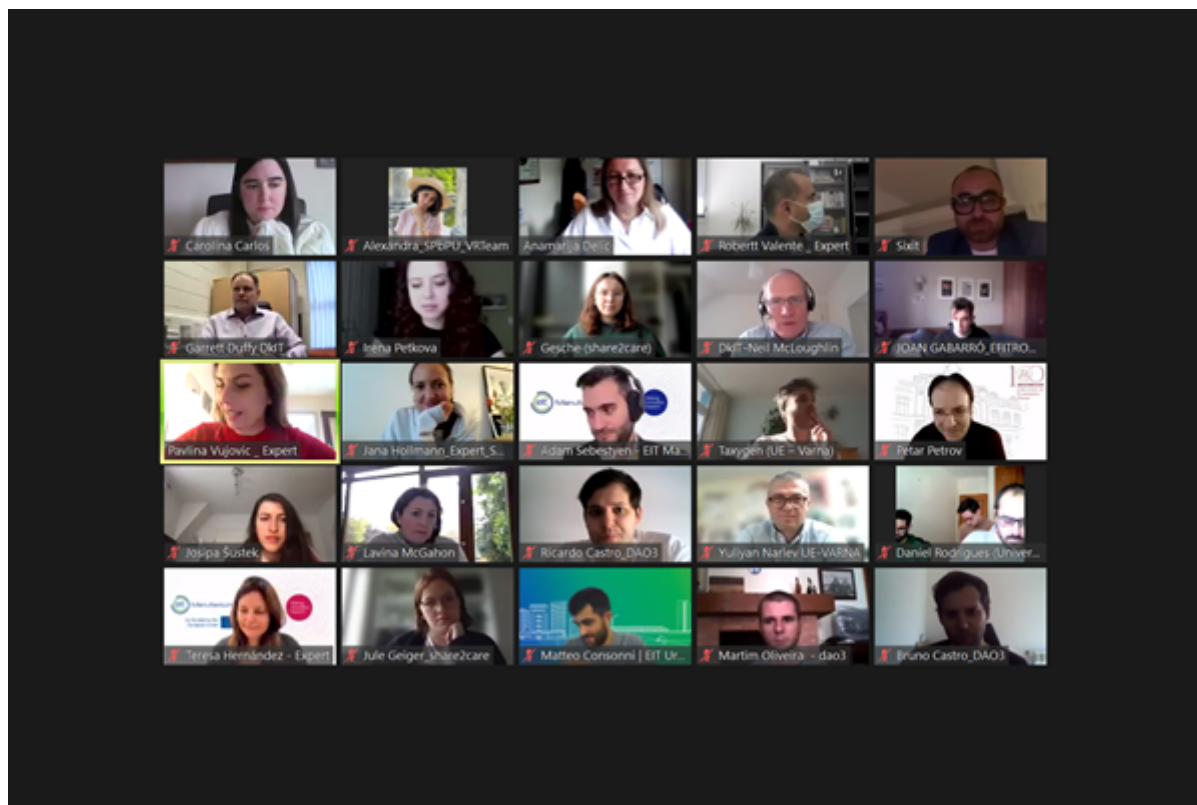


Предпринимательство с глобальным фокусом: завершилась международная акселерационная программа с участием студентов и преподавателей СПбПУ



9 декабря 2021 года состоялись финальные презентации международной акселерационной программы по предпринимательству с фокусом на производство и цели устойчивого развития.

Международная акселерационная программа организована центром SCE (г. Мюнхен) в рамках Европейской программы по развитию предпринимательства (EUAccel), созданной ведущими высшими учебными заведениями, бизнес-инкубаторами, исследовательскими центрами и стартапами. Студенты прошли обучение под менторством экспертов Европейского института инноваций и технологий EIT, а также обменялись опытом с зарубежными студенческими командами. Партнером международной акселерационной программы выступил Российско-Германский Центр инноваций и предпринимательства “Политех Strascheg”.

25 октября 2021 года в рамках международной сети вузов и бизнес-инкубаторов 15 бакалавров и магистров разных институтов Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ) приступили к работе по формированию идей и инновационных решений в сфере реализации дистанционных стажировок и обучения процессам организации производства (EdTech с акцентом на нужды производственных предприятий в условиях пандемии).

Семинары и сама акселерационная работа над предпринимательскими проектами имела

факультативный характер для студентов и проводилась коллективом Высшей школы технологического предпринимательства (ВШТП) Института передовых производственных технологий (ИППТ) СПбПУ при поддержке Дирекции основных образовательных программ СПбПУ.

Основные цели образовательного проекта:

стимулирование интереса студентов разных институтов СПбПУ к инновационно-предпринимательской деятельности;

формирование междисциплинарных и международных студенческих проектных команд;

развитие интереса студентов бакалавриата и магистратуры к ВКР как стартап.

В пилотной программе от Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого приняли участие студенты шести институтов, среди которых: Институт передовых производственных технологий; Инженерно-строительный институт; Институт промышленного менеджмента, экономики и торговли; Институт компьютерных наук и технологий; Институт машиностроения, материалов и транспорта; Институт кибербезопасности и защиты информации. Преподаватели Высшей школы технологического предпринимательства ИППТ СПбПУ сформировали межинститутские команды, участниками которых стали как магистранты, так и представители бакалавриата разных курсов и направлений подготовки.

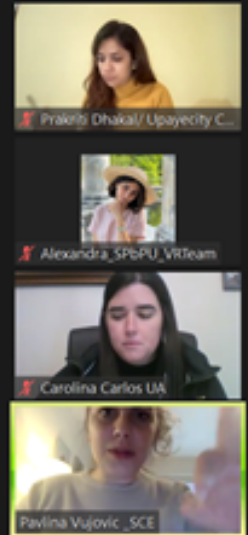
В рамках нескольких занятий преподаватели ВШТП познакомили студентов с основами технологического предпринимательства и организации производства. Студенты разрабатывали свои идеи, а также в дистанционном формате взаимодействовали со студентами и экспертами других международных университетов. Вместе с тем преподаватели разных университетов мира давали рекомендации по реализации проектных идей команд. Стоит отметить, что преподаватели ВШТП также выступали экспертами для проектов студентов международных университетов.

Matches Session _ Tandem Teams

Team I	Team II	Team III	Break Out Room
DRaCO	GREENPEACE		Manufacturing A - BR1
team 1 St. Petersburg	Lavi	Yoga mats	Manufacturing B - BR2
team 2 St. Petersburg	Gastronomics	Hemp products	Manufacturing C - BR3
Team 1	Team 2	Toothpaste tablets	Manufacturing D - BR4
Team 2	Munich Vision	Disposable Straws unlimited	Manufacturing E - BR5
Team 3	Team 6 Besteckausgabe	Liquid Filters	Manufacturing F - BR6
Mecha Walk	RobotX		Manufacturing G - BR7
Water Filtration	StuRO		Manufacturing J - BR 25



A body of the European Union



В завершение программы с финальными презентациями инновационных решений выступили свыше 300 участников из разных университетов мира. Пять команд СПбПУ и, соответственно, 15 политехников предложили свои идеи проектов по организации обучения производству: дистанционные стажировки на основе VR-технологий, цифровые платформы для производственных стажировок студентов из регионов и иностранных студентов, онлайн-сервис для поиска стажировок в сфере fashion, онлайн-образование и симулятор в сфере полиграфии и упаковки.

Победителям, а также участникам акселерационной программы будут выданы Европейские сертификаты EIT Academy.

Product

Схема проекта



- ▶ Video lecture;
- ▶ Notes;
- ▶ Practical work during which it will be necessary to work in a simulator demonstrating the printing process;
- ▶ A test consisting of key definitions (concepts).

