

各位

2011年11月24日

会 社 名 代表者の役職氏名 お問い合わせ先 電 話 番 号 サイバネットシステム株式会社 代表取締役社長 田中邦明 (東証第一部 コード番号:4312) 広報室室長 髙橋宏 03-5297-3066

# エンジニアのための技術教育「CAE ユニバーシティ」 e-learning 専門「e-CAE University」 新規開設のお知らせ

# スマートフォン対応で、いつでも、どこでも受講が可能!

サイバネットシステム株式会社(本社:東京都、代表取締役社長:田中 邦明、以下「サイバネット」)は、CAE (※1) のリーディングカンパニーとして、CAE 有効活用のために理論を学ぶエンジニア向け教育事業「CAE ユニバーシティ」を展開しておりますが、2011 年 11 月 24 日より e-learning 専門の「e-CAE University(イーシーエイイー ユニバーシティ)」を開設することをお知らせいたします。

# 計算力学技術者検定(※2)受験者に役立つ、テスト形式の e-learning コース

「e-CAE University」は、CAE 専門企業であるサイバネットが、多くのお客様のご要望にお答えするために、これまで企業様向けに e-learning コンテンツを作成させていただいた経験やノウハウを集結し、エンジニアの皆様に役立つ内容を Web 上から提供するものです。PC、スマートフォンからの受講が可能なため、自宅や外出先など、場所や時間を選ばず学ぶことができます。

今回、固体力学 CAE の知識や計算の問題を 4 者択一のテスト形式で回答し理解を問う、e-learning 専門コースを新規に開講しました。まずは、無料お試し版として、20 間の計算を含めた 4 者択一形式の問題を用意しました。12 月に実施されます、日本機械学会主催計算力学技術者検定 2 級(固体力学)を受験される方にも、ご自身の CAE 理解度のチェックに役立ちます。



図 1:問題イメージ

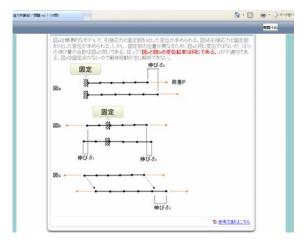


図2:解答・解説ページイメージ

コースの内容は、ベテラン CAE エンジニアが作成した、全間オリジナルです。前述の資格対策以外にも、社内の CAE 理解測定にもご利用頂けます。また、今回は無料お試し版として 20 間をリリースしますが、今後、全間で 100 間のコースとなる予定です。



講座名	e-learning テストコース計算力学講座 (無料お試し版)
開講日時	2011年11月24日(木)~2012年2月下旬まで(講座開始日から1ヶ月間ログイン可能)
定員	100 名まで受付予定
対象	計算力学技術者検定固体力学2級受験予定者、CAEの知識・計算のレベルを確認したい、
	学びたい方、CAE 教育関係者
受講料	無料(2012年2月末までにお申込の方に限り)
詳細情報	http://www.cybernet.co.jp/e-cae_univ/

## e-CAE University について



セミナー形式で CAE 教育を展開中の CAE ユニバーシティが、多忙なエンジニアの 方のために時間・場所の制約にとらわれない e-learning 専門コースとして「e-CAE University」を立ち上げました。企業内教育コンテンツの作成や、海外拠点向け教育

(英語、中国語対応可) などのご相談も承ります。

### CAE ユニバーシティについて

「ものづくりのための、ひとづくり」をキーワードに、CAE エンジニア育成のための教育プログラムを提供しています。CAE の有効活用には、CAE をブラックボックス化せずにシミュレーション結果の妥当性を評価する能力が必要です。この能力を身に付けるためには工学・物理・数学の理論知識が必須です。CAE に使われている物理や工学の理論を含めた技術

講義は毎回同一の講師が担当しているため、講義内容は常に改定が行われます。また、講師ミーティングなどを開催し、講座間での連繋をはかるようにしています。そのため、大学における一貫教育のように各教科がつながりと意味を持ち、真に知識を体系的に学べるエンジニア教育プログラムを目指しています。

向上に繋がる知識を身に付けて、シミュレーションソフトを有効活用できるエンジニア育成を目指しています。

名称	CAE ユニバーシティ
開講期間	年2回開催(各一連の講義は同一内容)
目的	CAE ツールが利用している理論・法則を理解するこ
	とで、ツールが持つポテンシャルを最大限に引き出 す能力を身に付ける。
対象者	設計・開発において CAE ツールを利用、または利用
	予定であり、より効率的でより良い「ものづくり」
	を目指す方。
講師	対象分野で活躍されている、大学の先生および民間
	企業のエンジニア
会場	サイバネットシステム 東京本社 (秋葉原)
URL	http://www.cae-univ.com/

#### 注釈

※1: CAE (Computer Aided Engineering): 製品が市場に投入されるまでには試作・検証の工程が欠かせない。これらをコンピュータ上で シミュレーションすることにより、開発期間の短縮とコスト削減が実現される。このシミュレーション技術が CAE。

imes 2:計算力学技術者検定:(社)日本機械学会が主催する CAE 解析の技術レベルを社内外で正しく評価されるための認定資格です。

#### 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 (※1) 関連で多岐にわたるソフトウェアソリューションサービスの提供を行っています。

エンジニアリング分野における CAE シミュレーションソフトウェアの提供・技術サポート・コンサルティングを通して、設計・開発・製造各期間の短縮化や品質の向上をはじめとする様々な顧客ニーズに対応しています。また、企業のインフラ構築に欠かせないセキュリティサ

## **PRESS RELEASE**



ービスや IT 資産管理、PC セキュリティ管理など、IT ソリューション・ソフトウェアの提供も行っています。さらには、技術者育成を支援する教育セミナーの実施やコンサルティング、受託解析などの技術サービスも提供しています。詳細は下記 Web サイトをご覧ください。 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

● 内容について CAE ユニバーシティ/川口 TEL: 03-5297-3692 E-MAIL: info@cae-univ.com ● 報道の方は 広報室/渡辺

 $\mbox{TEL}: 03-5297-3066 \quad \mbox{E-MAIL}: \ \mbox{irquery@cybernet.co.jp}$