

3次元設計技術者養成講習

昨今の社会情勢の中、製造業を取り巻く環境はかつてない規模と速度で急変しつつあり、かつ極めて厳しいものとなっています。製品の品質・コストの8割は設計段階で決まります。この不確実性の時代を生き抜くためには、**設計力の強化が不可欠**です。また、設計力を高める上で部門間・企業間の連携はこれまで以上に重要であり、デジタル技術の活用は大きな力を発揮します。そこで「**設計力 × デジタル技術**」を強化し、企業の市場優位性を確保するため、3次元ツールを活用できる機械設計技術者を育成する「3次元設計技術者養成講習」を開催します。本講習では、ご希望に合わせコースを選択できるようになっております。この機会に是非ご参加ください。

3次元設計技術者養成コース

3DCAD + 学科 + 実技 + 試験 + 3Dツール ゼロから3次元設計を学びたい方にお勧めです。

◆対象者：
3次元設計を基礎からトータルで学びたい方
Windows操作が出来る方
◆定員：5名 ※全日程参加できる方を優先いたします。

8月24日(月)～10月29日(木) 受講料：55,000円
全26日間 受験料：15,000円
※講習時間 9：30～16：30（6時間） ※すべて税込価格です。

学科コース

※単独受講用コース

学科単独 普段3次元CADをご使用で機械設計を学びたい方にお勧めです。

◆対象者：基礎から機械設計を学びたい方 9月2日(水)～10月14日(水) 受講料：23,100円
◆定員：5名 毎週水曜日 全7日間 ※受験は任意です。別途受験料がかかります。

3DCAD基本

※単独受講用コース

3DCAD単独 3次元CADの基礎を学べるコースです。ご希望のコースのみの受講も可能です。

◆対象者：Windows操作が出来る方 モデリングコース 8月24日(月)～26日(水) (全3日間) 24,750円
◆定員：各8名 アセンブリコース 8月27日(木) 8,250円
図面コース 8月28日(金) 8,250円

8月							9月							10月						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
						1			1	2	3	4	5					1	2	3
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31
30	31																			

3DCAD 学科 実技 試験 3Dツール

会場：いわてデジタルエンジニア育成センター 北上市相去町山田2-18 北上オフィスプラザ 1F

申込締め切り日：**2020年8月7日(金) 必着**

お申込先：いわてデジタルエンジニア育成センター ホームページの受講申し込みフォームまたは FAX にてお申込みください。
詳しくは裏面をご確認ください。

※新型コロナウイルスの感染拡大状況によって、変更・中止および県外の方の参加をご遠慮頂く場合がございます。
また、お申込人数によっては中止とする場合もございます。予めご了承下さい。

主催：(株)北上オフィスプラザ、職業訓練法人北上職業訓練協会
主管：いわてデジタルエンジニア育成センター
協力：岩手県、北上市

3次元設計技術者養成コース カリキュラム

3DCAD	3DCAD基本（5日間）…SOLIDWORKS基本操作（モデリング、アセンブリ、図面） ※使用ソフト：SOLIDWORKS 2019
学科	機械設計7つ道具（7日間）…「JIS製図法」「公差設計」「機械材料」「加工法」 「強度設計」「要素設計」「信頼性設計」
実技	3DCAD演習（10日間）…モデリング練習課題（7日間）、事前課題作成（3日間）
試験	3次元設計能力検定試験（1日間）…3次元CAD、機械設計7つ道具（計8科目） ※CAD科目で使用できるソフト：「SOLIDWORKS」「CATIA V5」「Inventor」
3Dツール	CAE（1日間）…SOLIDWORKS Simulation（線形静解析、アセンブリ解析） CAM（1日間）…Fusion360（ツールパス作成、加工シミュレーション） CAT（1日間）…GOM inspect（メッシュ処理、位置合わせ、検査）

申込方法

お申込先： いわてデジタルエンジニア育成センター

1. ホームページの受講申し込みフォームから

URL： <https://kop.jp/ide/>

ホームページ内[セミナー情報]>>「受講申し込みフォーム」へ必要事項を入力の上お申込み下さい。
受講希望の講習名、コース名、学科コース受講の方は**受験の有無、使用予定CAD**をお忘れなくご記入ください。



2. FAXから

以下の申込書へ内容をご記入の上、ご送信下さい。

※お申込み確認後、こちらより受付確認のご連絡を差し上げます。万一連絡がない場合はお問い合わせ下さい。

申込書

送信先： FAX 0197-62-8081

ふりがな		性別	年齢	当てはまる方に○をお願いします。
受講者名		男・女	歳	求職中 ・ 在職中
住所	〒 -	※企業でお申し込みの場合は企業名もお願いします。		
連絡先	TEL ()	FAX ()		
	メールアドレス	@		

ご希望のコースに○印をお付けください

● 全て受講の場合 3次元設計技術者養成コース

● 単独の場合 学科コース ※学科コースのみ方は必ずご記入ください → (1)受験しますか する・しない
(2)受験の場合使用CAD名をお書きください

【3DCAD基本】

<input type="checkbox"/> モデリング	<input type="checkbox"/> アセンブリ	<input type="checkbox"/> 図面
--------------------------------	--------------------------------	-----------------------------