

教育や研究の三次元測定作業をDXして、現場に革新的なソリューションを導入しましょう！

Creaform ACADEMIA™は、学習や研究の意欲を高め、最新の3D測定技術を使って革新性の限界を押し広げようとする先進的な教育者や研究者にソリューション・スイートを提供します。

Creaformの教育プログラムは、単なる教育ツールを提供するだけでなく、学習者のスキル育成のために設計された包括的なアカデミック・ソリューションを提供します。この教育ソリューション・スイートでは、幅広い3DスキャナーやポータブルCMM、無料のアプリケーション・ソフトウェアアドオンなど、工業用3D測定ソリューションを導入して活用するのに便利なツールから選択するオプションがあります。

ACADEMIA



教育

業界の進歩は止められないー
たとえ教育現場であっても

教育カリキュラムに役立つ機能

- シラバス充実のために必要なすべてのアドオンを備えたターンキーソリューション
- 教育用途に特化した、業界で最も手ごろな価格のプロフェッショナル仕様3Dスキャナー
- 3Dスキャンを実際のエンジニアリング・ワークフローで活用するためのソフトウェア
- ポータブルで高速、かつ使いやすい3D測定ソリューション:すぐにエキスパートになれます！

研究

3D測定ソリューションで
最も要求の厳しい研究プロジェクトを推進

研究の飛躍的進歩に役立つ機能

- 複合プロジェクトを遂行するために設計されたターンキー・ソリューション
- 計測グレード3DスキャナーとポータブルCMMの完全なポートフォリオを研究機関向けに特別価格で提供
- ポータブルで高速、かつ使いやすい3D測定ソリューション

ACADEMIAパッケージ内容

- Go!SCAN 3D™、HandySCAN 3D™、MetraSCAN 3D™、peel 3d™スキャナー、HandyPROBE™ポータブルCMMなどのCreaformのラインアップから、計測グレードの3D測定技術を選択できます
- Creaform ACADEMIAソフトウェアは、リバースエンジニアリングおよび検査に対応
- 5年間のACADEMIAカスタマーケアプラン
- 事故補償、保証延長、およびキャリブレーション・サービスなどの各種オプション
- ハードウェアおよびソフトウェアに関するEラーニングコースをご提供



オストラバ工科大学での活用事例 (チェコ共和国)

気象条件がEV車両に与える影響を判断するた、HandySCAN 3D | BLACK 3Dを使用した数値シミュレーションを実施



50

ソフトウェアシート
ネットワークライセンス⁽²⁾

講師向け教育キット

充実した教材⁽¹⁾

今日の業界の要件に合った、すぐに使える教材は、下記の3つの主要テーマを掲げています。

ソフトウェア

CREAFORM ACADEMIA ソフトウェア・パッケージ

スキャン技術の学習は最初の一步です。高性能かつ完全に統合されたCreaformの補完的3Dアプリケーション・ソフトウェア⁽²⁾スイートは、従来のエンジニアリング・ワークフローと最先端のエンジニア・ワークフローのいずれにも取り組めるツールを提供します。

3D SCANNING



3D 測定ソフトウェア・プラットフォーム
VXelements™

REVERSE ENGINEERING



SCAN-TO-CAD ソフトウェア・モジュール
VXmodel™

INSPECTION



寸法検査ソフトウェア・モジュール
VXinspect|Elite™

Creaform ACADEMIAで授業内容をアップグレード

- 学生のニーズに合わせてカスタマイズ可能な授業用プレゼンテーション
- 3Dスキャナーおよびソフトウェアに関するEラーニングコース

工学系のクラスルーム環境に すぐ適応できるスターターキット



- (1) Creaform ACADEMIAの文書は英語版のみです。
- (2) ACADEMIAソフトウェアは、シングルシート・クラウドライセンスでも利用できます。
- (3) Creaformの3D測定ソリューションの購入でご提供。

CREAFORM / AMETEK®

アメテック株式会社 クレアフォーム事業部
105-0012

東京都港区芝大門 1-1-30 芝NBFタワー3階
電話: +81 03 4400 2460 | F.: +81 03 4400 2301

creaform.iss-japan@ametek.com | creaform3d.com