

# 平成 23 年度 医工連携セミナー

本セミナーでは、滋賀医科大学にて精力的に医工連携に取り組んでいる平野正夫特任教授を講師に御招きし、滋賀県での医工連携の取り組みや企業での医療機器開発の事例についてご講演をしていただきます。

また、札幌医科大学における医療や福祉分野のニーズ・課題を解決する研究開発の事例もあわせてご紹介いたします。

**開催日時** 平成 24 年 3 月 9 日 (金) 14:30 開演

**会場** ACU (札幌市中央区北 4 西 5 アスティ 45)

● セミナー講演 16 階 中研修室 1613 (14:30 ~ 18:00)

● 情報交換会 16 階 多目的ラウンジ (18:00 ~ 1 時間程度)

セミナー終了後に情報交換会を開催致します。皆様の積極的なご参加をお待ちしております。 **会費：1人 2,000円**

**申込** 3月2日(金)までに FAX または 電子メール で  
お申し込み下さい (※先着 50 名様まで)。

主催：北海道公立大学法人札幌医科大学 共催：北海道医療産業研究会  
後援：経済産業省北海道経済産業局、北海道、札幌市、ノーステック財団

## 平成 23 年度 医工連携セミナー申込書

氏名		役職	
機関名			
連絡先	電話番号もしくは メールアドレス		
情報交換会	<input type="checkbox"/> 参加します	・	<input type="checkbox"/> 参加しません

**FAX：011-611-2185 e-mail:renkei@sapmed.ac.jp**

<お問合わせ>

北海道公立大学法人札幌医科大学 附属産学地域連携センター  
電話番号：(011) -611-2111 (内線 2107) 担当：佐藤、齊藤

14 : 00

受付

14 : 30

挨拶

札幌医科大学附属産学・地域連携センター 所長・教授

14 : 35

黒木 由夫

～ 15 : 40

特別講演

<講演 60 分 質疑応答 5 分>

「滋賀医科大学が地域産学官連携で進める医療システム・機器の開発」

国立大学法人 滋賀医科大学 バイオメディカル・イノベーションセンター

副センター長・特任教授 産学官連携コーディネーター **平野 正夫**

滋賀県における医工連携の取り組みと滋賀医科大学で進める手術システムと手術デバイスの開発の事例を紹介。また、企業での製品化事例として、過去にオムロンで関わった医療・健康機器の開発で苦労した事や 2,3 の開発事例を紹介し、大学の技術移転と企業の開発・製品化に必要な事例や差異等を述べる。

< 略歴 >

1971 年

立石電機株式会社（現オムロン（株））へ入社。中央研究所、

～ 2002 年

生産技術研究所第 2 研究室 研究室長、実装ソリューションプロジェクトマネージャーを歴任

2003 年

リサーチデザイン研究所を開設。京都府中小企業特別技術指導員。

2008 年

財団法人滋賀県産業支援プラザ

都市エリア産学官連携促進事業（びわこ南部エリア）の科学技術コーディネータ

2010 年

国立大学法人 滋賀医科大学 現職

< 休憩 10 分 >

医療・介護・福祉分野の課題解決に向けた研究開発事例

～ニーズ・研究開発事例紹介～

15 : 50

「動脈硬化の早期診断および慢性ストレス査定に応用できる指部細小血管特性評価法」

～ 16 : 20

札幌医科大学医療人育成センター心理学教室 准教授 田中 豪一

16 : 20

「リハビリテーションにおけるニーズと神経科学基盤型リハビリテーションシステム」

～ 16 : 50

札幌医科大学保健医療学部理学療法第二講座 准教授 金子 文成

16 : 50

「耳式体温計の改良」

～ 17 : 20

札幌医科大学医学部麻酔科学講座 助教 岩崎 創史

17 : 20

北海道医療産業研究会からのご案内

～ 17 : 30