

В прошлом году лучшим образовательным проектом 2012 года, по мнению журнала "Time", стал образовательный портал Coursera.



Выступление соучредителя этого портала профессора Стэнфордского университета Дафны Коллер на недавнем Давосском форуме произвело неизгладимое впечатление на участников всемирного экономического форума. Причины две - необычайный успех самого проекта и революционность самой идеи. Возможно, эта идея способна стать серьезным вызовом для современных университетов, а мир образования скоро будет совсем не таким, каким мы его привыкли видеть.

У истоков амбициозного проекта Coursera стояли два профессора Стэнфорда: Эндрю Энг и Дафна Коллер. Дафна Коллер, выпускница Еврейского университета в Иерусалиме, защитила докторскую диссертацию в Стэнфорде, работает на факультете информатики, автор более 180 научных публикаций, лауреат престижных научных премий, стипендиат фонда Макартуров. Эндрю Энг родился в Великобритании и учился в Сингапуре, с США защитил диссертацию и преподает в Стэнфорде. Стэнфорде.

Coursera - универсальный образовательный портал. За год работы - почти 2,5 миллиона пользователей из 196 стран мира, которым совершенно бесплатно открыт доступ к курсам лекций лучших университетов мира. Первоначально были доступны только двенадцать курсов преподавателей Стэнфорда, сегодня их около двухсот - от квантовой физики до современной американской поэзии. К проекту присоединились 33 американских и европейских университета, в том числе Принстон, Университет Пенсильвании, Университет Мичигана, Калифорнийский университет, Оксфорд. В итоге: слушать лекции и сдавать зачеты в ведущих университетах Америки сегодня может каждый.

Важно: Coursera стартовал благодаря 16 млн долларов, полученным от венчурных инвесторов. На сегодняшний день он и другие подобные проекты являются некоммерческими организациями и не имеют дохода от своей деятельности. В проект активно вкладывают средства крупные американские университеты и частные компании

(уже - 22 млн долларов).

Бесплатные онлайн-курсы - не просто сухая теория и скучные лекции. Это тесты, вопросники, задания, видео и инфографика, а семинары, обсуждения, дискуссии организуются в виртуальном пространстве. Технология, по которой создан вебсайт, позволяет многим десяткам пользователей "высказываться" одновременно. Кроме того, самые интересные, по мнению участников, вопросы и ответы автоматически выносятся в топ обсуждения. Кстати, студенты-дистанционники оценивают контрольные работы друг друга: каждый студент в среднем получает оценку от пяти-шести виртуальных сокурсников.

Получить ученую степень с помощью бесплатных виртуальных курсов пока нельзя. Однако по окончании и при успешной сдаче тестовых заданий большинство студентов получают виртуальный сертификат, который создатели курсов называют "подтверждение прохождения курса". В январе 2013 года: Совет по образованию США рекомендовал университетам официально засчитывать студентам пройденные онлайн бесплатные курсы (пока только "Введение в генетику и эволюцию", "Алгебра", "Начала математического анализа", "Биоэлектричество: квантовый подход").

Зайти на портал: <https://www.coursera.org/>

Источник: forumdaily.com