

Использование AccessEngineering для поддержки дистанционного обучения

Знаете ли вы, что платформа AccessEngineering может оказывать поддержку обучающим методикам, используемым для дистанционного обучения? Независимо от того, где находятся Ваши студенты, AccessEngineering сможет предложить самый разнообразный контент, позволяющий эффективно применять различные методики обучения, а также функции и функциональные возможности, специально разработанные для использования опыта, накопленного в области активного виртуального обучения.



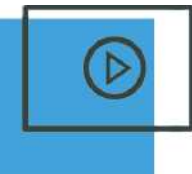
Простой поиск контента для любого учебного курса

AccessEngineering позволяет легко находить материалы для ваших учебных курсов. Используйте нашу функцию Просмотра учебных курсов ([Browse by Course](#)), чтобы найти материалы, которые органично сочетаются с учебными планами более чем 30 инженерно-технических учебных курсов. Вы не находите свой учебный курс в предлагаемом списке? Тогда используйте функцию Поиск учебной дисциплины ([Browse by Subject](#)), чтобы найти контент для любой области инженерно-технической дисциплины, а также математики и естественных наук. Посмотрите наше короткое видео ([short video](#)) для того, чтобы получить общее представление о том, как пользоваться функцией просмотра.



Ссылки на научные статьи, имеющиеся в цифровом виде

В дополнение к традиционным [учебникам](#) по инженерно-техническим учебным курсам высшего уровня, [инструкциям](#) и другим справочным изданиям, AccessEngineering предлагает Вашему вниманию примеры из реальной жизни. Кроме того, серия [Schaum's Outlines](#) содержит краткие объяснения концепций, охватываемых основными учебными курсами по математике, естественным наукам и инженерии. Включите прямые ссылки на научные статьи в Ваши СДО (LMS).



Дополнительные занятия в виртуальном офисе

По запросу, студенты могут использовать более [950 видеороликов](#) Access Engineering, чтобы посмотреть, как преподаватели решают математические, научные и инженерно-технические задачи на доске - так же, как если бы они присутствовали в аудитории! Поделитесь прямыми ссылками на видео для Вашего учебного курса и помогите другим студентам получить необходимую им помощь в любом месте и в любое время.



Поощрение самостоятельного образования

[Schaum's Outlines](#) содержит сотни дополнительных задач для студентов, стремящихся тренироваться и практиковаться в математике, естественных науках и основных инженерно-технических учебных дисциплинах: все задачи включают ответы для проверки, а многие содержат полные тексты или предлагают видеорешения.



Помогите студентам активно использовать контент учебных курсов

Более 50 программ табличных вычислений ([Spreadsheet calculators](#)) позволяют студентам моделировать сложные инженерные расчеты по любым инженерно-техническим дисциплинам. Кроме того, наш полностью интерактивный веб-инструмент визуализации DataViz помогает студентам понять свойства материалов – при этом никаких загрузок не требуется! Используйте проекты из нашей библиотеки проектирования или создавайте свои собственные проекты и делитесь ими со своими студентами.

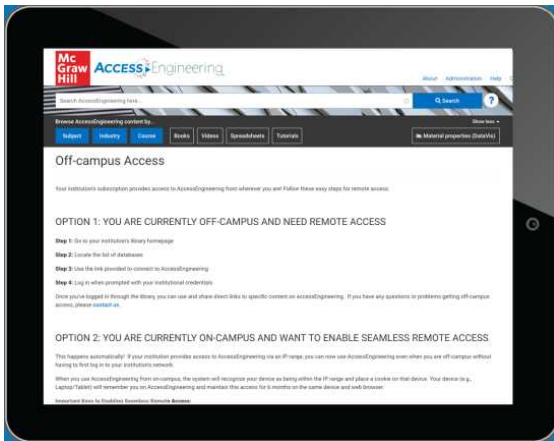


Упростите проведение виртуальных обсуждений

В платформу AccessEngineering интегрирован инструмент аннотирования Hypothes.is. Hypothes.is предлагает проведение виртуальных обсуждений в онлайн-режиме, что позволяет обмениваться мнениями и комментариями внутри групп. Просто нажмите на кнопку Annotate на любой веб-странице контента, чтобы открыть надстройку Hypothesis.is и используйте открывшееся Краткое руководство для преподавателей ([Quick-Start Guide for Teachers](#)), которое поможет Вам начать работу.

Инструкции по использованию AccessEngineering, если Вы находитесь вне территории учебного заведения

Подписка вашего учебного заведения обеспечивает доступ ко всем этим инструментам и материалам, вне зависимости от Вашего местонахождения! Чтобы войти в AccessEngineering выполните нижеперечисленные действия. Если у Вас возникли какие-либо проблемы с доступом к платформе, просьба воспользоваться данной формой для получения нашей помощи.



Шаг 1: Перейдите на Главную страницу библиотеки Вашего учебного учреждения.

Шаг 2: Найдите список баз данных.

Шаг 3: Используйте предоставленную ссылку для подключения к Access Engineering.

Шаг 4: Войдите в систему, используя запрашиваемые учетные данные Вашего учебного заведения.

После того как Вы вошли в библиотеку, Вы можете использовать и обмениваться прямыми ссылками на конкретный контент, размещенный в Access Engineering. При обмене ссылками обязательно требуйте от своих студентов сначала войти в библиотеку, что позволит обеспечить беспрепятственный доступ к нашему контенту!