

お知らせ

各 位

2016年6月13日
 サイバネットシステム株式会社

「CAE ユニバーシティ特別公開フォーラム 2016 ～ 現場力を高める人づくりのために ～知・実・伝～」 開催のお知らせ

**教育事例発表や人づくり実践のためのパネルディスカッションなど、
 CAE エンジニアリング教育のヒントが満載！**

サイバネットシステム株式会社（本社：東京都、代表取締役：田中 邦明、以下「サイバネット」）は、CAE 技術者の人材育成に焦点を当てた「CAE ユニバーシティ特別公開フォーラム 2016 ～現場力を高める人づくりのために ～知・実・伝～」(以下「本フォーラム」)を7月8日(金)に東京都秋葉原にて開催することをお知らせします。

CAE 技術をものづくりに活用していくことと、CAE ソフトウェアが使いこなせることはイコールではありません。解析結果の妥当性を判断できる材料力学などの技術的基礎知識や、開発対象製品の知識、さらに現場における実践が欠かせません。また個人の力を組織力につなげていくためには、情報を伝えあい、共有する力、すなわちコミュニケーション力が必要です。

30年を超える CAE との関わりの中で、サイバネットは CAE を使いこなすためのこうした力の必要性を痛感し、「CAE ユニバーシティ」を立ち上げました。



本フォーラムは「CAE ユニバーシティ」の講師や CAE 社内教育のご担当者をお招きした年1回のイベントです。第3回目となる本年は、サブタイトルを「現場力を高める人づくりのために～知・実・伝～」とし知識や実践、そして伝える力までも視野に入れた総合 CAE エンジニアリング教育の取り組みについてご紹介します。

CAE ユニバーシティとは

「CAE を導入したものの、操作は出来るが活用に結びついていない」、「どのような教育プログラムを実施すれば CAE を有効に活用できる人材を育成できるのか」といった課題解決のための実践的な技術者教育プログラムです。CAE ユニバーシティは、サイバネットが培ってきた CAE に関するノウハウと、知見の深い講師陣による知恵を結集し、お客様のものづくりフローや CAE 環境に最適な教育支援プログラムを提供しております。

※CAE (Computer Aided Engineering) とは、「ものづくり」における研究・開発時に、従来行われていた試作品によるテストや実験をコンピュータ上の試作品でシミュレーションし分析する技術です。試作や実験の回数を劇的に減らすと共に、様々な問題をもれなく多方面に亘って予想・解決し、試作実験による廃材を激減させる環境に配慮した「ものづくり」の実現に貢献しております。

開催概要

日時	2016年7月8日(金) 10:00～17:00 (受付開始 9:30) ※17:20 より懇親会
会場	アキバプラザ セミナールーム 1 (秋葉原) http://www.fsi.co.jp/akibaplaza/cont/info/access.html
定員	100名 (事前登録制)
受講料	無料
対象者	<ul style="list-style-type: none"> ・企業の CAE 設計教育に携わっている方。 ・設計・研究・開発・実験担当、解析専任など自ら CAE を扱う方もしくは業務上 CAE に何らかの形で関わるエンジニア。 ・これから CAE 及びその教育に取り組む予定のある方。 ※同業他社のお申し込みはお断りさせていただく場合がございます。
詳細・申し込み	http://www.cybernet.co.jp/cae-univ/forum/2016.html

お知らせ

プログラム概要

基調講演「CAE 技術者育成」

デンソーテクノ株式会社 技術開発センター CAE 部 部長 宮田 英 様

講師講演

■ 「流体力学実験室のこれまでとこれから～CFD 解析と連動した実験室を目指して～（仮）」

横浜国立大学 大学院環境情報研究院 准教授 白崎 実 様

■ 「ブリッジ製作を通して学ぶ材料力学・CAE 教育の紹介」

岐阜大学 工学部 機械工学科 准教授 永井 学志 様

■ 「知識・実践・相互コミュニケーションを織り交ぜた『CAE ワークショップ』のご紹介」

横浜国立大学 大学院環境情報研究院 准教授 松井 和己 様

CAE ユニバーシティ教育プログラム導入事例発表

■ 「CAE 活用教育をチェック・アクション型から PDCA サイクル型へ（仮）」

株式会社安川電機 品質保証部 品質向上推進グループ 担当課長 小宮 剛彦 様

■ 「CAE ユニバーシティの活用を含む社内 CAE 教育と普及促進への取り組み」

富士電機株式会社 先端技術研究所 熱応用システム研究部 エンジニアリング解析 Gr
グループマネージャー 山本 勉 様

■ 「ISO/TS16949 と社内スキル認定制度」

株式会社ホンダロック R&D センター 開発本部 製品開発部 研究 BL EDI Gr 技術主任 多田 真和 様

パネルディスカッション「現場力を高める人づくりのために」

- 司会進行：佐賀大学 大学院工学系研究科機械システム工学専攻 准教授 只野 裕一 様
- パネリスト：
 - ・ 富士電機株式会社 先端技術研究所 熱応用システム研究部 エンジニアリング解析 Gr
グループマネージャー 山本 勉 様
 - ・ 横河電機株式会社 IA PF 共通技術開発センター 共通技術基盤部 佐藤 亜久里 様
 - ・ 横浜国立大学 大学院環境情報研究院 准教授 白崎 実 様
 - ・ 横浜国立大学 大学院環境情報研究院 准教授 松井 和己 様
 - ・ サイバネットシステム株式会社 メカニカル CAE 技術部 部長 松本 真周

各講演概要やお申し込みなどの詳細については下記 Web サイトをご覧ください。

<http://www.cybernet.co.jp/cae-univ/forum/2016.html>

なお、内容・名称などは予告なく変更となる場合がございます。予めご了承ください。

サイバネットについて

サイバネットシステム株式会社は、科学技術計算分野、特に CAE 関連の多岐にわたる先進的なソフトウェアソリューションサービスを展開しており、電気機器、輸送用機器、機械、精密機器、医療、教育・研究機関など様々な業種及び適用分野におけるソフトウェア、教育サービス、技術サポート、コンサルティング等を提供しております。具体的には、構造解析、射出成形解析、音響解析、機構解析、制御系解析、通信システム解析、信号処理、光学設計、照明解析、電子回路設計、汎用可視化処理、医用画像処理など多様かつ世界的レベルのソフトウェアを取扱い、様々な顧客ニーズに対応しております。詳しい事業内容・ニュースはホームページをご覧ください。 <http://www.cybernet.co.jp/>

本件に関するお問い合わせ サイバネットシステム株式会社

- イベント内容について
CAE ユニバーシティ室／米原
TEL：03-5297-3692 E-MAIL：info@cae-univ.com

- 報道の方は
広報室／渡辺
TEL：03-5297-3066 E-MAIL：irquery@cybernet.co.jp