



교수 및 학습 역량을
높여보십시오!



SOLIDWORKS를 사용한 3D 설계 협업 교육

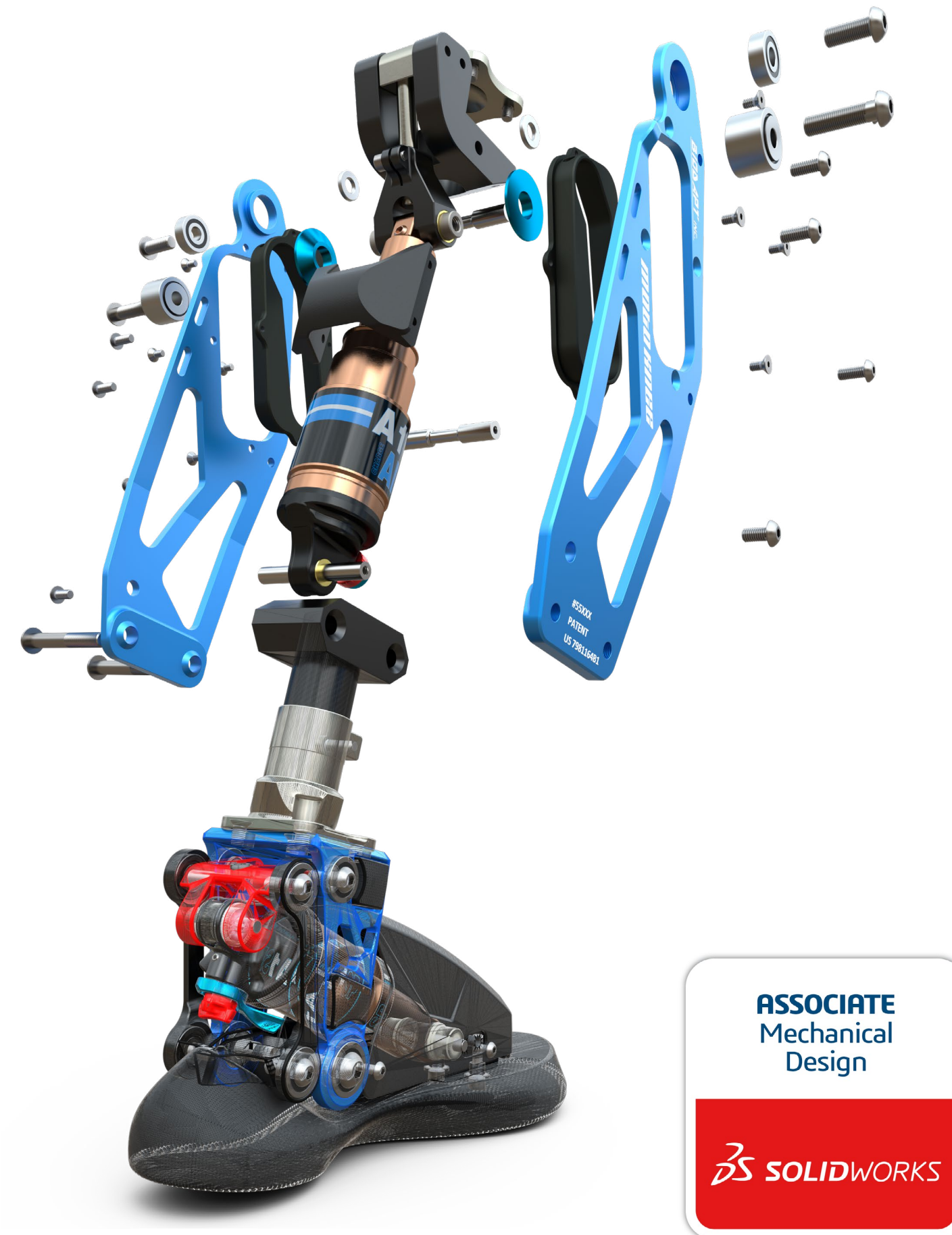


SOLIDWORKS - 신뢰할 수 있는 교육 파트너

SOLIDWORKS 교육 프로그램의 제공 사항은 다음과 같습니다.

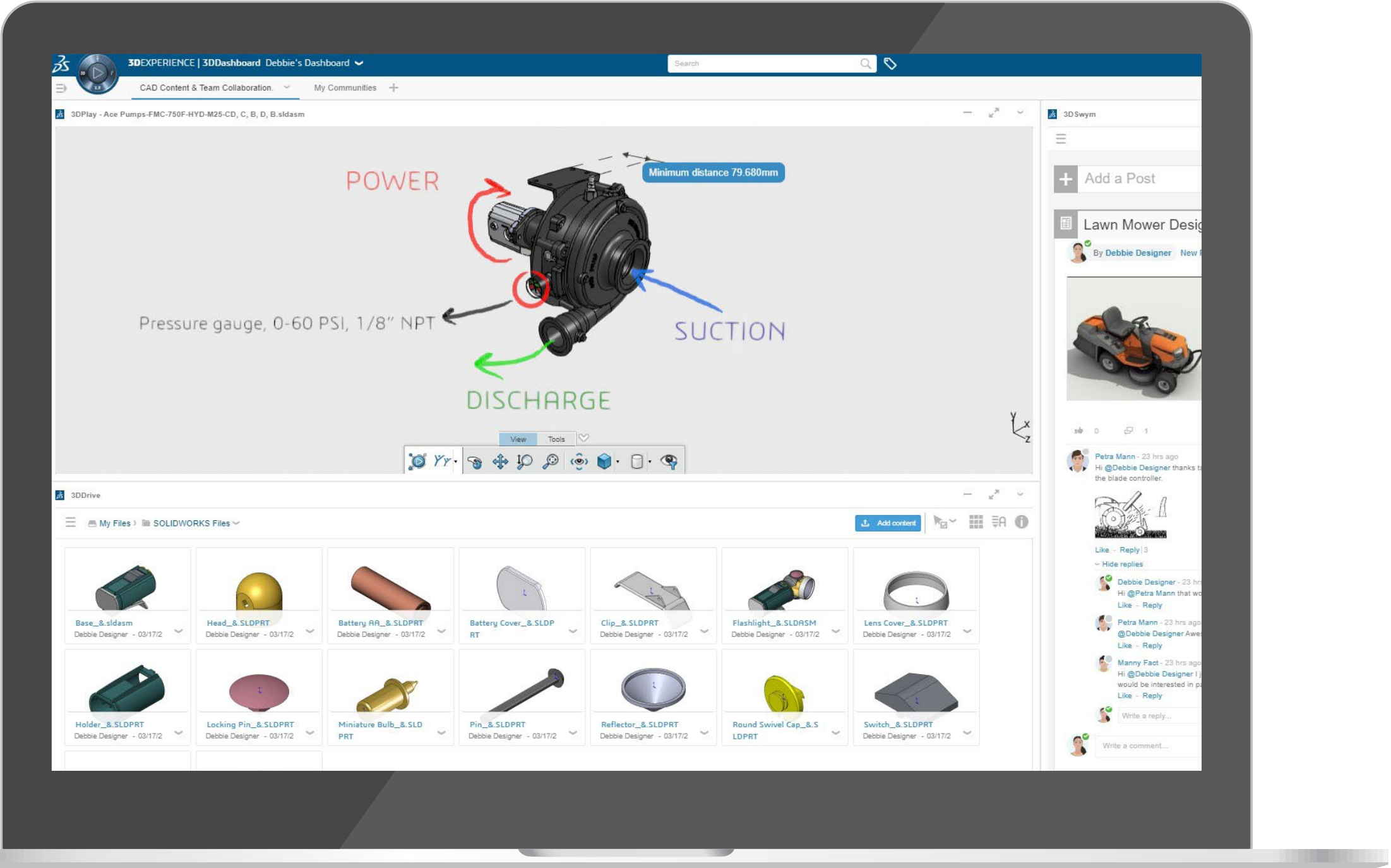
- 완벽하게 통합된 설계 및 엔지니어링 해석 제품군
- 업계에서 인정하는 인증 프로그램
- 전 세계 멘토 및 잠재적 고용주로 구성된 대규모 네트워크
- 현지 리셀러가 지원

세계에서 가장 널리 사용되는 3D 설계 소프트웨어를 사용하여 자신 있게 교육하고 학생들의 취업 가능성을 높이십시오!



3DEXPERIENCE의 가치 추가 혼합된 체험 학습 제공

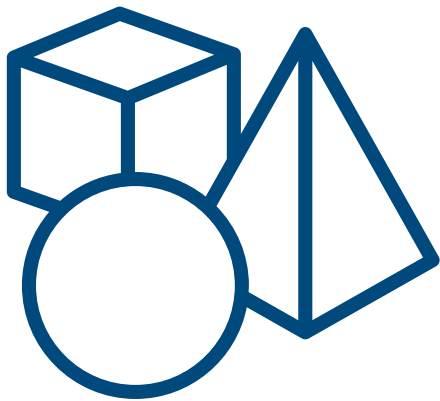
교육자, 학생, 교육 리소스, SOLIDWORKS 데이터 등 가장 중요한 모든 리소스를 안전한 단일 통합 위치에서 연결해 보십시오. 3D로 보다 쉽게 협업하고 업계 모범 사례를 강의실에 접목함으로써 수업 및 학생 참여를 개선해 보십시오.



애플리케이션
산업용 애플리케이션



학습 콘텐츠
교육자 및 학생을 위한 콘텐츠



커뮤니티
교육자를 위한 전용 그룹

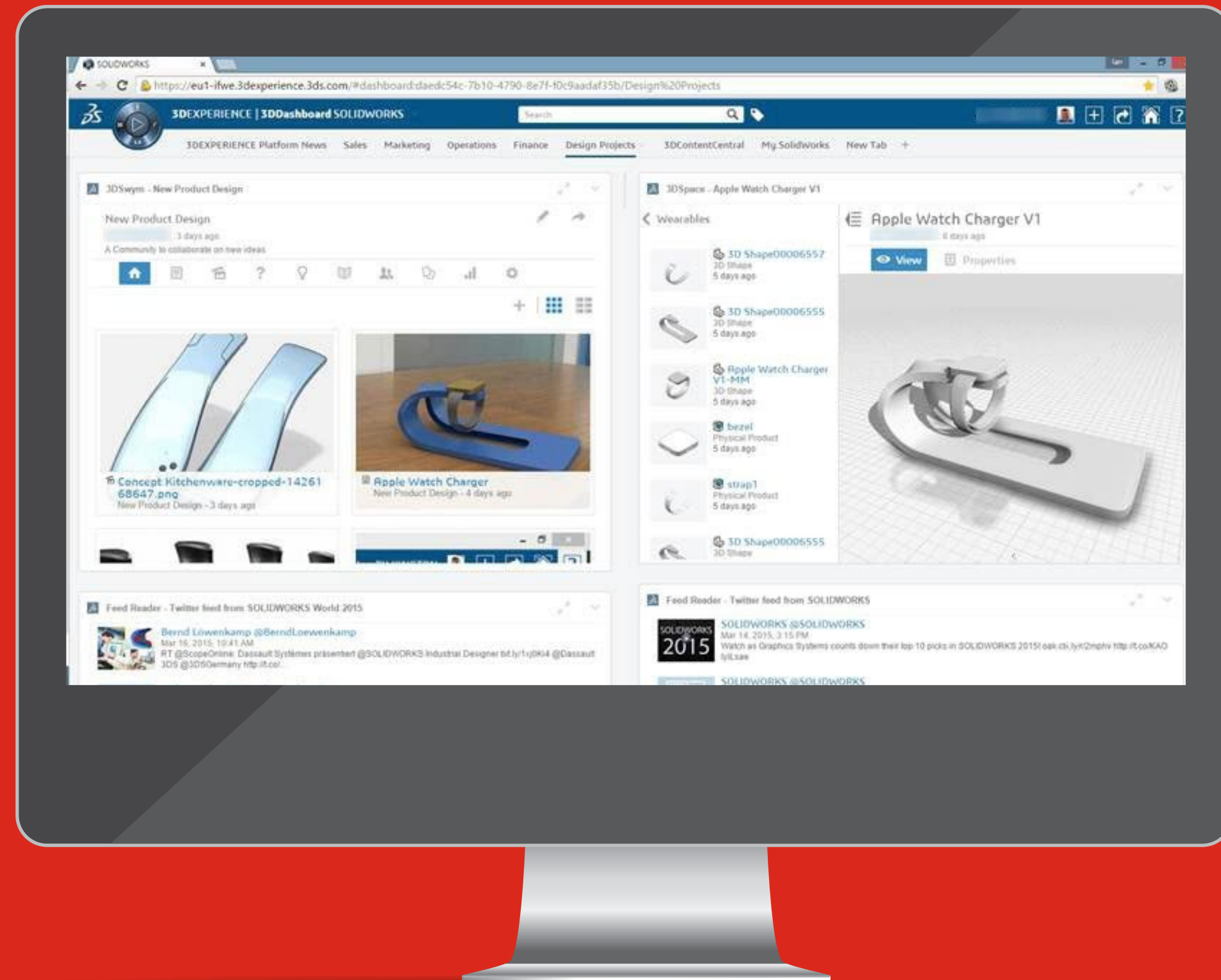


수업, 프로젝트 및 부서의 대시보드 생성 가장 관련성이 높은 정보를 한 눈에 확인

대시보드는 교사와 학생이 자신의 강좌를 최신 상태로 유지하도록 해 주는 기본적인 방식입니다.

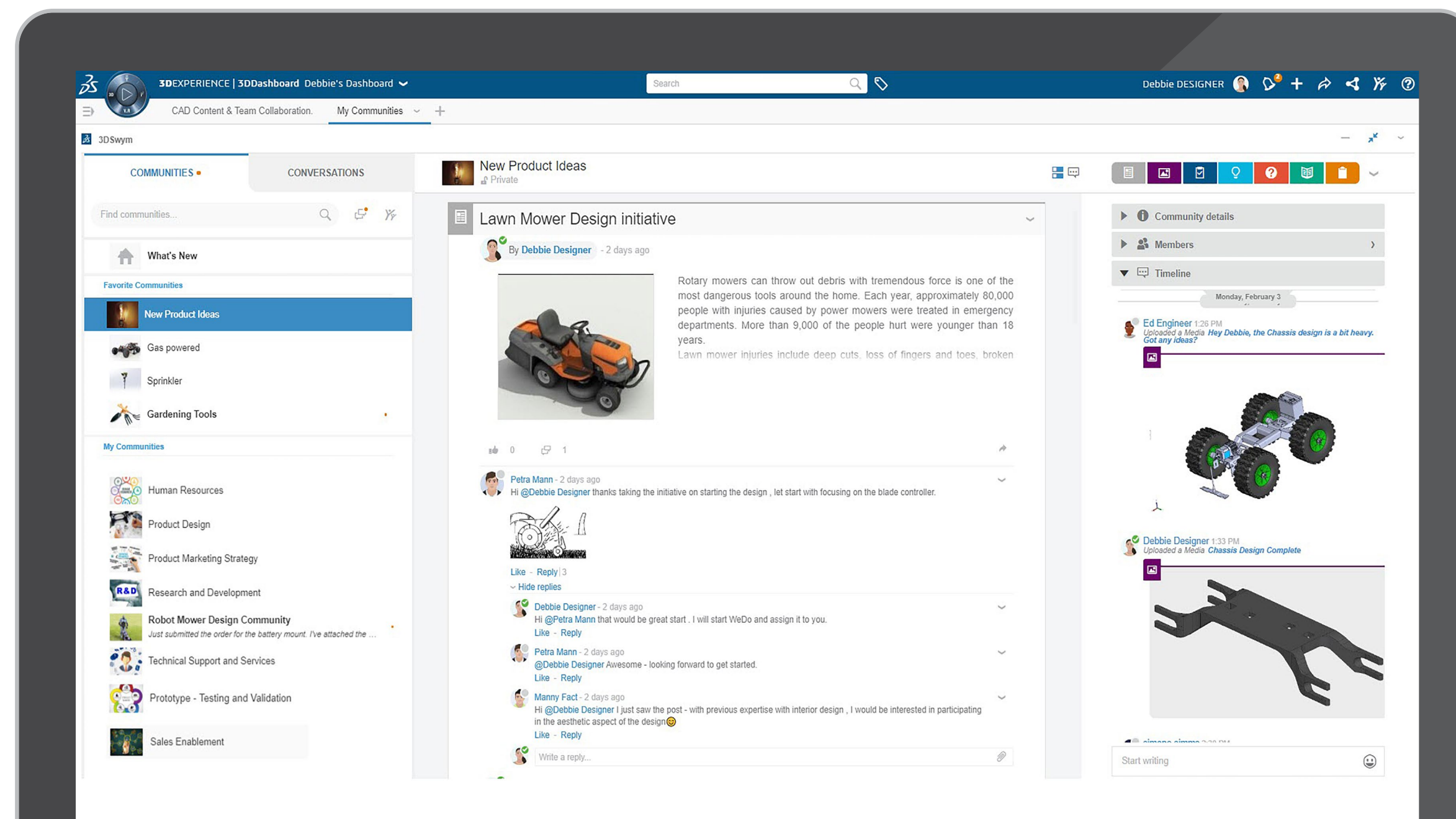
대시보드를 손쉽게 만들고 원하는 대로 맞춤 구성할 수 있습니다. 중요한 과정 정보, 숙제, 수업 노트 및 리소스를 단일 온라인 위치에서 편리하면서도 빠르고 안전하게 공유할 수 있습니다.

웹 페이지, 문서, 비디오, SOLIDWORKS CAD 파일을 비롯한 모든 유형의 미디어를 공유하여 학생들에게 정보를 제공하고 참여도를 유지시킬 수 있습니다.



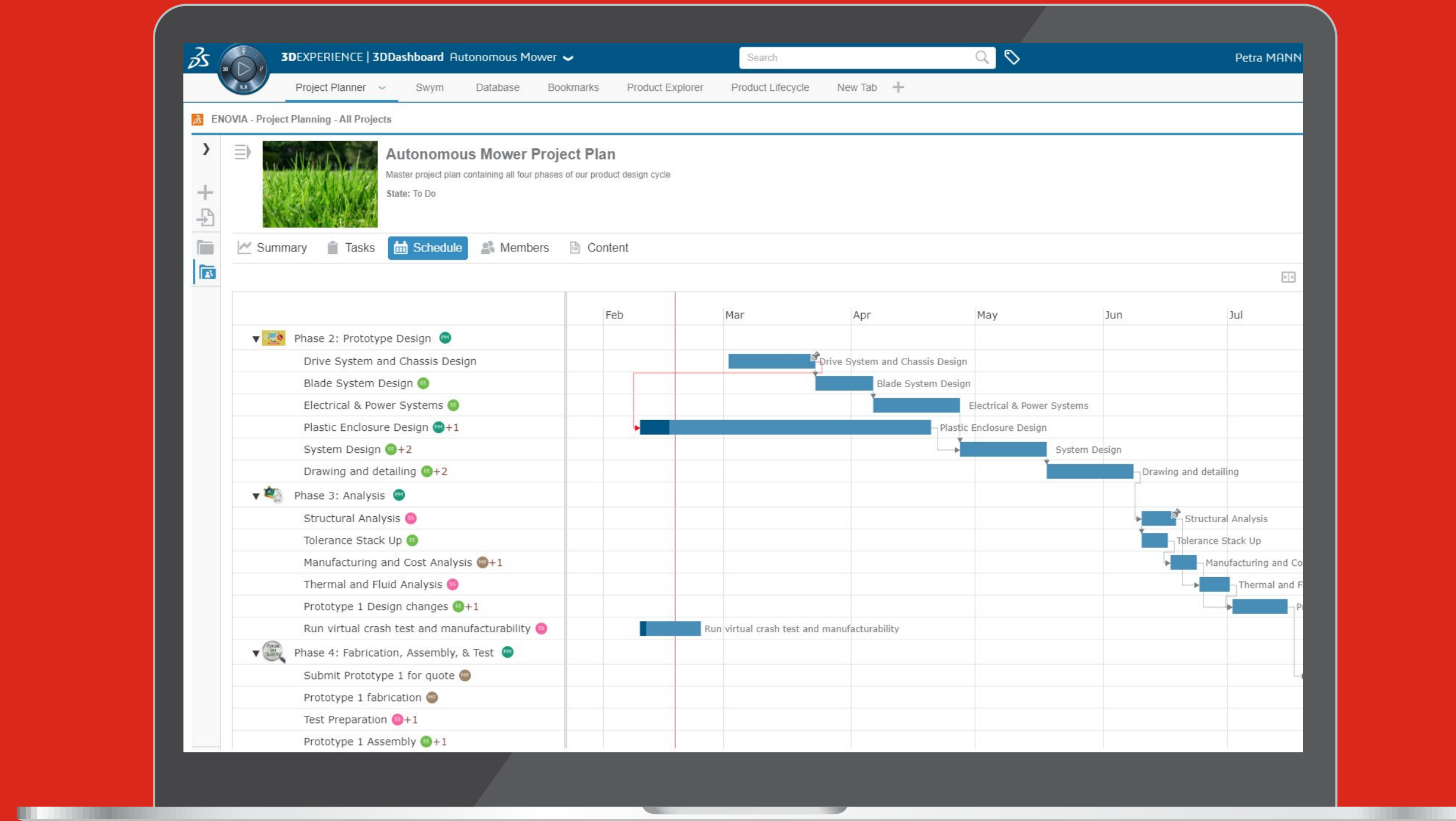
커뮤니티를 통해 학생 및 동료와 교류 실시간으로 상호작용하고 실제 토론 진행

- 수업/부서 커뮤니티를 손쉽게 만들어 어떤 장치에서도 다양한 아이디어, 관심 주제 및 프로젝트를 공유하고 협업할 수 있습니다.
- 업데이트, 질문 및 설문조사를 게시할 수 있습니다.
- 어디서든 SOLIDWORKS 설계를 공유하고, 보고, 코멘트를 추가할 수 있습니다.
- 작업을 생성, 할당 및 관리할 수 있습니다.
- 아이디어를 제안하고 아이디어 파이프라인을 사용하여 지원 수준을 측정하고 성숙도를 추적할 수 있습니다.
- Wiki를 만들어 지식을 캡처하고 공유할 수 있습니다.



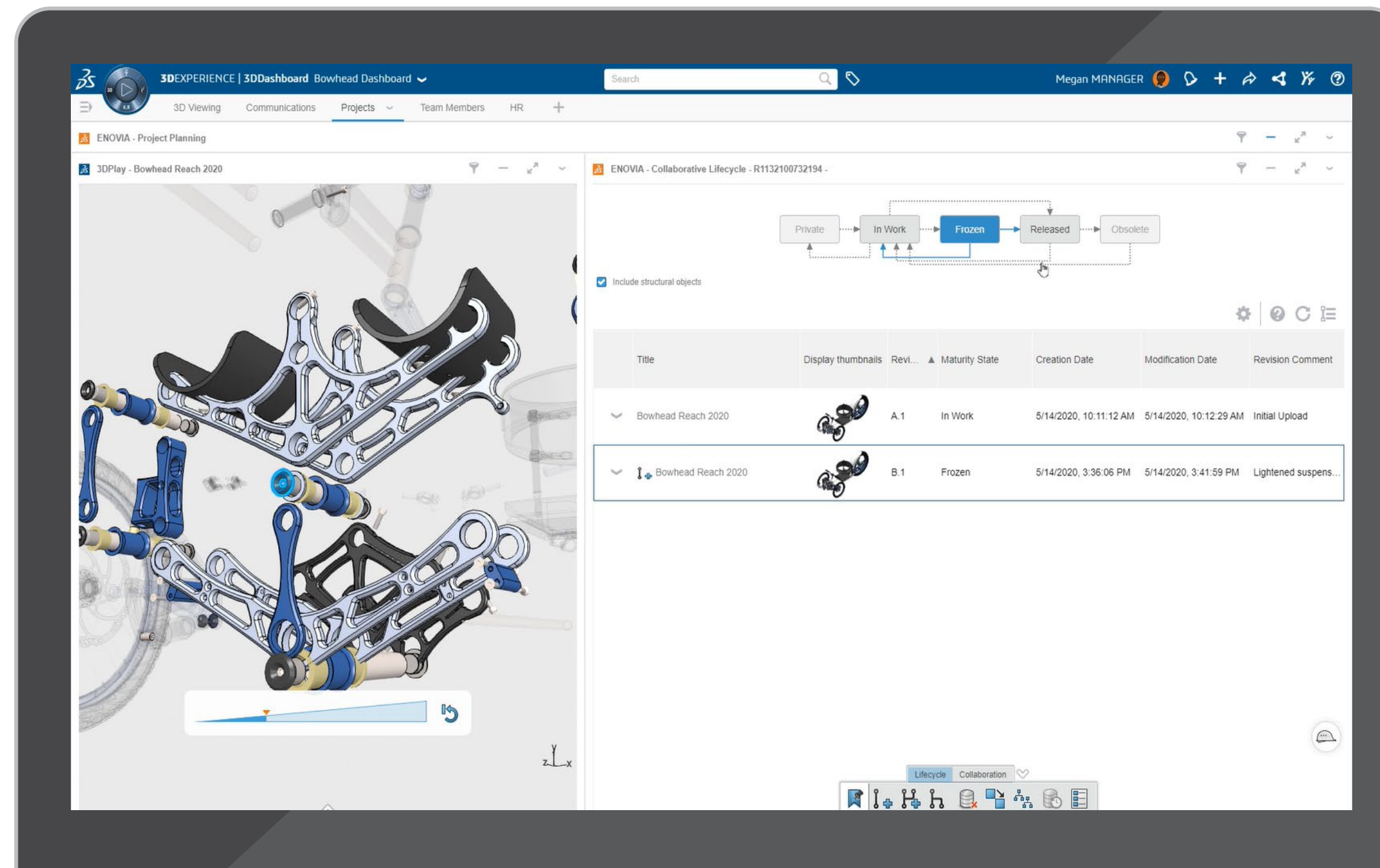
학생과 함께 프로젝트 및 작업을 관리하는 방법 개선

- 팀이 실시간으로 프로젝트 상태를 계획, 실행 및 모니터링할 수 있습니다.
- 작업을 쉽게 공유하고 산출물, 의존 관계 및 주요 마일스톤을 정의할 수 있습니다.
- 학생들이 언제 어디서나 어떤 장치에서든 효율적으로 협업할 수 있도록 지원합니다.



데이터 및 제품 라이프사이클 관리 도입

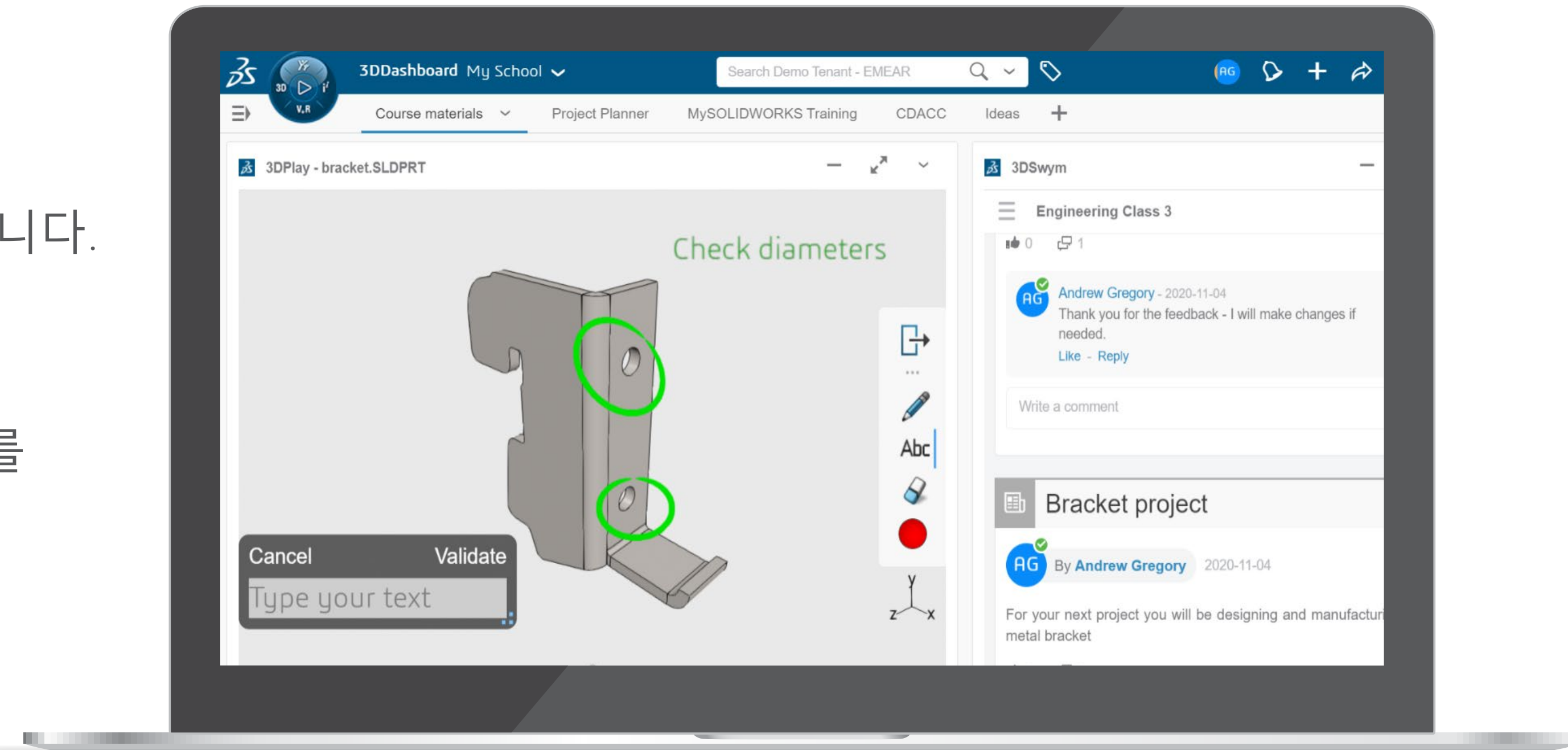
- SOLIDWORKS 내에서 **3DEXPERIENCE** 플랫폼의 설계 데이터를 열고 작업을 검토할 수 있습니다.
- SOLIDWORKS에서 계속해서 작업하면서 관계자가 클라우드에서 이용 가능한 모든 비즈니스 데이터와 함께 설계 데이터를 사용할 수 있도록 지원합니다.
- 학생들은 언제든지 어떤 장치에서든 교육 기관 환경 내에서 SOLIDWORKS 설계를 공유할 수 있습니다.
- 웹 브라우저에서 관련 설계 컨텍스트를 검색, 탐색 및 선택하고 수정, 릴리즈, 잠금/잠금 해제를 비롯한 라이프사이클 작업을 수행합니다.



학생의 과제를 손쉽게 검토하고 피드백 제공

3DPlay를 사용하여 학생의 CAD 모델을
손쉽게 검토합니다.

- 3D 개체를 시각화 및 체험합니다.
- 모델을 보고, 측정하고, 단면을 확인합니다.
- 주석을 모델에 직접 추가하여 원활한
피드백을 제공합니다.
- 커뮤니티 또는 개별 학생과 직접 대화를
통해 학생과 피드백을 공유합니다.



추가 자료

교육용 **3DEXPERIENCE**의 가치는 커뮤니티의 다양성에 달려 있습니다. 학생과 교사 모두가 지속 가능한 혁신을 구상 및 설계하기 위해 학습, 교육, 제작, 공유 방식을 혁신한다는 동일한 목표를 지향합니다. 협업을 솔루션의 핵심으로 삼고 있는 다쏘시스템에서는 다음 3DSwym 커뮤니티를 통해 학생과 교사가 이용할 수 있는 다양한 리소스를 제공합니다.

3DEXPERIENCE ID가 필요합니다.



go.3ds.com/studentcommunity

3DEXPERIENCE Edu | Students

이 커뮤니티는 **3DEXPERIENCE** Academic 플랫폼을 사용하는 모든 학생들이 자유롭게 아이디어를 토론하고, 작업을 공유하고, 필요할 때 전문가의 도움을 받을 수 있는 곳입니다.

3DEXPERIENCE Edu | Academics

이 커뮤니티는 학교에서 다쏘시스템 **3DEXPERIENCE** Academic 플랫폼을 사용하는 모든 교수진, 교사, 교직원이 가입할 수 있는 곳입니다. 이 커뮤니티에서는 회원들에게 플랫폼에 관한 업데이트 소식, 새로운 이니셔티브, 학생 공모전, 새로 출시된 학습 콘텐츠 등을 지속적으로 안내합니다. 교육자들은 자유롭게 질문을 하고 아이디어, 사례 연구, 성과 및 교육적 혁신을 공유할 수 있습니다.

교사와 교육자들이 원활하게 연동되는 다양한 솔루션 포트폴리오를 이용할 수 있도록 돕는 클라우드 기반 교육용 **3DEXPERIENCE** 플랫폼에 대해 자세히 알아보십시오.

go.3ds.com/luU

go.3ds.com/3DXSW



다쏘시스템 **3DEXPERIENCE®** 플랫폼은 11개 산업군에 특화된 솔루션을 제공합니다.

3DEXPERIENCE 기업인 다쏘시스템은 인류의 진보를 위한 촉매제입니다. 다쏘시스템은 기업과 사람들에게 지속가능한 혁신을 상상하는 협업의 가상 환경을 제공합니다. **3DEXPERIENCE** 플랫폼 및 애플리케이션으로 실제 세계의 '가상 경험 트윈'을 생성함으로써 고객의 혁신, 학습과 생산의 경계를 넓힙니다.

직원 2만 여명으로 구성된 다쏘시스템은 전 세계 140여개 국가에서 모든 산업 분야와 다양한 규모의 27만 고객에게 가치를 제공하고 있습니다. 자세한 내용은 www.3ds.com 에서 확인하실 수 있습니다.

