



PROJECT COLLABORATOR FOR EDUCATION

3DEXPERIENCE のロール



SOLIDWORKS デスクトップ版を 3DEXPERIENCE に接続

Project Collaborator for Education を使用すると、既存の SOLIDWORKS® デスクトップ版のデータを強力な 3DEXPERIENCE® プラットフォームに接続して、学生の設計能力とエンジニアリング能力を高めることができます。リアルタイムのコラボレーションやタスク管理、製品ライフサイクル管理などの機能が SOLIDWORKS ユーザーインターフェースに直接統合されているため、SOLIDWORKS のカリキュラムがさらに効果的になります。

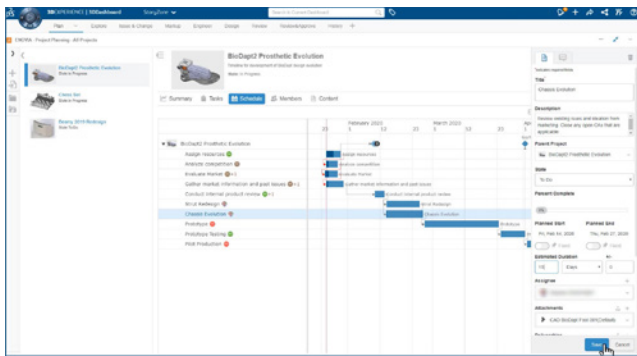
クラウド型 Project Planner アプリが既に入っているため、プロジェクトの重要なポイントを中心に計画を立て、クラスやグループのプロジェクトが計画どおりに進んでいるか、リアルタイムで進捗を把握できます。このような業界定番のベスト プラクティスを学生に経験させておけば、卒業して実務に携わる際にも役に立ちます。



Project Planner - 操作性の優れたタスクの計画と実施、進捗管理を、あらゆるデバイスからクラウド上で利用できます

Collaborative Designer for DraftSight - DraftSight® アプリケーションから **3DEXPERIENCE** クラウドベース プラットフォームにアクセスして、データと製品ライフサイクルを安全に管理できます

Collaborative Designer for CATIA V5 - 設計者は設計データを共有し、CATIA® V5 に搭載済みの生産性およびライフサイクル管理アプリを活用できます

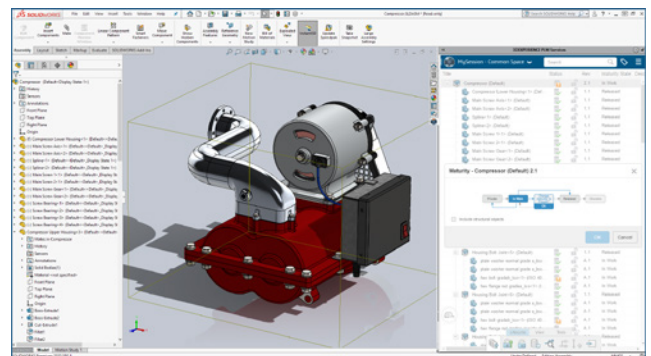


Project Planner を導入すると、教職員と学生はプロジェクトを順調に進め、スケジュールに沿ってプロジェクトを実行することができますようになります。操作性の優れたインターフェイスを使って、タスクの計画、実施、進捗管理をすべて柔軟なコラボレーション環境の中で行うことができます。まさにチームのプロジェクトに必須のアプリです。

- ・ クラスプロジェクトを作成し、学生の課題の状況を追跡します。
- ・ ひとつにまとめたダッシュボード サマリービューを使用して、タスクとプロジェクト全体のステータスをすばやく表示します。
- ・ ひとつにまとめたコメント ツールと、各タスクに直接関連付けられたリンク済みのクラウドストレージを活用できます。
- ・ ユーザーの更新状況と期限の変更に基づいて、計画が自動的に最適化されます。

SOLIDWORKS の CAD インターフェイスに直接組み込まれた、プラットフォーム上の高度なライフサイクル管理ツールを利用できます。

- すべてが **3DEXPERIENCE** プラットフォーム経由で接続しているので、ソーシャルメディアのようなコミュニティやニュースフィードを使用してコラボレーションを大幅に向上させたり、自分の 3D データを同期したりすることができます。
- プロジェクト データやチームのメンバー、重要なマイルストーンにアクセスして、時間や場所を問わず、どのデバイスからでもコラボレーションが可能になります。
- 専用ツールを使ってリビジョンを管理し、卒業後にも使える業界でのベスト プラクティスを学生のうちから身に付けます。



Collaborative Designer for SOLIDWORKS を導入すると、SOLIDWORKS デスクトップ版と **3DEXPERIENCE** プラットフォームとの間で双方向通信ができるようになります。学校がすでに SOLIDWORKS デスクトップ版を使用している場合は、既存のプロジェクトをシームレスにプラットフォームに接続できるため、SOLIDWORKS デスクトップ版の機能とワークフローが拡張されます。

- ・ SOLIDWORKS アプリケーションから直接、クラウドに接続された設計データを検索、アクセス、チェック、および開くことができます。
- ・ シームレスかつ統合された製品ライフサイクル管理により、製品設計データを管理できます。
- ・ 統合されたタスク管理とリンクされたクラウドストレージを使用して、学生へタスクを割り当てたり、チームプロジェクトを管理したりすることができます。

デジタル・システムズは、**3D**エクスペリエンス企業として、人々の進歩を促す役割を担います。当社は持続可能なイノベーションの実現に向けて、企業や人々が利用する3Dのバーチャル コラボレーション環境を提供しています。当社のお客様は、**3D**エクスペリエンス・プラットフォームとアプリケーションを使って現実世界の「バーチャルエクスペリエンス ツイン」を生み出し、さらなるイノベーション、学び、生産活動を追求しています。

ダットソー・システムの約2万人の従業員は、140カ国以上、あらゆる規模、業種の27万社以上のお客様に価値を提供します。より詳細な情報は、www.3ds.com（英語）、www.3ds.com/ja（日本語）をご参照ください。



3DEXPERIENCE®