

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	298名 (日本法人) / 約15,000名 (Worldwide) 2020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 36.8億ドル (グループ連結/2020年度末)、NASDAQ上場
事業内容	<p>・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</p> <p>・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</p>
3. 開催概要	
応募対象卒業年度	2023年に高専、大学、大学院 (修士/博士) を卒業見込みの方
開催方法	オンライン (COVID-19対策のため)
開催日時	<b>第1回 : 2021年8月27日(金) 午後1:00 ~ 午後5:00</b> *両日とも同じ内容 <b>第2回 : 2021年9月7日(火) 午後1:00 ~ 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)、アルゴリズム開発</li> <li>・半導体プロセス、半導体デバイス物理</li> <li>・有限要素法・差分法等、連立方程式の境界条件を考慮した数値的解法</li> <li>・TCADによるシミュレーション経験</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、Verilog-HDL等による回路記述・検証)</li> <li>・組み込みシステム (OS、マイコンプログラミング等)</li> </ul> <p>【必須要件】</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2023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	<p>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。</p> <p><a href="https://www.synopsys.com/ja-jp/japan/careers.html">https://www.synopsys.com/ja-jp/japan/careers.html</a></p> <p>開催1週間前までに参加者にはオンラインアクセスリンクをお送りいたします。</p> <p>*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。</p>
応募受付期間	<b>第1回締切 : 2021年8月1日 (日)</b> <b>第2回締切 : 2021年8月15日 (日)</b> ※ リクナビ掲載中
4. 1day仕事体験内容	
テーマ	シノプシスの企業理念、カルチャーに触れながら、情報社会イノベーションの根幹を担う最先端の業務内容を理解する。
プログラム概要 <small>*内容は変更になる場合があります。</small>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 会社概要</li> <li>2. 業務内容紹介 <ul style="list-style-type: none"> <li>・設計 : Digital ImplementationおよびAnalog Mixed Signal</li> <li>・プロセスシミュレータおよびR&amp;D(半導体製造技術)</li> </ul> </li> <li>3. 先輩社員からのメッセージ</li> <li>4. グループワーク (参加者自己紹介・ディスカッション)</li> <li>5. 質疑応答</li> </ol>
インターンシップチームからのメッセージ	<p>シノプシスでは、コロナ禍以前は毎年8月に5-7日間のインターンシップを実施してまいりました。参加した多くの学生さんから「毎日課題に取り組み、社員と徹底的に議論したことはかけがえの無い経験だった」という趣旨のフィードバックをいただけてきました。インターンシップは私たち社員にとっても、学生の方々から刺激を受ける貴重な機会であり、できれば以前と同様の開催を望んでおりました。</p> <p>しかしながら今夏も現状を鑑み、皆様の安全を第一に考え、昨年同様オンラインでの1day仕事体験とすることにいたしました。オンラインではありますが、皆さんに最先端技術開発に携わる職場の雰囲気を感じ取っていただけたらと思います。</p> <p>みなさんのご応募 お待ちしています !!</p>