能力開発促進センター)、斉藤 哲也 (関西職業能力開発促進センター) |
| 11:30~11:45 | 第三者のリスク許容基準と労働安全方策への適用 |
| | ○大塚くみ子 (長岡技術科学大学大学院)、梅崎 重夫 (労働安全衛生総合研究所)、芳司 俊郎 (長岡技術科学大学大学院)、杉本 旭 (長岡技術科学大学) |
| 11:45~12:00 | 無過失責任法理と労働安全の責任 (停止) 原則について |
| | ○杉本 旭、大塚 くみ子、芳司 俊郎 (長岡技術科学大学) |

座長：柿下 和彦

| | |
|-------------|--|
| 9:30~9:45 | パッチ面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に関する研究 ○坂田 美紗樹、花山 英治、岩田 章吾（職業能力開発総合大学校） |
| 9:45~10:00 | 波長走査ヘテロダイン干渉法における位相誤差低減方法の検討 ○高橋 毅、小野寺 理文、櫻井 光広（職業能力開発総合大学校） |
| 10:00~10:15 | 多変数I-PD制御器設計法による制御系の固有値配置について ○櫻井 光広、小野寺 理文、高橋 毅（職業能力開発総合大学校） |

座長：玉井 瑞又

| | |
|-------------|--|
| 10:15~10:30 | 学習意欲の維持・向上を目的としたデータロガー教材の作成 ○谷地 健治、浅井 英史、池辺 真（北陸職業能力開発大学校）、 垣本 映、池田 知純、新家 寿健（職業能力開発総合大学校） |
| 10:30~10:45 | 筋疲労時における筋電位スペクトル変化の個人差についての検討 ○奥浦 悠、不破 輝彦、貴志 浩久（職業能力開発総合大学校） |
| 10:45~11:00 | オープンキャンパスに向けた圧電素子を用いた振動発電うちの教材開発 ○五十嵐 茂（職業能力開発総合大学校） |
| 11:00~11:15 | ソーラー充電器の教材作成 ○川守田 聡（青森職業能力開発短期大学校） |

座長：花山 英治

| | |
|-------------|---|
| 11:15~11:30 | ARMマイコンを用いた計測制御に関する研修教材の開発 ○玉井 瑞又、三上 直樹（職業能力開発総合大学校） |
| 11:30~11:45 | 共同研究「ICTを用いた大規模災害時避難所支援システムのプロトタイプ開発」の 取組みを通じた職業訓練教育の実践報告 ○安部 恵一（神奈川工科大学）、橋本 隆志、西出 和弘（浜松職業能力開発短期大学校）、 天城 康晴（株式会社ユー・エス・ピー）、山口 高男（アツミ特機株式会社） |
| 11:45~12:00 | 組込みマイコンを用いた大工作業訓練支援システムの開発 ○モンゴメリ露伊、玉井 瑞又、三上 直樹、塚崎 英世（職業能力開発総合大学校） |
| 12:00~12:15 | 技能検定3級電子機器組立ての効率的な練習方法についての検討 ○貴志 浩久、田村仁志、宮崎真一郎、清野 政文、 遠藤 雅樹、高橋 毅、花山 英治、小野寺 理文（職業能力開発総合大学校） |

座長：山崎 尚志

| | |
|-------------|--|
| 9:30~9:45 | モウソウチクの長期の乾燥過程における色彩と圧縮強度の変化について ○定成 政憲、吉田 競人（職業能力開発総合大学校） |
| 9:45~10:00 | 面材で座屈拘束された筋かい耐力壁の強度性状 ○渡邊 友也（職業能力開発総合大学校研究学域）、藤野 栄一、前川 秀幸、松留 慎一郎（職業能力開発総合大学校） |
| 10:00~10:15 | 腐食した鉄筋を有するRC柱の破壊性状の実験報告 ○岸川 樹生（職業能力開発総合大学校研究学域）、 船木 裕之、八田 充、吉田 競人、西澤 秀喜（職業能力開発総合大学校） |
| 10:15~10:30 | 鉄筋腐食によりかぶりコンクリートが剥落したRC柱の耐震性能に関する検討 ○船木 裕之（職業能力開発総合大学校）、岸川 樹生（職業能力開発総合大学校研究学域）、 吉田 競人、西澤 秀喜、八田 充（職業能力開発総合大学校） |

| | |
|-------------|---|
| 11:30~12:00 | ものづくりに携わって ~「はつかり」から「はやぶさ」まで~ ○浪崎 安治（岩手県工業試験場） 職業訓練大学校(現、職業能力開発総合大学校)の木材加工科を卒業後、民間企業を経て、岩手県工業試験場で長年に渡って木工関連の技術開発、製品開発に従事されてきた経験の中から、特許登録の事例紹介、特許の技術移転や特許技術の売り込み方について講演頂きます。さらに現在、活動されている厚労省認定の「ものづくりマイスター」としての活動事例についても講演の中で触れて頂く予定です。 |
|-------------|---|

講師



一般社団法人日本茶アンバサダー協会

代表理事 満木 葉子 氏

●演題

世界で一番おいしいお茶のおはなし ～ときに戦争の原因であり、命を救う可能性もあるお茶の不思議～

世界で一番おいしいお茶をあなたは飲んだことがありますか？もう既に飲んでいるかもしれませんし、これから出会うことがあるかもしれません。

なぜ一杯のお茶を飲むだけなのに作法がありそれを習う人がいるのでしょうか？お茶をおいしく飲みたいために戦争をしかけるなんて正気の沙汰じゃないですよね？妻を賭けてでもお茶の産地を言い当てたいってどういうことでしょうか？

お茶にまつわる不思議を明らかにしながら、世界で一番おいしいお茶と出会っていただくための道案内をさせていただきます。

《講師プロフィール》

株式会社ねこばんち代表取締役/一般社団法人日本茶アンバサダー協会代表理事

立教大学を卒業後、カルチャー・コンビニエンス・クラブ(株)ほか複数の大手企業に勤務しドブ板営業から人事、PR、事業開発まで幅広く経験。2011年に(株)ねこばんちを設立。商品開発やプロモーション、イベントを通して、企業や人がより善く生きるサポートを実施。2015年に日本茶アンバサダー協会を設立。日本茶業界が元気になることを目指し、癒しや健康、コミュニケーションツールとして日本茶の力で幸せを増やす活動を展開している。

☆日本茶応援サイト『ENJOY!日本茶』 www.nihoncha.org/

☆株式会社ねこばんちFBページ www.facebook.com/kabushikigaisyanekopanchi/



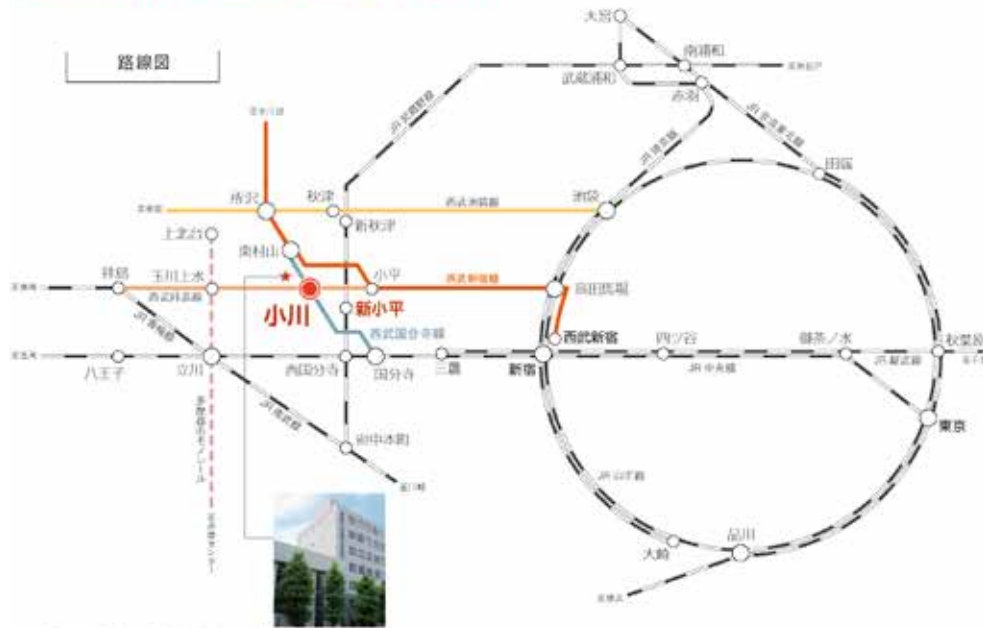
MEMO

会場案内

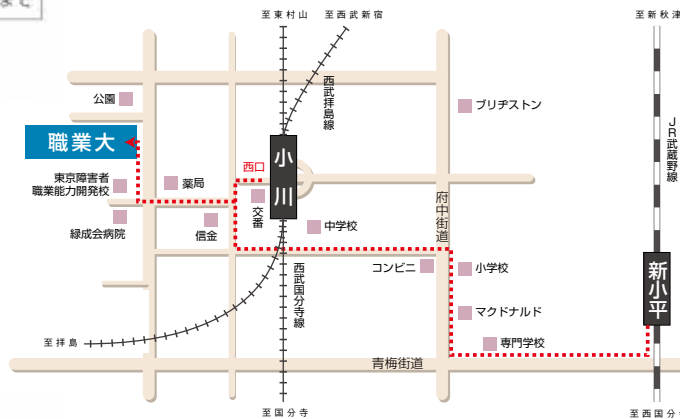
アクセスマップ

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

西武拝島線・西武国分寺線「小川」駅西口より徒歩5分(約0.5km)
JR武蔵野線「新小平」駅より徒歩25分(約2km)
※「小川」駅へのアクセスは、JR中央線「国分寺」駅から西武国分寺線(東村山方面、小川駅直通)に乗り換え、あるいはJR山手線「高田馬場」駅から西武新宿線(拝島行、小川駅直通)に乗り換えが便利です。

職業能力開発総合大学校

〒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

独立行政法人 高齢・障害・求職者雇用支援機構

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

〒187-0035 東京都小平市小川西町2-32-1

TEL : 042-348-5075 FAX : 042-348-5098

E-Mail : fukyu@uitec.ac.jp