



## 2022年 日本シノプシス 1day仕事体験募集要項 (CDMG ICV)

1. 基本情報	
社名	日本シノプシス合同会社 (Nihon Synopsys G.K.)
住所	東京都世田谷区玉川2-21-1 二子玉川ライズ・オフィス 15階
担当	日本シノプシス インターンシップチーム
連絡先	E-mail : gakusei@synopsys.com
2. 会社概要	
従業員数	325名 (日本法人) / 約16,000名 (Worldwide) 2021年度末
設立	1986年12月 (Synopsys, Inc.)
代表者名	社長 職務執行者 藤井 公雄
事業規模	売上高 42.0億ドル (グループ連結/2021年度末)、NASDAQ上場
事業内容	<ul style="list-style-type: none"><li>・ASIC/システムオンチップ(システムLSI)/メモリー等の半導体の設計/検証ツール (EDA: Electronic Design Automation) およびIPの開発、販売、保守ならびに設計コンサルティング業務</li><li>・ソフトウェア開発において、高い品質とセキュリティを高効率で実現するための技術とツールの開発、販売、保守ならびにコンサルティング業務</li></ul>
3. 開催概要	
応募対象卒業年度	2024年に高専、大学、大学院（修士/博士）を卒業見込みの方
開催形式・実施場所	東京本社（二子玉川）トレーニングルームにて実習体験
開催日時	<b>2022年9月1日(木) 午後2:00 ~ 午後5:00</b>
応募要件	<p>【応募要件】</p> <p>数学、物理、化学などの自然科学領域や、電気・電子工学、計算機工学などの工学領域のいずれかを履修された方で、以下の応用分野を専攻している、もしくは深い関心がある方</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・プログラミング言語、スクリプト言語(Python、TCLなど)</li><li>・電子回路（組み合わせ論理回路、FPGAやLSIの設計検証フロー）や半導体プロセス・デバイスの基礎知識</li></ul> <p>【必須要件】</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. 2024年卒の高専学生・大学生・大学院生</li><li>2. 日本語が第二外国語の場合、日本語検定N2レベル以上</li></ol>
応募方法	日本シノプシスHPよりエントリーシートをダウンロードし、gakusei@synopsys.com宛に送付して下さい。 <a href="https://www.synopsys.com/ja-jp/japan/careers.html">https://www.synopsys.com/ja-jp/japan/careers.html</a> 書類選考後8月下旬にご連絡をいたします。 *ご記載いただいた個人情報は、1day仕事体験以外の目的には使用いたしません。
応募締切	<b>2022年08月18日(木) 23:59pm</b>
4. 1day仕事体験内容	
テーマ	1. シノプシスの物理検証主力ツール（IC Validator）を使ってみる 2. 物理検証工程を体験する
プログラム概要 *内容は変更になる場合があります。	<p>午後2:00～午後5:00</p> <ul style="list-style-type: none"><li>・物理検証とは？なぜ物理検証は重要なのか？</li><li>・シノプシスの物理検証ツールIC Validatorの紹介</li><li>・IC Validatorを使ってみよう</li><li>・入力データ準備、処理の実行、結果の確認、デバッグ、他の弊社ツールとの連携</li><li>・Wrap up</li></ul> <p><i>YES, IF...</i></p>
グループからのメッセージ	日本シノプシス Custom Design and Manufacturing Group (ICVチーム)では、初の1day仕事体験を二子玉川オフィスにて開催いたします！ このコースでは私たちの物理検証主力ツールである「IC Validator」に触れる、またとない貴重な実習体験ができます。大変短い時間ではありますが、皆様に最先端技術に携わる職場の雰囲気を少しでも感じ取っていただけると嬉しいです。 みなさんのご応募 お待ちしています！！