

## (講習会の概要)

日付	時間	内容	使用機器
7 月 28 日 (金)	9:30 ~	開室・受付	パソコン 1人1台  *パソコンの ご持参不要
	10:00 ~ 17:00 (適宜休憩あり)	<b>SOLIDWORKS Simulation/CAE (構造解析)「パスタブリッジ」</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ SOLIDWORKS Simulation を用いた強度計算</li> <li>▶ パスタブリッジのせいさくとけいさん</li> <li>▶ 実験・発表</li> </ul>	
	*12:00 ~ 13:00 昼食時間 講習会場は施錠します		
<p>材料力学・有限要素法の知識を基に SOLIDWORKS Simulation で実践的な強度設計、及び 構造解析を学びます。チームに分かれて橋の模型をパスタ (食品の乾燥パスタ) で製作し、強度計算をしながらより強い「パスタブリッジ」の製造にチャレンジします。実験やディスカッションを通してデザインや構造解析を学ぶワークショップです。</p> <p>※ 当講習会を受講するには「SOLIDWORKS 超入門」または「SOLIDWORKS 入門・初級」を今期、または過去に受講済であることが必要です。</p> <p>※ SOLIDWORKS Simulation を初めて使用する場合でも上記の受講条件を満たしてれば、解析の知識を問わず、ご参加いただけます。</p> <p>※ 対面式の講義が出来ない場合、オンラインによる開催はありません。</p>			

[必要な予備知識、受講対象者、使用テキストの有無など]

- 必要な予備知識：**Windows® の基本用語を理解し、パソコンの基本操作 (クリック、コピー&ペースト、ドラッグ&ドロップ、等) が出来ること。**
- 受講対象：SOLIDWORKS Simulation や構造解析に興味のある方
- 使用テキスト：SOLIDWORKS オリジナルテキスト

[製品のPR等]

- SOLIDWORKS は、Windows® 完全準拠の使いやすい3次元 CAD/CAE ソフトウェアです。創造力を引き出し、SOLIDWORKS で立体的にモノを考える能力を養います。
- 日本国内企業の機械系3次元 CAD シェア：54.3% (第一位) で 870 校以上の国内教育機関が導入 (出典：株式会社テクノシステムリサーチ 2021 年機械系 CAD/PLM 関連ビジネス市場分析調査)

[その他・携帯品・特記事項]

- 当日使用するテキストはお持ち帰りいただけます。テキストのみの販売・配布は致しません。
- 講習中の録音・撮影はご遠慮くださいますようお願いいたします。

① 開催会場	<a href="#">ソリッドワークス・ジャパン (株) 東京トレーニングセンター</a>
② 所在地	〒141-6020 東京都品川区大崎 2-1-1 ThinkPark Tower 21F
TEL・FAX	TEL No. 03-4321-3602 (欠席・遅延時の連絡先)
③ 交通	JR 大崎駅 新西口より徒歩 2 分
④ 開催期間	2023 年 7 月 28 日 (金)
⑤ 募集定員	20 名 (会場は定員の 3 倍以上の収容人数です)
⑥ 資料代	無料
⑦ 指定宿泊施設	なし
⑧ 講習会担当者名	<a href="#">ソリッドワークス・ジャパン (株) 教育製品担当 新井</a>
⑨ その他	2F 総合受付で受付をお済ませの上、入館証を受け取り、20F にお上がりください。