

神戸高専 産金学官技術フォーラム'19のご案内

神戸高専 地域協働研究センター

おかげさまで今年も「神戸高専 産金学官技術フォーラム'19」を下記要領にて開催させて頂くこととなりました。第28回目となる今回のテーマは、『ライフィノベーションに向けたものづくり技術からの挑戦』です。先進諸国における高齢化率を比較すると、我が国は2005年より最高水準となり、今後もこの高水準を維持してゆくと見込まれています。この高齢化の進行は1970年ごろから急速に増加してきましたが、一方で急激な労働力の減少に伴う経済活動の停滞や社会保障費の拡大による財政圧迫などが懸念されています。したがって健康寿命の延伸や高齢者の就業意欲への支援体制の充実化は非常に重要な課題です。神戸市では、1995年の震災後より「神戸市医療産業都市構想」を開始し、現在も施政方針の基本政策の一つとして、神戸医療産業クラスターをはじめ、医療・福祉に関連する企業や教育・研究機関へのさまざまな支援を積極的に進めてきております。

本フォーラムでは神戸市および近隣地域における医療・福祉分野とものづくりに関する話題について、基調講演とパネルディスカッションを企画しました。産・金・学・官の分野でご活躍の方々から医療・福祉機器関連事業と私たちのものづくり技術との関わりについて幅広い情報やご意見をいただき、活発で有意義な議論の場となることを期待しております。

多くの方々のご参加をお待ちしております。

- ・今年度はポスターセッションのみでの発表となります。
- ・神戸高専からのポスター発表については、研究室単位で1件に統合して頂くことがあります。
- ・研究シーズについても研究紹介としてポスターセッションでの積極的なご発表をお願いします。

〈下記、注意事項をお読みの上、お申し込み下さい。〉

〈注意事項〉

(1) 今年度は研究発表申込と原稿提出を同時に受付します。講演論文を準備した上で、発表申込と原稿提出をWebで行います。(神戸高専の関係者は原稿をWeb上で提出できます。それ以外の方はWebに記載の指示に従って提出をお願いいたします。)

・発表申込&講演論文提出開始:8月19日(月)～締切:9月20日(金)【厳守】

(2) 研究発表申込および講演論文提出は、オンライン申込・提出となっています。

(神戸高専の学生の発表については、Webでの申込や講演論文提出は指導教員が行ってください)

(3) 入力先、詳細な案内は随時、下記の地域協働研究センターホームページでお知らせします。

<http://www.kobe-kosen.ac.jp/kyoudou/forum/>

(4) 申込された題目は締切日以降に変更できません。注意してご入力ください。

申込題目と講演論文の題目間違いが多く発生しています。

発表申請が受けつけられない場合がありますので、ご注意下さい。

(5) ポスターパネルは各自ご用意下さい。

(6) 近隣大学、会社などでご発表いただけそうな方がいらっしゃいましたら、ご紹介の程、よろしく申し上げます。

(7) 発表分野の割り振り、発表時間帯は事務局へご一任下さい。

(8) フォーラムの発表に適さない場合は、申請を受理できない場合もございます。

(9) 問い合わせ先: 地域協働研究センター フォーラム担当 三宅(kcct-forum@g.kobe-kosen.ac.jp)まで。

神戸高専産金学官技術フォーラム'19

メインテーマ:『ライフィノベーションに向けたものづくり技術からの挑戦』

開催: 2019年11月13日(水)

場所: 神戸市産業振興センター (JR神戸駅 徒歩5分) 懇親会会場:同センター10F

◎ポスターセッション

◎基調講演

神戸大学大学院 工学研究科 機械工学専攻 教授

未来医工学研究開発センター センター長 向井 敏司 先生

◎パネルディスカッション

モデレータ: 神戸市立工業高等専門学校 電子工学科 教授 戸崎 哲也 先生

パネリスト: 神戸大学大学院 向井 敏司 先生

三田精工株式会社 本郷 伸一 様

神戸信用金庫 大前 俊之 様

神戸市 医療・新産業本部 医療産業都市部 部長 三重野 雅文 様

神戸高専 機械工学科 本科5年 松元 瑛司 さん (成長産業技術者教育プログラム)

◎プログラム(予定)

- | | | | |
|----------|------|----------|----------------------|
| ・ 12:00～ | 受付開始 | ・ 12:30～ | ポスターセッション, オーラルセッション |
| ・ 14:45～ | 基調講演 | ・ 15:40～ | パネルディスカッション |
| ・ 17:40～ | 表彰式 | ・ 18:00～ | 名刺交換会 |

2. 発表申込, 講演論文締切 スケジュール

・発表申込&講演論文提出開始:8月20日(火)～締切:9月20日(金)【厳守】

3. 発表概要集 講演論文執筆要領(PDF ファイルを web 提出)

・ポスターセッション:A4 1ページ

・各科代表講演:A4 2ページ (※オーラルセッション 神戸高専専攻科の修了要件に関連して, オーラルでの発表を希望される方のみ)

(a)A4, 写真製版用完成原稿として提出

(b)上下の余白:上 25 mm, 下 24 mm

(c)左右の余白:各 16 mm

(d)段の間隔:8 mm

(e)表題:ゴシック体 18 ポイント, 著者名:明朝体 12 ポイント

(表題・著者名では段組を行わず, 中央揃えとする)

(f)本文:文字の大きさ, 2 段組, 24 文字×50 行 10 ポイント

(g)当日の発表者に「○」印を付けて下さい。

詳しくは, 下記URLからテンプレートをダウンロードしてご確認ください:

<http://www.kobe-kosen.ac.jp/kyoudou/forum/>

* 英文の題目・氏名・abstract などは不要です。

* 文末の右下にゴシック体でキーワード的に(例)【金型製作に役立つ】, 【風力発電に適用できる】等とご記入下さい。

・PDF ファイルを Web 提出。

4. ポスター発表

・原稿は, A1 縦サイズ(594 mm×841 mm)程度でご用意下さい。(パネルは各自手配をお願いします。)

・題目・著者名・所属等はポスター上部に横長に記入して下さい。

・完成されたポスターの左肩に, わかりやすいように演題番号をご記入下さい。(演題番号は後(10月下旬頃)に Web で公開しますので, 各自でご確認ください。)

5. 申込必要事項(web 入力)

- 学校名(学科名)または会社名
- 研究室名または部署名
- 発表題目
- 発表者, 連名者(発表者を筆頭にして記載. 最大計8名まで. 超える場合はフォーラム担当まで連絡ください)
- 発表分野(プログラム作成の参考のため)
(201)産金学官連携 (202)研究紹介
(1)化学・材料 (2)加工 (3)エネルギー (4)計測・制御
(5)情報・通信 (6)環境 (7)防災・社会基盤 (8)開発・新技術
(9)技術教育 (10)地域・協働 (11)その他
- 申込代表者の e-mail アドレス(神戸高専学生の場合は指導教員)
- 講演論文(PDF ファイル)のアップロード(ファイル名:発表者.pdf で準備をお願いします)

以 上