

# 2019年度「3D-CAD & 3Dプリンター無料研修」 受講生募集のご案内

【会場】 埼玉大学オープンイノベーションセンター研修室  
【対象】 埼玉県内企業、ただしさいたま市内企業優先



2019年度は、3D-CADソフトFusion360の入門・実用・応用、SolidWorksの入門のコースに分け、試作設計業務に  
応用可能な3D-CAD研修と、3Dプリンターを用いた立体造形の実体験及びCAE及びCAMコースを開催します。  
さらに3D合成アプリ体験コースを新たに加え、3Dスキャニング技術を習得するほかに、最新のCAE及び3Dプリン  
ター装置関連の講演も予定しております。中小企業でも導入が容易なソフト及び装置を取り上げますので、導入検討  
に利用いただくと共に、新人からベテランまで、社員のスキルアップに是非ご活用ください。

3D-CAD

## Fusion360 (無償体験版)

3Dプリンター

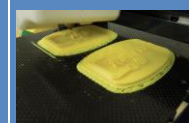
UP Plus2

F



入門Fコース  
未経験者OK

3Dデータ設計と3Dプリンターによる3D造形と  
技術解説研修。



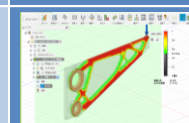
実用Fコース  
CAD経験者優先

電子機器筐体の設計及び組込み、3Dデー  
タ修正の研修。また、3Dモデリングと各種ソ  
フトの紹介も行います。



応用Fコース  
CAD経験者優先/CAM基礎

FEMによる部品の応力・振動解析手法及び  
CAM基礎の研修。またトポロジー最適化及  
びCAEソフトの解説も行います。



3D-CAD

## SolidWorks (ミッドレンジ)

3Dプリンター

UP Plus2

SW



入門SWコース  
未経験者OK

3Dデータ設計と3Dプリンターによる3D造形と  
技術解説研修。



## 3D合成アプリ体験

3Dプリンター

UP Plus2

SW



3D合成コース  
未経験者OK

写真画像を3Dデータにする合成アプリ(ス  
キャナー)及び3Dデータ取扱の解説。また  
SAITEC技術者による3Dプリンターの解説も  
行います。



この研修は、埼玉大学がさいたま市と連携し、市内のものづくり企業が新事業展開など新たな試作開発における人材の育成支  
援を目的として開催する「さいたま市高度ものづくり人材育成支援業務」の一環として実施するものです。

主催/さいたま市、埼玉大学 協力/さいたま市産業創造財団

### 申込み方法

メールで coic-jimu@ml.saitama-u.ac.jp あてに必要な事項〔企業名/所属・役職/氏名/メールアドレス/住所/電話番号/受講希望コース・日程〕を記入の上お申込みいただくか、裏面「受講申込書」  
にご記入の上、FAXでお申込みください。受領後ご連絡します。

### 申込み期間

各研修開催日の1週間前まで。

### お問合せ先

埼玉大学オープンイノベーションセンター 担当：丹保（たんぼ）今（こん）

E-mail: coic-jimu@ml.saitama-u.ac.jp

TEL: 048-858-3849 FAX: 048-858-9419

<http://www.saitama-u.ac.jp/coalition/>





# 2019年度「3D-CAD & 3Dプリンター無料研修」日程



埼玉大学マスコットキャラクター メリンちゃん

メールで coic-jimu@ml.saitama-u.ac.jpあてに必要事項を記入の上  
お申込みください。

- ・企業名/所属・役職・氏名・メールアドレス
- ・住所・電話番号
- ・受講希望コース・日程

日 程：各コース全て2日間  
 開催時間：13：00～17：00  
 定 員：各コース15名

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

FAXの場合にはこちらのFAX申込書にご記入の上、お送りください。FAX：048-858-9419

埼玉大学オープンイノベーションセンターあて

## 2019年度「3D-CAD & 3Dプリンター無料研修」FAX受講申込書

|                |     |     |     |      |      |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|-----|-----|-----|------|------|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 企業名            |     |     |     |      |      |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 所属・職名          |     |     |     |      |      |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 氏名             |     |     |     |      |      |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 住所             |     |     |     |      |      |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 電話番号           |     |     |     |      |      |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| メールアドレス        |     |     |     |      |      |   |   |   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 受講希望コース<br>/日程 | 入門F | 実用F | 応用F | 入門SW | 3D合成 | / | 月 | 日 | ～ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | 入門F | 実用F | 応用F | 入門SW | 3D合成 | / | 月 | 日 | ～ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | 入門F | 実用F | 応用F | 入門SW | 3D合成 | / | 月 | 日 | ～ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |