

－ 関係部課にご回覧下さい －

役員	部長	課長	係長	係員

令和2年度

中小企業技術者研修

設計者のための材料物性 と 3D CAD 研修 受講案内

期 間 令和2年 11 月 ～ 12 月

<特色>

- (1) 材料力学の基礎や、プラスチックと金属の材料特性など構造設計に必要な知識を、座学で修得します。
- (2) 3D CAD (CATIA V5)を用いた設計実習、構造解析を実施します。小型フックを設計し、構造解析を行います。
- (3) 座学と実習を通して、構造設計に必要な知識、技術を総合的に修得し、これから3D CADの利用を考えている技術者の養成を目指しています。

主催 名古屋市・(公財)名古屋産業振興公社



※新型コロナウイルス感染症の状況により、中止を含め予定を変更する場合があります。

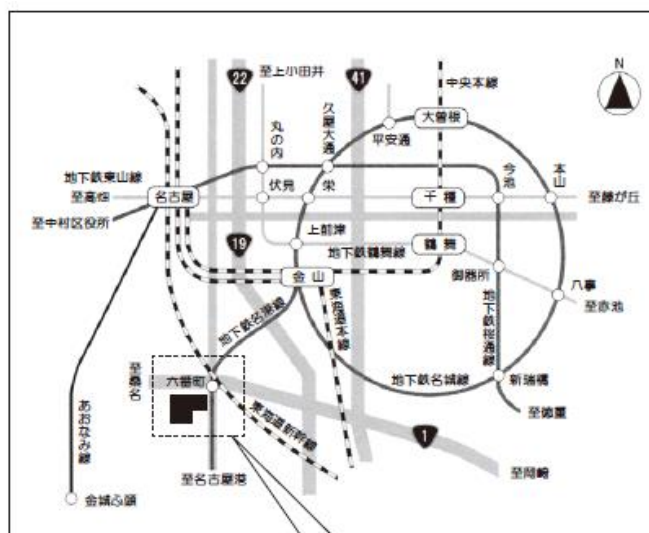
《研修生募集要項》

研修の目的	中小企業者または、その従業員に対し技術に関する基礎理論、応用知識及びこれに関連する必要な研修を実施することにより、中小企業の技術開発力の向上を図り、企業の発展に資することを目的します。
研修期間と時間	令和2年11月25日～12月16日 毎週水曜日 午前9時30分～午後4時30分（昼1時間休憩） 講義12時間、実習6時間 計18時間
研修場所	名古屋市工業研究所 名古屋市熱田区六番三丁目4-41 （実習は、原田車両設計株式会社（愛知県みよし市三好町中島24）において行います。）
募集人員	定員6名（同一企業からの申し込みは、1名のみ）
受講料	36,300円（税込）
修了証書	所定時間数以上出席の受講者には、名古屋市長より、修了証書が交付されます。
申込方法	受講希望者は添付の受講申込書、または http://www.nipc.or.jp/kougyou/p_training/doc/gikenshu.doc からダウンロードした申込書フォーム（Word文書）に必要事項を記入の上、郵送・ファックス・電子メール添付のいずれかにより下記までお申込み下さい。（2,3日経過しても当方より連絡がない場合は、お手数ですが、ご連絡をお願いいたします。） 本研修の目的に合うと認められる中小企業からのお申込みは、先着順に受講決定のご連絡をいたします。※大企業からのお申込みについては、中小企業者からの受付状況をふまえ、順次受講の可否のご連絡をいたします。また、定員に達したときは、締切日を早めることがありますのでご了承ください。 ※中小企業基本法に定める中小企業に該当しない企業を大企業とします。
	〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4-41 名古屋市工業研究所内 公益財団法人 名古屋産業振興公社 ものづくり人材育成部 電話 〈052〉654-1653 FAX 〈052〉661-0158 E-mail : kenshu@nipc.or.jp
募集締切日	令和2年11月18日（水）17時必着
受講料の納入	<u>受講決定後、請求書をお送りしますので、請求書の指定日までに受講料のお振込みをご予定ください。</u>
その他	○原則、納入された受講料の払戻しはいたしません。 ○講義日程等は変更することがあります。 ○研修中の事故については、一切責任を負いません。

《研修科目と講師》

科目	月日	時間	講師	主な内容
材料力学の基礎	11/25 (水)	6	AN 技術士事務所 中本 昭	製品設計などに必要な構造強度に関わる材料力学の基礎を解説する。
金属材料特性の基礎	12/2 (水)	3	名古屋市工業研究所 金属材料研究室 岡東 寿明	設計に必要な知識として金属材料の種類、特性、用途などについて解説する。
プラスチック材料特性の基礎		3	名古屋市工業研究所 環境・有機材料研究室 岡本 和明	設計に必要な知識としてプラスチック材料の種類、特性、用途などについて解説する。
CATIA V5 を用いた設計と 構造解析 実習	12/9 (水) 12/16 (水)	6	原田車両設計株式会社 技術者	CATIA V5を用いて部品の設計と構造解析を行います。

名古屋市工業研究所への案内



- 交通**
- 地下鉄 名港線「六番町」下車3番出口すぐ
 - 市バス「六番町」下車すぐ
 - 三重交通バス「名鉄バスセンター」3階から乗車し「熱田六番町」で下車すぐ
 - 名古屋高速4号東海線「六番北」、「六番南」出口すぐ



連絡先

〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4-41 名古屋市工業研究所内
 公益財団法人 名古屋産業振興公社 ものづくり人材育成課
 電話 〈052〉654-1653 FAX 〈052〉661-0158
 E-mail:kenshu@nipc.or.jp

中小企業技術者研修 受講申込書

令和 年 月 日

(あて先)(公財)名古屋産業振興公社ものづくり人材育成課 **FAX 052-661-0158**
 令和2年度 中小企業技術者研修の【設計者のための材料物性と3D CAD研修】受講を
 申し込みます。

(ふりがな) 社名	URL:		
代表者	役職	氏名	生年月日 年 月 日
本社 所在地	〒 TEL() - FAX() -		
資本金	万円	従業員数	名
業種 (下記一覧より記載)	主要製品		

受講者			
所属・役職	ふりがな 氏名		
勤務地	〒		
連絡先	TEL	FAX	
担当業務			

連絡責任者			
所属・役職	ふりがな 氏名		
請求書等 送付先	〒		
連絡先	TEL	FAX	

E-mail:

※よろしければ、関連する研修等のご案内をさせていただきますので、ご記入下さい。

(業種分類一覧)

0001 食料品製造業	0012 なめし革・同製品・毛皮製造業	0023 輸送用機械器具製造業	0034 学術研究、専門・技術サービス業
0002 飲料・たばこ・飼料製造業	0013 窯業・土石製品製造業	0024 その他製造業	0035 宿泊業、飲食サービス業
0003 繊維工業	0014 鉄鋼業	0025 農・林・水産業	0036 生活関連サービス業、娯楽業
0004 木材・木製品製造業(家具を除く)	0015 非鉄金属製造業	0026 鉱業	0037 教育、学習支援業
0005 家具・装備品製造業	0016 金属製品製造業	0027 建設業	0038 医療、福祉
0006 パルプ・紙・紙加工品製造業	0017 はん用機械器具製造業	0028 電気・ガス・熱供給・水道業	0039 複合サービス事業
0007 印刷・同関連業	0018 生産用機械器具製造業	0029 情報通信業	0040 サービス業(他に分類されないもの)
0008 化学工業	0019 業務用機械器具製造業	0030 運輸業	0041 公務(他に分類されるものを除く)
0009 石油製品・石炭製品製造業	0020 電子部品・デバイス・電子回路製造業	0031 卸売・小売業	0042 分類不能の産業
0010 プラスチック製品製造業	0021 電気機械器具製造業	0032 金融・保険業	
0011 ゴム製品製造業	0022 情報通信機械器具製造業	0033 不動産業・物品賃貸	

※ご記入頂きました個人情報、研修生への連絡や名古屋工業研究所及び当社の開催する研修の案内など研修の円滑な運営に必要な範囲内に限り、使用させていただきます。暴力団の活動に利用されることにより当該暴力団の利益になると認められるときは、受講をお断りします。なお、その判断をするに当たっては、暴力団員であるかどうか等について、愛知県警察本部長の意見を聴くことがあります。