未経験の方, 社内でのサンプルを作りたい方必見!! 3DCAD&最新3Dプリンターを体験しよう!! 旭川市×旭川高専×旭川商工会議所 旭川機械金属振興会×旭川高専振興会 presents

3次元CAD講座(Solid works編)

製造業で設計・製造現場に携わっている方にオススメ!

国内の製造産業においては、製品開発に係る工程数削減や複雑・高精度なモデリング、また設計段階での検証が可能な3次元の活用が増えてきており、特に3Dプリンターの登場により製品開発の競争やコスト削減への取組は、今後ますます激化していくことが考えられます。

そうした状況を踏まえ、地元のものづくり産業を支援する各機関が連携し、市内ものづくり企業で設計・製造現場に携わっている技術者の技術向上を目的に, 3 D C A D や 3 D プリンターを使用した実践的な講習会を開催いたします。

日程

11月7日(月)~ 10日(木) 18:00~20:00

会場

旭川市工業技術センター 2階 会議室

(旭川市工業団地3条2丁目1番18号)

定員

1 0名 ※申込期限:10月31日(月)申込書は裏面を御覧ください。

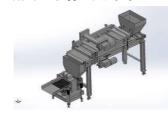


11月7日~8日 4h

「入門編」

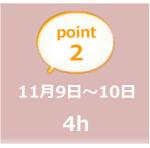
本セッションでは、国内外でシェアが最も多い3DCAD「Solid works」を使用し、テキストに沿った基本的な操作について学びます。

講師:小林一誠氏(旭川工業高等専門学校 技術創造部 技術職員)









「入門編」又は「社内課題編」の選択

受講者のご希望に合わせてコースを選択していただきます。

例えば,そのまま基本操作等を習得されたい方は「入門編」を,社内でのプレゼンや現在設計中の製品・自社製品に関する製品のサンプルを作成してみたいとお考えの方は「社内課題編」をお選びいただきます。

講師:小林 一誠氏(旭川工業高等専門学校 技術創造部 技術職員) 鈴木利結樹氏(旭川工業高等専門学校 技術創造部 技術職員) 田村 彰浩氏((株)札幌立体データサービス 代表取締役)

point 3

講習会終了後

最新の3 Dプリンターで出力



近年,多種多様な3Dプリンターが販売され,様々な用途で利用されています。今回は最新機器「Stratasys社のObjet30 Pro(インクジェットタイプ)」を使用し、受講された方が設計されたものを、実際に3Dプリンターで出力します。お持ち帰りいただき、社内等で御活用ください。

※造形物については出力に時間がかかるため,完成後にお渡しいたします。

ものづくり産業向け 3次元CAD技術講座 お申込書

送付先:旭川市工業技術センター行き ※FAX:0166-36-4461

※e-mail: kougyoucenter@city.asahikawa.hokkaido.jp

1 企業名

勤務先名	住所	TEL	FAX

2 参加者名

お名前	所属	役職	E-mail

3 その他

講習会で取り上げてほしい課題(自社データの3D化,3DCADでの設計方法等)がありましたら御記入ください。期間中,御回答します。

※いただいた個人情報は本講習会のみに使用します。

L		