

質の高い大学教育推進プログラム ものづくり講演会 「3次元 CAD による設計・製図の実際」

工学部では、昨年度、文部科学省の「質の高い大学教育推進プログラム」に採択され、同プログラムの事業「夢を形にする技術者育成プログラム」を推進することとなりました。これは、本学部における教育方法の一層の改善を図り、本学部の理念・目的である「夢を形にする技術者 IMAGINEER」の養成に資するため、学生主体の統合型体験学習を通じて、学生たちが自分の頭で考え、自分の力を体感しながら自らの未来を切り開き、夢を形にする実現力を有した技術者を育成することを目的とした事業です。

今回、この事業のより一層の推進を図るため本講演会を企画しました。多数の参加をお待ちしています。

講師：株式会社 スミス 矢口 昌義 代表取締役

日時：平成 21 年 6 月 26 日(金) 13:30～16:30

場所：総合研究棟 I 1 階 総合大 1, 工学部 2 号館エクセルルーム

対象：【講演会】興味のある方はどなたでも

【実技指導】30 名程度

(予約制とします。参加者は 2 名に 1 台程度で SolidWorks がインストールされている PC を用意すること。)

※実技指導の予約は先端科学技術育成センター 新川

内線 2617 か niikawa@u-fukui.ac.jp まで

講演内容：

本講演会は 2 部構成になっています。

第 1 部では、「図面を描くこと」＝「設計」ではなくなった今、その原因となった「3次元 CAD」の真の姿と役割について、IT ツールに翻弄され続ける製造業設計現場の現状をお話いただくと同時に、これからの設計者としてのあるべき姿についてアドバイスしていただきます。

第 2 部では、一般的な 3 次元 CAD ソフトである「SolidWorks」の実技指導をしていただきます。短い時間でご指導いただくため、実技指導では参加者の制限をします。