



25 января 2021 года для преподавателей и студентов вузов РФ ПАО Сбербанк запустил специальные программы.

Акселератор SberStudent – Запусти свой стартап – по программе от Stanford Online

О ПРОГРАММЕ

ПАО Сбербанк совместно со Стэнфордским центром профессионального развития реализует образовательную программу по обучению студентов, аспирантов, научных сотрудников, профессорско-преподавательского состава технологическому предпринимательству.

ЦЕЛЬ ПРОГРАММЫ – развитие технологического предпринимательства в России через достижение нескольких задач:

- * Заинтересовать студентов возможностью создать собственную технологическую компанию, дать им базовые знания и навыки для коммерциализации исследований;
- * Помочь студентам, уже развивающим собственный технологический стартап, ресурсами для дальнейшего развития и "ускорения": знания, навыки, методы,

обратная связь опытных менторов, помощь в привлечении первых контрактов от корпораций и инвестиций;

* Дать профессорско-преподавательскому составу знания и навыки построения и монетизации собственного технологического бизнеса, необходимые для выстраивания в их университете эффективной среды, способствующей появлению и развитию технологических стартапов, а также усилению взаимодействия сектора исследований и разработок с реальным сектором экономики.

ОБУЧЕНИЕ ПРОЙДЕТ В 3 ЭТАПА

Этап 1: Участники самостоятельно подают заявки на участие на сайте Акселератора.

Период приёма заявок: С 25 ЯНВАРЯ ПО 25 ФЕВРАЛЯ 2021 г.

Количество студентов, аспирантов, научных сотрудников, представителей профессорско-преподавательского состава от каждого вуза не ограничено.

Обучение будет проведено в формате онлайн-курсов. Онлайн-курсы участники Акселератора смогут проходить в свободном режиме в период с 28 февраля по 15 мая 2021.

Этап 2: ЛУЧШИЕ 50 КОМАНД (команды могут состоять как только из студентов или преподавателей, так иметь и смешанный состав) по результатам Этапа 1 будут допущены к Этапу 2, где получают дополнительные ресурсы для развития своего проекта – дополнительные образовательные материалы и менторство практикующих экспертов из Кремниевой долины. Участникам таких команд будет выдан сертификат Стэнфордского центра профессионального развития.

Этап 3: ДО 25 ЛУЧШИХ КОМАНД по результатам Этапа 2 представят свои проекты многочисленным корпорациям и инвесторам во время специального организованного Демо-дня, в расчете на привлечение первых заказчиков и инвесторов, профессиональный нетворкинг.

ОБУЧЕНИЕ НА ВСЕХ ЭТАПАХ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ПАО СБЕРБАНК И ЯВЛЯЕТСЯ БЕСПЛАТНЫМ.

DS-хаб

В Санкт-Петербурге открывается DS-хаб команды Risk modelling&research. DS-хаб – это проект по развитию функции исследования данных, создание центра региональной экспертизы и решения задач риск-менеджмента экосистемы Сбера.

В работе применяем весь стек ML/DL для анализа: табличных данных, последовательностей и текста транзакций (NLP), графов связей клиентов, аудиоряда и изображений. Используем свои инструменты AutoML и RL. Обучаем модели на современном GPU-кластере и суперкомпьютере Кристофари.

ЧТО БУДЕТ?

3-6-месячная оплачиваемая стажировка с гибким графиком (20-40 часов) и з/п 20-50 тысяч рублей gross в офисе на Старо-Петергофском проспекте. Стажеры поработают над несколькими блоками актуальных тем: "Архитектура данных", "Машинное обучение", "Глубокое обучение", "Обучение с подкреплением" и другими. И все это на актуальных задачах Блока риска Сбербанка.

ЧТО ПОЛУЧИШЬ НА ВЫХОДЕ?

Опыт работы над практическими задачами и исследованиями. На основе этой практики можно будет написать курсовые/дипломные/кандидатские работы. Кроме того, стажеров будут ждать специальные курсы лекций и семинаров по направлениям data science, так что к концу стажировки уровень будет достаточным, чтобы попасть в штат DS-команд, в том числе, Сбера.

КОГО ЖДЕМ?

Студентов математических, IT, физических, инженерных и экономических направлений с глубоким знанием математической статистики и навыками программирования (анализ данных в Python, обработка данных SQL либо Spark).

Вебинары по наставничеству от СберУниверситета

Вебинары для преподавателей, которые имеют стажеров, пройдут с 1 по 5 февраля 2021 года с 10 до 12, необходимо зарегистрироваться.

1 февраля – "Наставничество": <https://sberbank.ru/v/r/?p=RVMnq>

2 февраля – "Цифровая трансформация и лидерство в цифровом мире": <https://sberbank.ru/v/r/?p=dbp8r>

3 февраля – "Коучинг": <https://sberbank.ru/v/r/?p=32W11>

4 февраля – "Командная работа": <https://sberbank.ru/v/r/?p=13cLZ>

5 февраля – "Эмоциональный интеллект": <https://sberbank.ru/v/r/?p=Ghq67>

