

トピックス

■健康工学研究部門に新しい研究グループが新設！

四国センターに新しく、生体機能制御研究グループが新設されました。

健康工学研究部門 組織図

生体ナノ計測研究グループ

石川 満 研究グループ長

バイオデバイス研究グループ

大家利彦 研究グループ長

健康リスク削減技術研究グループ

苑田晃成 研究グループ長

生体機能制御研究グループ

中島芳浩 研究グループ長

バイオマーカー解析研究グループ

片岡正俊 研究グループ長

以下関西センター

ストレスシグナル研究グループ

人工細胞研究グループ

先端融合テーマ研究グループ

バイオインターフェース研究グループ

くらし情報工学研究グループ

組織・再生工学研究グループ

細胞分子機能研究グループ

※詳細はこちら

<http://unit.aist.go.jp/hri/>

テーマ「センサー技術は明日の機械の夢を見るか？」

時に私たちは、新しい技術とともに理想の未来社会を思い描き、時に裏切られて技術に失望してきました。人と共に生きる機械の「感性」を担うセンサー技術。私たち人間の未来社会に、果たしてどのような夢を思い描いているのでしょうか？

講師 香川大学微細構造デバイス
総合研究センター副センター長
准教授 高尾英邦 氏

※文部科学大臣表彰 若手科学者賞(2008.04)

参加希望の方は<参加申込書>に必要事項をご記入の上、FAX(087-869-3554)又はメール(s-intelcafe@m.aist.go.jp)にて5/20(金)までにお申し込み下さい。

詳細はこちら

http://unit.aist.go.jp/shikoku/event/2011_05_23inter.e.html

年間スケジュール

平成23年度(2011年度)

隔月(奇数月) 原則、第4月曜日

第1回	3月22日(火)
第2回	5月23日(月)
第3回	7月25日(月)
第4回	9月26日(月)
第5回	11月21日(月)
第6回	1月23日(月)

お知らせ

■「第2回インテレクチュアル・カフェ」開催予告

開催日時:平成23年5月23日(月)17:30～

場 所:産総研四国センター(講堂)

(高松市林町2217-14)

17:30～18:00

研究者による近未来の科学技術を語るトーク」

18:00～ 1時間程度 交流会

※ソフトドリンク等 実費負担(ワンコイン(500円))

■「食と健康」医農工連携人材育成事業 (連続講座) in SHIKOKU 開催案内

「薬事法入門、医療機器とものづくり技術、先端技術、医療現場からの発信、食品衛生、植物工場、農水産物機能性成分など」連続講座を開催いたします。

第1回「2011年6月3日」講座

日時:2011年6月3日(金) 13:00～17:10

場所:四国経済産業局607会議室(6階)

プログラム

- 13:00-13:10 オリエンテーション(連続講座説明)・・・
産総研四国センター
- 13:10-13:55 健康分野の法規制～薬事法の概要～・・・
香川県健康福祉部業務感染症対策課
課長補佐 井上喜美子 氏
- 13:55-14:40 医療機器開発の流れ、関連する規制・・・
産総研ヒューマンライフテクノロジー研究
部門 主幹研究員 山根 隆志 氏
- 14:40-15:25 計測技術と医療福祉機器・・・
～ヒトの味覚・嗅覚に関する研究を中心に～
産総研ヒューマンライフテクノロジー研究部門
マルチモダリティ研究グループ
主任研究員 小早川 達 氏
- (小憩)
- 15:40-16:25 医療・福祉機器分野の現状と課題・・・
経済産業省商務情報政策局
医療・福祉機器産業室長 竹上嗣郎 氏
- 16:25-17:10 病院現場から見た医療機器ニーズ
徳島文理大学理工学部臨床工学科長
教授 田仲浩平 氏

■主催：(独)産業技術総合研究所(産総研)四国センター
産総研・健康ものづくり研究会

■共催：経済産業省四国経済産業局

※徳島大学、香川大学、愛媛大学、高知大学、高知工科大学、徳島県、香川県、愛媛県、高知県ほかのご協力をいただいております。

【参加申し込み】参加費は無料です。

企業、大学等産学官関係者であれば業種・地域(県内外)は問いません。

参加希望の方は<会社名、住所、電話番号、所属(お役職)、氏名、メールアドレス>をご記入の上、FAX(087-869-3554)又はメール(s_aist-shikoku-curriculum@m.aist.go.jp)にて5/31(火)までにお申し込み下さい。

問合せ先

(独)産業技術総合研究所四国センター(松浦、中野、林)
TEL:087-869-3530

mail: aist-shikoku-curriculum@m.aist.go.jp

〒761-0395 香川県高松市林町2217-14

■「食と健康」医農工連携人材育成事業 (連続講座) in SHIKOKU カリキュラム (予定)

カリキュラムは変更されることがあります。予めご了承ください。最新の情報を産総研四国センターのホームページに掲載しますのでご確認ください。

詳細はこちら

http://unit.aist.go.jp/shikoku/event/20110603_curriculum

「食と健康」医農工連携人材育成事業 連続講座
カリキュラム(予定)

第1回 高松市 2011年6月3日(金)

於: 四国経済産業局607会議室 13:00～17:10

第2回 松山市 2011年8月5日(金)

於: 松山総合コミュニティセンター 13:00～17:00

第3回 徳島市 2011年10月3日(月)

於: 徳島県立工業技術センター 13:00～17:00

第4回 高知市 2011年12月2日(金)

於: 高知県工業技術センター 13:00～17:00

第5回 高松市 2012年2月3日(金)

於: 産総研四国センター 13:00～16:45

詳細はこちらをご覧ください。

http://unit.aist.go.jp/shikoku/event/20110603_curriculum

平成20年度及び21年度地域イノベーション創出共同体形成事業により、「高精度5軸加工技術マニュアル」と「食品中機能性成分の分析法マニュアル集」を作成すると共に、各公設研究所に下記の機器を譲渡しました。皆様のご活用をお待ちしております。詳細は、各公設研究所にお尋ね下さい。

5軸マシニングセンター

高精度3次元測定機 ……香川県産業技術センター

CNC輪郭形状測定機 ……高知県工業技術センター

多成分高精度質量分析装置 ……徳島県立工業技術センター

農水産物機能成分分離測定装置
……香川県産業技術センター発酵食品研究所

遺伝子増殖計測システム

糖脂質成分分析システム ……香川県産業技術センター

揮発成分分析用ヘッドスペースGC-MS

アミノ酸高速分析システム ……愛媛県産業技術研究所

微量成分分離分取高速システム

機能性成分高速分析システム ……高知県工業技術センター

Aist Today

産総研公式HP//出版物

産総研TODAY Vol.11 No.4 掲載

※詳細はこちら

http://www.aist.go.jp/aist_j/aistinfo/aist_today/vol11_04/vol11_04_main.html

