

科学技術人材育成コンソーシアム

「第4回科学技術人材育成シンポジウム」

工学教育の新しい展開に向けて ーグローバル化への現状と課題ー

開催趣旨：

今回のシンポジウムでは、大学における工学教育の問題を取り上げます。「工学教育の新しい展開に向けてーグローバル化への現状と課題ー」のテーマの下に、東京大学元総長吉川弘之氏による基調講演「工学教育の新しい展開に向けて（仮）」に続いて、質保証、国際化、認定制度、高大接続の観点から、それぞれの分野の第一人者にご講演頂きます。また、最後に講演者全員によるパネル討論を行い、工学教育のグローバル化に向けての現状と課題について、掘り下げた討論を行います。多くの皆様のご来場をお待ちしています。

開催概要

日 時： 2013 年 2 月 9 日（土） 13:00～17:00

会 場： 日本学術会議講堂（東京都港区六本木 7-22-34）

主 催： 日本工学会科学技術人材育成コンソーシアム

日本学術会議（土木工学・建築学委員会、機械工学委員会）

共 催： 科学技術振興機構、日本技術士会、日本工学アカデミー、日本技術者教育認定（順不同） 機構、日本機械学会、電気学会、土木学会、日本建築学会、日本非破壊検査協会、日本マリンエンジニアリング学会、日本塑性加工学会、計測自動制御学会、日本鑄造工学会、日本工学教育協会

後援（予定）：文部科学省、経済産業省、国土交通省、日本経済団体連合会、朝日新聞社

参加料： 無料 定員：200 名

プログラム（敬称略）

総合司会： 松瀬貢規 コンソーシアム副代表、松井幹彦 コンソーシアム幹事

13:00～13:10 開会挨拶 有信睦弘 コンソーシアム代表

基調講演

13:10～13:40 「構造型工学カリキュラム」

東京大学元総長、科学技術振興機構研究開発戦略センター長 吉川 弘之

講 演

13:40～14:10 「大学教育の質保証と学位課程プログラム」

金沢工業大学 学園長・総長 黒田 壽二

14:10～14:40 「工学教育への期待」

朝日新聞論説委員 辻 篤子

14:40～15:10 「エンジニアリング教育認定に関する国際動向とわが国における対応」

中央大学教授 牧野 光則

15:10～15:40 「理工系学部のための高大接続」

岡山大学大学院教授 垂水 共之

15:40～15:55 （休 憩）

パネル討論

15:55～16:55 「工学教育のグローバル化への現状と課題（仮）」

コーディネータ：笠木伸英（コンソーシアム顧問）

パネリスト： 吉川 弘之、黒田 壽二、辻 篤子、牧野光則、垂水 共之
の各講演者に加え、工学院大学教授 野口 博

16:55～17:00 閉会挨拶 依田 照彦 コンソーシアム副代表

参加申込方法・申込先

以下の事項をご記入のうえ日本工学会事務局宛に電子メールでお送りください。ファクスでも結構です。

○記入事項

- 1) 件名：「第4回科学技術人材育成シンポジウム申込」としてください。
- 2) 記入項目：①お名前（複数可）
②ご所属（勤務先名(部課名)・大学名(学部学科名)など）、
③ご連絡先お電話番号またはメールアドレス（複数の場合お一人のみで可）

○お申込先

公益社団法人日本工学会 事務局

電子メール：eng@jfes.or.jp

なお日本工学会事務局は1月25日に以下の通り移転します（1月25日は移転のため事務局はお休みです）。

2013年1月24日まで

〒108-0014 東京都港区芝 5-26-20 建築会館 6階

電話：03-5765-8002 Fax：03-5765-3219

2013年1月25日以降

〒162-0825 東京都新宿区神楽坂 4-2-2 東京理科大学森戸記念館 3階

電話：03-6265-0672 Fax：03-6265-0673

以上