

The image features a purple diagonal overlay on the left side. The background is a photograph of a modern glass-walled building with the 'SYNOPSYS' logo in purple on the upper right. Trees are visible in the foreground and background under a clear blue sky.

SYNOPSYS®

日本シノプシス

2026年卒/既卒

夏期インターンシップ募集要項

インターンシップ募集要項

募集職種・部門

- 【1】ASICデザインエンジニア Solutions Group, IP R&Dセンター
- 【2】営業 (Sales Account Rep) GTM, World Wide Sales
- 【3】R&Dエンジニア Mask Solutions & Smart Manufacturing, 日本R&Dセンター
- 【4】アプリケーションエンジニア (AE) Customer Success Group * 内容調整中

実施場所・開催形式

日本シノプシス東京本社 (二子玉川) での実習体験

応募対象卒業年度

2026年に高専、大学、大学院(修士/博士)を卒業見込みの方

インターン募集定員 各コース 10 ~ 15名

インターンシップ募集要項

応募方法

当社HPよりエントリーシートをダウンロードの上、指定の宛先に送付してください。

宛先：jp-newgrads@synopsys.com ※ご記載いただいた個人情報は、本イベント以外の目的には使用いたしません。

インターンシップ実施日とエントリーシートの提出期限は各部門の募集要項に記載しています。

その他

- 昼食支給、交通費支給(上限あり)、宿泊費支給(上限あり。当日移動での参加が難しい遠方の場合。各自の手配後、金額を申請/当日領収書を提出頂きます)
- ご参加にあたりインターンシップ保険へのご加入をお願いしています。※任意
- 当日の服装はオフィスカジュアルを推奨しています。

全職種共通 必須要件

1. 2026年卒の高専学生・大学生・大学院生
2. 日本語が第二外国語の場合、日本語検定N2レベル以上

【1】R&Dアーキテクチャ設計・検証コース(SG)

開催日時 2024年8月26日(月)～8月27日(火) 10:00～18:00

応募締切 **2024年8月18日(日)**

応募要件

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

- ・プログラミング言語、スクリプト言語(C、C++、Pythonなど。どれかひとつでも可)
- ・電子回路（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)
- ・組み込みシステム（OS、マイコンプログラミング等)

【こんな方も大歓迎！】

- ・電子工作の経験がある、または電子工作が好きな方
- ・プログラミングや、電子回路、組み込みシステムを勉強したことがあってデジタル回路設計に興味がある方
- ・PCやスマートフォンのようなデバイスが好きで、内部の仕組みに興味がある方
- ・コンピュータが内部でどういう通信をしているか興味がある方

内容

テーマ

1. シノプシスの検証ツール（VCS, Verdi）を使ってみる
2. RTL設計から検証のフローを体験する

プログラム概要

Day1 & Day2:

Synopsysについての会社紹介
Solutions Group R&D teamの紹介
RTL設計・検証フローの簡単な説明

実習:インターフェースモジュールの設計と検証

1. 要求を理解しよう！
2. 仕様を考えよう！
3. 実装してみよう！
4. 検証と評価をしてみよう！

Wrap up

*内容については変更・追加の可能性がございます。

部門からのメッセージ

日本シノプシス Solutions Groupでは、夏期インターンシップを二子玉川オフィスにて開催いたします！
Solutions Group R&D teamでは、世界中の様々な製品に組み込まれているインターフェースIPの開発を行っています。
R&D teamの一つである私たちは、世界各地に点在する他のチームと協調しながらDDRメモリコントローラーIPやPCI ExpressコントローラーIP等の開発に携わっています。
このインターンシップでは、私たちが日々行っている実際の業務に近い体験をすることができます。

皆様に世界を相手にできるモノづくりに携わる職場の雰囲気少しでも感じ取っていただけると嬉しいです。
また、若手社員とも交流することができ、ワークスタイルなど皆様が知りたいことを気軽に聞ける機会にもなっています。

みなさんのご応募 お待ちしています！！

【2】半導体開発顧客への提案型営業コース(営業本部 WWS)

開催日時 2024年8月29日(木) 10:00～17:30

応募締切 2024年8月21日(水)

応募要件

ハイテク業界を支える半導体設計開発部門への提案型営業。

世界最先端の半導体設計技術を理解し、顧客開発設計部門の技術エンジニア、プロジェクトマネージャそして経営層まで提案活動を行うエキサイティングで、やりがいのある仕事です。

- 社会イノベーションに対して営業活動を通じて貢献できることに情熱をお持ちの方。
- グローバルな組織の中で海外の同僚、幹部と協調してお客様への戦略立案を作成し、顧客マネジメントに提言を行うことによって自己研鑽されたい方。
- 外資系営業部門ならではの成果主義の体制の中で実力を存分に発揮されたい方。

文系、理系は問いません。文系出身の凄腕営業も大活躍しています。

内容

テーマ

顧客訪問を通じて、A.I, 自動運転、5G等のイノベーションを支える半導体開発に携わる顧客への提案型営業を体験する。

プログラム概要

Synopsysの会社概要会社紹介

- 組織、営業体制、開発体制、顧客サポート体制
- 半導体業界マップと半導体設計、製造工程概要の紹介
- Synopsys 製品の概要 - EDA、デザインフロー、IP

顧客訪問準備

- 訪問目的、期待する成果の確認
- Agendaと時間配分の確認
- プレゼン資料の事前確認

学生同士のフリーディスカッション (顧客訪問に際する作戦会議)

顧客訪問同行 (もしくは模擬訪問)

- 営業社員によるお客様へ営業活動、
- 学生の皆さんは見学。最後に学生からお客様に質問をなげかけてください。

顧客訪問メモ作成 学生発表

営業社員から学生の皆さんへのフィードバック

*内容については変更・追加の可能性がございます。

部門からの
メッセージ

先輩営業社員とも交流することができ、社員の雰囲気、ワークスタイルなど皆様が知りたいことを気軽に聞ける機会にもなっています。

営業社員の勤続期間も長く、面倒見の良い先輩社員たちが、しっかりとあなたをサポートします。チャレンジしたい方は、この機会にぜひご応募ください。皆さんとお会いできるのを楽しみにしています

【3】ソフトウェア開発・研究コース(EDAG R&D)

開催日時 2024年8月30日(金) 10:00～17:00

応募締切 2024年8月22日(木)

応募要件

日本シノプシス・EDAG/Mask Solutions & Smart Manufacturing,日本R&Dセンターでは、米国シノプシスと連携して半導体製造向けデータ処理ソフトウェアの研究/開発を行っています。ワールドワイドのエンジニア同士の交流で成長できる機会がたくさんあります。外資系IT企業の開発部門に興味のある学生の皆さんからの参加を幅広く募集します！

- ・ソフトウェア業界、EDA業界に興味がある方
 - ・モノ作りが好きで、ソフトウェアアルゴリズムの研究開発に興味がある方
- *半導体設計に関する知識や弊社ツールの使用経験は一切不要です
*C言語、Linux、並列処理に興味があれば大歓迎です
*プログラミングが好きであれば、情報系や電子系の学部でもなくても大歓迎です

【今までのインターン参加者】

物理学、光学、情報系などバックグラウンドは様々です！

「丁寧に教えて頂いた」「フィードバックが嬉しかった」「専攻が半導体と関係ないので心配だったが、この会社に興味をもった」等の声を頂いております。

1day仕事体験内容

テーマ

1. シノプシスのツール「SmartMRC」を使ってみる
2. 簡単なアプリケーション作成を体験する

プログラム概要

午前

- ・会社概要説明
- ・半導体製造におけるデータ処理フローの説明
- ・弊社ツールSmartMRCを使ってみよう

午後

- ・アプリケーション作成の手順の説明
- ・簡単なアプリケーションを作ってみよう
- ・Wrap up

*内容は変更になる場合があります。

*内容については変更・追加の可能性がございます。

部門からのメッセージ

日本シノプシス・EDAG/Mask Solutions & Smart Manufacturing,日本R&Dセンターでは、新卒採用を積極的に行っています！

実際にFace-to-Faceでの交流を行い、ソフトウェア開発を通したモノづくりの楽しさを一緒に体感してみませんか？
C/C++言語を用いた実習ですが、プログラム言語の初心者でも大丈夫です。

皆様のご応募、お待ちしております！

【4】デジタル設計・検証コース(CSG)

開催日時 日程調整中
応募締切 日程調整中

応募要件

テーマ

プログラム概要

部門からの
メッセージ

調整中