

## - 産学連携による人材育成 -

# 半導体技術者育成推進フォーラム開催のご案内

日時：12月12日（水）13時30分～18時30分、

場 所：大阪大学中之島センター、7F 講義室 / 交流会 2F レストラン

〒530-0005 大阪市北区中之島 4-3-53、TEL06-6444-2100 <http://www.onc.osaka-u.ac.jp>

大阪大学大学院工学研究科 / (社)日本半導体ベンチャー協会・関西 JASVA

### 【開催趣旨】

高度の情報通信技術の実現を可能にし、現代社会を根底から支えているのが半導体技術であり、半導体産業です。日本の半導体産業は、1980年代世界を牽引してきましたが、近年その地位を大きく後退させております。その根幹を成すものは人材であります。少子化に加え、若者の理系離れが進み、人材の確保が困難になっております。このような時期こそ、人材育成に真剣に取り組み、持てる人材を最大限に生かすことが急務になっております。

人材育成は、大学教育、企業内教育など、あらゆる方面で推進されてきましたが、さらに、産・学・官挙げて、重要性を認識し、強力な取組みが求められております。その第一歩として、大阪大学大学院工学研究科と JASVA 共催によるフォーラムを企画した次第です。

本フォーラムでは、大学における専門技術教育ならびに社会人対象の半導体技術教育を精力的に推進されている大阪大学谷口研二教授に基調講演ならびにパネル討論のコーディネータをお願いし、各界の識者をパネラーに招き、参加者にも討論に加わっていただき、この緊急の課題を解き起こし、具体的な方向づけがなされることが期待されます。

関係各位におかれましては、共に今後の方向を構築していくべく、本フォーラムにご参加いただきますようお願いいたします。

### 【開催日程・場所】

開催日程：平成19年12月12日(水) 13時30分～18時30分

開催場所：大阪大学中之島センター 7階 講義室3

大阪市北区中之島 4-3-53(TEL:06-6444-2100) 案内図:最終ページ

### 【主催】

大阪大学大学院工学研究科

(社)日本半導体ベンチャー協会 / 関西 JASVA

### 【定員】

60名

フォーラム参加費:無料

交流会参加費:2000円

## 第1部 フォーラム (13:30 ~ 17:00)

### 1. 開会挨拶 13:30 ~ 13:35

河崎 達夫 (社)日本半導体ベンチャー協会副会長

### 2. 来賓挨拶 13:35 ~ 13:50

吉見 庄司氏 経済産業省近畿経済産業局 地域経済部産業人材政策課長

水野 博之氏 元松下電器産業(株) 副社長

白川 功 氏 兵庫県立大学教授 応用情報科学研究科長

### 3. 基調講演 「産学連携と人材育成」 13:50 ~ 14:40

谷口 研二氏 大阪大学大学院工学研究科教授

技術革新の激しいエレクトロニクス分野における大学の工学教育(電気系)の課題とそれらを克服するための取り組みを紹介する。後半では、産業界の求める技術者の育成を目指して、産官学が課題を共有し、協力体制の下で実施すべき社会人専門教育について述べる。

( 休憩 10分)

### 4. パネル討論 「産学官連携による人材育成に期待するもの」 14:50 ~ 16:40

<コーディネーター>

谷口 研二氏 大阪大学大学院工学研究科教授

<パネラー>

山内 寛紀氏 立命館大学教授 VLSIセンター長

鵜飼 幸弘氏 (株)メガチップス常務取締役 LSIカンパニープレジデント

中住 晃 氏 ジェネシス・テクノロジー(株)取締役 LSIデザイン本部長

植垣 俊幸氏 (株)シンセシス 顧問

渡里 滋 氏 松下電器産業(株)半導体社 設計技術研修所長

パネルでは、まず各パネラーに下記の3つのポイントを念頭においてお話をいただき、その後、フロアからのご質問、ご意見を受け、論議を深める。

現在実施されている人材育成について、 其中での課題について、 産学連携による人材育成に期待するもの。

### 5. 大阪大学「アナログ技術講座」について 16:40 ~ 17:00

白川 二氏 大阪大学大学院工学研究科特任教授

平成17年度に経済産業省「産学連携製造中核人材育成事業」を受託して開始し、これまでに実施した「アナログ技術講座」の内容及び実績と、平成20年度に創設される「高度人材育成センター」の下で実施予定の講座内容、体制を紹介する。

### 6. 閉会の挨拶

## 第2部 交流会 17:10 ~ 18:30

会場:大阪大学中之島センター 2階レストラン

## 「大阪大学中之島センターへのアクセス」

〒530-0005 大阪市北区中之島 4-3-53 電話:06-6444-2100 FAX:06-6444-2338

大阪大学中之島センターの正面玄関は中之島通に面しております。

- ・JR環状線 福島駅より 徒歩約12分
- ・地下鉄四つ橋線 肥後橋駅より 徒歩約10分
- ・地下鉄御堂筋線 淀屋橋駅より 徒歩約16分



以上