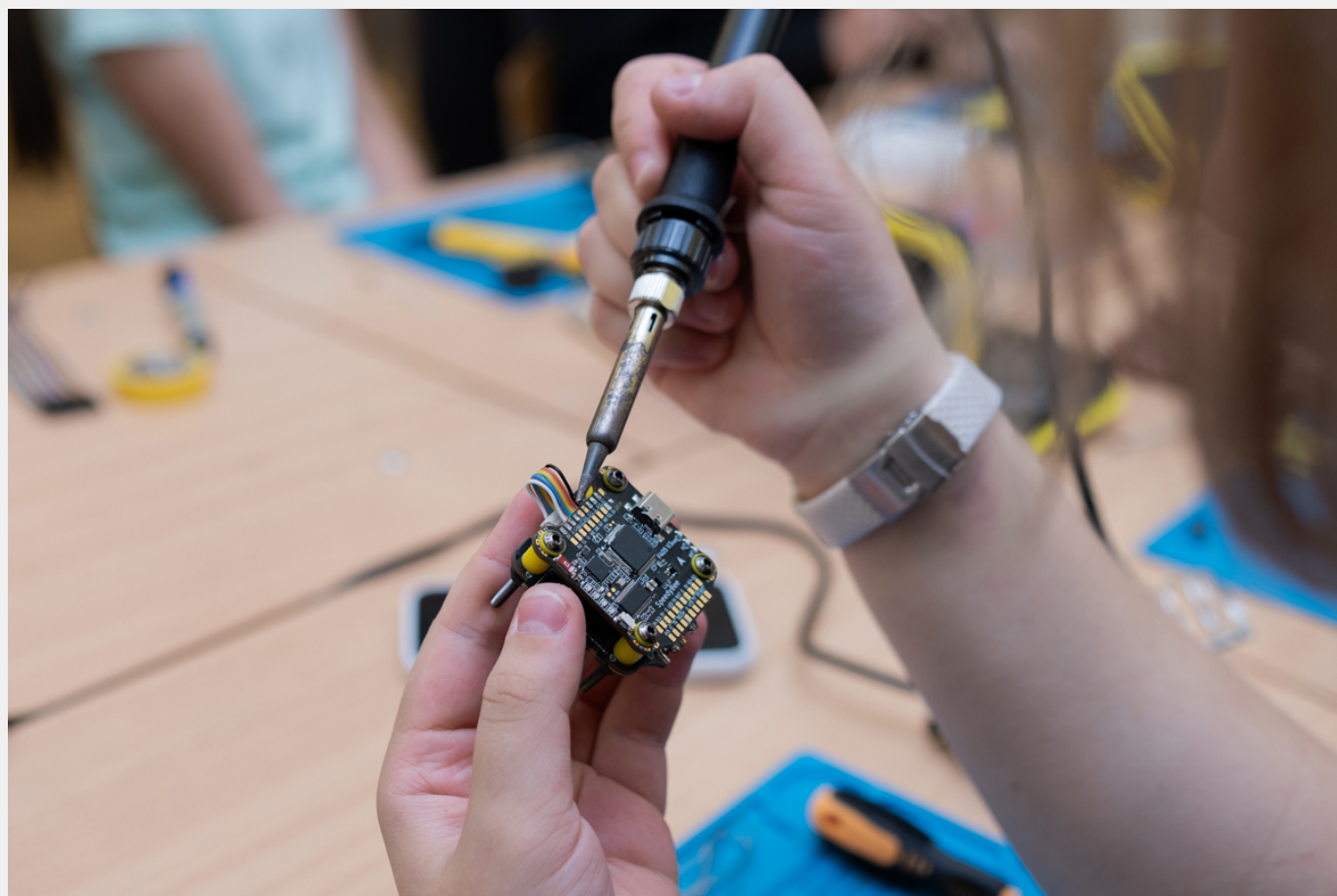


Политехнический университет приглашает учащихся на бесплатный интенсив «Инженерная Лига Санкт-Петербурга»



Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого при поддержке Центра занятости населения Санкт-Петербурга объявляет о проведении образовательного интенсива «Инженерная Лига Санкт-Петербурга», который состоится с 29 сентября по 31 октября 2025 года.

Интенсив для тех, кто хочет не просто использовать технологии, а понимать и создавать их. Участникам предлагается погрузиться в мир современного технического творчества, где теория встречается с практикой, а идеи превращаются в реальные прототипы.

Интенсив предлагает уникальный формат обучения через создание: вместо стандартных уроков – мастерская изобретателя, где можно поработать на современном оборудовании в команде единомышленников. За месяц участники проходят полный путь – от концепции до работающего устройства, которое затем представляют экспертам на Итоговой конференции.

Программа наглядно демонстрирует практическое применение знаний из различных

областей: физика, математика, информатика и черчение становятся инструментами для создания реальных устройств. Учащиеся познакомятся с 3D-моделированием, основами схемотехники, прототипированием и 3D-печатью. Это возможность получить ценный опыт проектной работы, развить критическое мышление, командные навыки и умение презентовать свои идеи - компетенции, важные для успеха в современном мире

К участию приглашаются обучающиеся образовательных учреждений Санкт-Петербурга (школьники и студенты учреждений среднего профессионального образования) в возрасте от 14 до 18 лет.

Участие в интенсиве **бесплатное, по предварительному отбору**

График проведения мероприятий:

25 августа - 17 сентября: Подача заявок и прохождение профориентационного тестирования.

18 сентября: Оглашение результатов конкурсного отбора.

29 сентября - 30 октября: Проведение образовательной программы.

31 октября: Итоговая конференция и защита проектов перед экспертной комиссией.

Прием заявок проходит на сайте Инженерной Лиги: <https://league.spbstu.ru/>