

3DCAD基本操作の習得セミナー

内 容	3D プリンターなどを用いた新しい設計・開発手法では3DCADでの設計が前提となります。しかし、CAD自体が高価であり、また操作が複雑なため、なかなか試してみるということに着手できていないように思います。今回は最近注目されている高機能ですが無料で利用できる3DCAD AUTODESK 社 Fusion360 を利用した講座を企画しました。また、設計したものを3Dプリンターで造形して試作結果をお持ち帰りいただけます。
日 時	平成29年12月2日(土)・9日(土)9:30~17:00(全13時間)
開 催 場 所	呉工業高等専門学校 専攻科棟3F 第3パソコン演習室
受 講 対 象 者	地域企業技術者等 及び 本校学生・教職員
募 集 人 数	15人(最少開催人数 5人) ※学内からの参加者を除く ※定員を超えた場合は抽選を行います (結果は申込締切後にお知らせします) ※定員に達さない場合は、開講を見合わせる場合がございます。
受 講 料	7,400円 ※11月28日(火)までにお振り込みください。支払い方法は、別途、ご連絡いたします。
募 集 締 切	平成28年11月21日(火)必着
講 師	呉工業高等専門学校 電気情報工学分野 教授 山脇 正雄 呉工業高等専門学校 教育コーディネータ 宮本機器開発 宮本 和哉氏
主催・共催 後援・協賛	後援:ひろしまアディティブ・マニュファクチャリング研究会(近畿大学工学部・国立大学法人広島大学・呉工業高等専門学校・広島県立総合技術研究所・東広島市・公益財団法人ひろしま産業振興機構)
申 込 方 法	メールまたははがき、FAXのいずれかの方法で住所・氏名・年齢・電話番号・講座名(3DCAD講習会)を記入のうえ、下記へお申し込みください。 申込締め切り(受講者決定)後に、講座についてのご案内を郵送いたします。
申込み/問合せ先	〒737-8506 呉市阿賀南 2-2-11 呉工業高等専門学校総務課企画広報係 宛 電話:0823-73-8202/FAX: 0823-74-3479 メール:kouza@kure-nct.ac.jp
個人情報の取扱い	申込によって得た個人情報は厳重に管理するとともに、本校の公開講座のお知らせ以外の目的では利用いたしません

3D CAD基本操作の習得セミナー

Autodesk Fusion 360 で 3D CAD の基本操作を 2 日間で習得



開催日程 (2日間: 全 13 時間)

- ・ 12 月 2 日 (土) 9:30-17:00
- ・ 12 月 9 日 (土) 9:30-17:00

参加料金 : 7,400 円

申込定員 : 最大 15 名

(最少開催人数 5 人※学内からの参加者を除く)

学習内容

- 1: 3DCAD の基礎知識
- 2: ソリッドの作成・修正
- 3: 2D スケッチ・拘束条件
- 4: T-Splines モデリング
- 5: パーツのアセンブリ
- 6: レンダリング・アニメーション
- 7: 3D プリント体験

3D プリンターなどを用いた新しい設計・開発手法は 3D CAD での設計が前提となります。しかし、CAD 自体が高価であり、また操作が複雑なため、なかなか試してみることができずに着手できていないように思います。

今回は最近注目されている高機能にもかかわらず低価格で個人であれば無料で利用できる 3D CAD ソフトウェア「Autodesk Fusion 360」を利用した講座を企画しました。

設計したものを 3D プリンターで造形して試作結果をお持ち帰りいただけます。

主催

呉工業高等専門学校

会場

専攻科棟 3 階第 3 パソコン演習室

講師

呉工業高等専門学校

電気情報工学分野 教授 山脇 正雄
教育コーディネータ 宮本 和哉

お申込み方法

メールまたははがき、FAX のいずれかの方法で住所・氏名・年齢・電話番号・講座名 (3D CAD 講習会) を記入のうえ、下記へお申し込みください。
申込締め切り後に、講座についてのご案内を郵送いたします。

送付先 : 〒737-8506 呉市阿賀南 2-2-11 呉工業高等専門学校総務課企画広報係 宛
電話 : 0823-73-8202 / FAX : 0823-74-3479 メール : kouza@kure-nct.ac.jp

※申込み締め切り 11 月 21 日 (火) 必着



呉工業高等専門学校

後援 : 近畿大学工学部・国立大学法人広島大学・呉工業高等専門学校・広島県立総合技術研究所・
東広島市・公益財団法人ひろしま産業振興機構