

目指せ3次元設計技術者！

3次元設計技術者養成講座

- 3次元CADと機械設計7つ道具 -

平成 21 年 11 月 13 日(金)より、「3次元設計技術者養成講座」を開講いたします。

今回の講座では、今まで全く設計職種の経験や3次元CADの経験が無くても、3次元CADを活用した設計技術者を目指している方々の人材育成を目的に開設するものです。

主な受講対象者として、岩手県南地域に就職を希望されている方、または同地域に在住及び在職中の方で、ジョブカフェ世代(概ね 18~35 歳位)の方とし、選考のうえ決定いたします。

なお事前に「3次元CAD無料体験会」を開催しますので、お気軽に参加下さい。

是非、この機会に受講をお勧めいたします。

1 CATIA(キャティア)実践コース

※自動車業界で標準的な3次元 CAD

学科 : 30 日間(変更の場合有り)

実技 : 50 日間(変更の場合有り)

定員 : 15 名(選考の上決定)

対象 : 求職者、及び企業在職者

2 Solid Works(ソリッドワークス)コース

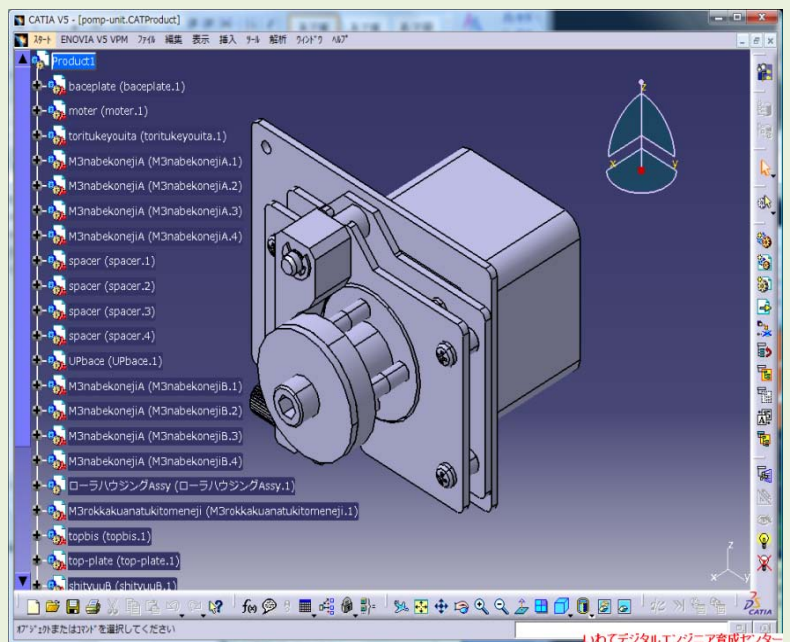
※最も市場占有率の高い3次元 CAD

学科 : 30 日間(変更の場合有り)

実技 : 30 日間(変更の場合有り)

定員 : 10 名(選考の上決定)

対象 : 求職者



参考 : CATIA(キャティア)で作図したユニット部品

○無料体験会 : 平成21年 10 月 17 日(土) 10:00~15:00までの時間帯で開催(CATIA V5 R19 使用)

会場 いわてデジタルエンジニア育成センター (30 分間/人程度の目安としています)

※ CATIA(キャティア)や SolidWorks(ソリッドワークス)など「3次元CAD(キャド)」に興味がある方を対象とします。興味のある方はお気軽にご参加ください(対象 : 18 歳以上)

○事業実施主体 : 北上川流域地域産業活性化協議会(経済産業省補助事業)

○協 賛 : 特定非営利活動法人3次元設計能力検定協会(内閣府認証団体)

○講 師 : 北上市3次元ものづくり革新プロジェクト(責任者 : 三浦範和)

○実 施 場 所 : 〒024-0051 北上市相去町山田2-18 (北上オフィスプラザ内)

いわてデジタルエンジニア育成センター 電話:0197 - 62 - 8080 URL : <http://iwate-de.ac.jp/>

◆ 詳細につきましては、裏面をご覧ください

「3次元設計技術者養成講座」募集要項

	CATIA(キャティア)実践コース	Solid Works(ソリッドワークス)コース
実施期間	11月13日(金)～平成22年3月25日(木) 土日祝日除く 80日間講座(予定)	11月13日(金)～平成22年2月26日(金) 土日祝日除く 60日間講座(予定)
学科講座	30日間(設計者としての基礎知識習得) 9:00～16:50(昼食12:00～13:00)	30日間(設計者としての基礎知識習得) 9:00～16:50(昼食12:00～13:00)
実技講座	50日間(CATIAの基礎～応用ほか) 9:00～16:50(昼食12:00～13:00)	30日間(Solid Worksの基礎～応用) 9:00～16:50(昼食12:00～13:00)
募集定員	15名(書類選考後、面接の上決定) ※概ね20～30歳の方	10名(書類選考後、面接の上決定) ※概ね18～35歳の方
受講者負担金	65,000円(入講時一括) 市販購入図書、関数電卓、傷害保険料、 3次元設計能力検定試験受験料など含む	50,000円(入講時一括) 市販購入図書、関数電卓、傷害保険料、 3次元設計能力検定試験受験料など含む
実技使用 CAD	CATIA V5 R19(ハイエンド3次元CAD) 主に自動車、航空機業界で使用	SolidWorks2009(ミッドレンジ3次元CAD) 金型、自働機ほか汎用性に優れる

注意) ※1. 中途退講なされても返金はいたしかねますので予めご承知おきください

※2. 講座期間内は、団体傷害保険に加入して頂きます(受講者負担金に含む)

○問い合わせ先 : いわてデジタルエンジニア育成センターへ電話、または E-Mail でお願いします
電話 : 0197 - 62 - 8080 E-Mail : info@iwate-de.ac.jp

※トラブルなど防止のためフリーアドレスや、携帯での Mail にはお答え出来ません

○申し込み方法 : 以下の機関、団体などに所定の用紙(受講願い)を備え付けて御座いますので
必要事項をご記入の上、いわてデジタルエンジニア育成センター宛ご持参
または郵送でお願いします。

いわてデジタルエンジニア育成センター、北上市商工部 工業振興課(北上市役
所)、ジョブカフェ・さくら

またホームページよりのダウンロードも可能です(HP : <http://3d-pj.com/>)

○申し込み〆切り : 平成 21 年 10 月 30 日(金)消印有効(ご持参いただく方は、11月2日17:00まで
申込書をご持参いただいた方は、適宜面接を行う事も可能です(要事前予約)

※備 考: 全講習へ連続し、毎回最後まで通う「強い意志」をお持ちの方を優先させて
いただきます。

◇全講習日程を履修した方には、受講修了証を発行します(北上川流域地域産業活性化協議会)

○学科講座の概要: 基礎(数学、物理)、JIS 製図法(図学)、精度設計、材料選定、強度設計(力学ほか)
信頼性設計(有限要素法ほか)、要素設計、及び加工法の計 8 教科

○実技講座の概要: 3次元の概念、モデリング(3次元化)、アセンブリ(3次元組図)、ドラフティング
(2次元化)、2次元 CAD(AutoCAD)データの3次元化、構造解析(部品の応力)
※CATIA 実践コースは3次元 CAD(CATIA 形式)データの活用と実践という趣旨
で3次元 CAM(MastercamX4)の操作技術も一部学習します。

いわてデジタルエンジニア育成センター (HP : <http://iwate-de.ac.jp/>)

〒024 - 0051 岩手県北上市相去町山田 2-18 北上オフィスプラザ

電話 : 0197 - 62 - 8080(代表) E-Mail : info@iwate-de.ac.jp