鶴岡高専技術振興会

ものづくり企業支援講座

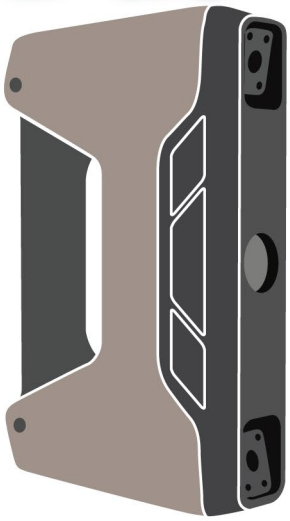
鶴岡高専の教育研究設備による
実験・測定・解析等の技術演習

受講無料

3Dスキャナーシステムと3DCADの連携手法

デジタルツイン，プロセスインフォマティクスでのデジタルものづくりが主流になりつつあります．人材不足の労働市場を鑑み，高精度，高効率なものづくりは必須とされています．

この講座では，3Dスキャナーによるデータの取得から3DCADへの読み込みまで一連の操作を学ぶとともに，治具の設計・作成に応用するデモンストレーションを行います．高精度なスキャニングデータを基に，現実の物体を正確にデジタル化し，それを効率的に治具設計に反映させるプロセスを紹介し，デジタル化の利便性と，CADシステムによる高精度な設計の実際の流れを体験できます．



3Dスキャナー
EinScan Pro

受講者募集

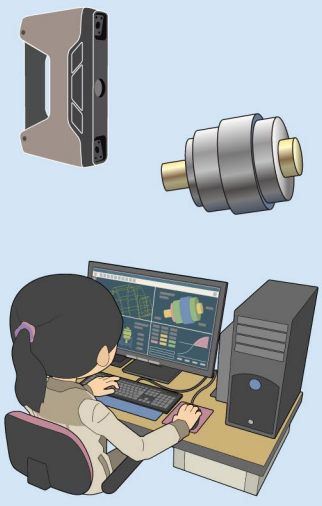
◆日時　2024年 12月19日(木)
10:00～15:00（4時間）

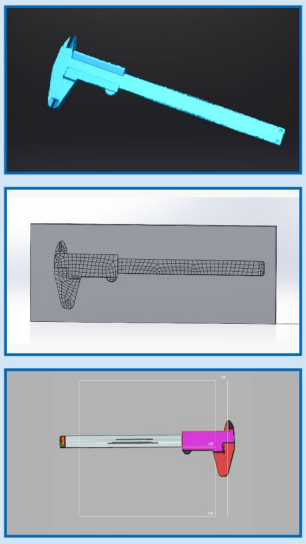
◆会場　鶴岡工業高等専門学校

◆講師　鶴岡高専 創造工学科 機械コース
准教授 和田真人 氏　WADA Masato
助　教 遠藤大希 氏　ENDO Hiroki

◆内容
・高精度3Dスキャナーによるスキャン実演
・3DCADによる治具設計
・3Dプリンタによる治具製造実演

◆定員　10名





▲ノギスの3Dスキャンデータと
それを基にした治具

◆申込み　裏面の受講申込用紙によりFAXで下記あてにお送りください．申込締切／12月12日(木)

主催／鶴岡高専技術振興会　共催／国立高専機構鶴岡高専地域連携センター　後援／(公財)庄内地域産業振興センター

お申込み
問合せ先
鶴岡高専技術振興会　事務局／公益財団法人 庄内地域産業振興センター内
〒997-0015 鶴岡市末広町3番1号 マリカ東館3階　TEL.0235-23-2200　FAX.0235-23-3615
WEBサイト https://tks-shinkokai.jp/

申込日　2024年　　月　　日

鶴岡高専技術振興会　ものづくり企業支援講座

3Dスキャナーシステムと3DCADの連携手法　受講申込書

会社・事業所名			
所在地	〒		
申込みに関する担当者氏名	フリガナ	所属部署 職名等	
	電話番号　（　　）　　・　FAX番号　（　　）		
e-mailアドレス	@		
庄内産業振興センターから講座・セミナー等のお知らせメールの配信を希望しますか？　（希望する　・　希望しない　・　登録済）			

1	フリガナ		性 別	年 齢	所属部署・職名等
	受講者氏名		男　女	歳	
2	フリガナ		性 別	年 齢	所属部署・職名等
	受講者氏名		男　女	歳	
3	フリガナ		性 別	年 齢	所属部署・職名等
	受講者氏名		男　女	歳	

通信欄

申込書枠内にもれなくご記入のうえ、FAXでお申し込みください。

［受講申込者が一定数に達しない場合は、開催を中止することがございますので、あらかじめご了承くださるようお願いいたします。］

FAX 0235-23-3615

（公財）庄内地域産業振興センター内　鶴岡高専技術振興会
〒997-0015 鶴岡市末広町３番１号　TEL 0235-23-2200㈹

【個人情報の取り扱いについて】

申込書にご記入いただいた情報は、お申し込みされた講座を受講していただくために必要な事務連絡等に使用するとともに、参加者名簿（記録用・講師用）作成及び今後のセミナー情報の提供に使用させていただくことがあります。また、「法令等で要求された場合」を除き、第３者に開示・提供いたしません。