

## Онлайн-курс профессора Эрика Чаркалука по термомеханике



# ОНЛАЙН-КУРС профессора Эрика Чаркалука по термомеханике



Приглашаем студентов бакалавриата 4 курса, магистрантов 1 и 2 курсов и аспирантов на онлайн-курс профессора Политехнической школы Парижа (Ecole Polytechnique) Эрика ЧАРКАЛУКА (Eric Charkaluk) **«Термомеханика: от уравнений к моделированию»** (“Thermomechanics: from equations to simulations”)

Онлайн-курс предлагает введение в термомеханические соединения, ограниченные термоупругостью и термопластичностью с фазовыми переходами или без них, исходя из уравнений состояния и энергетического баланса. Цель курса состоит в том, чтобы студенты овладели всей структурой – от теоретических моделей до численного моделирования.

Курс пройдет в онлайн-формате, через программу MS Teams, и продлится два месяца с 11 октября по 6 декабря. В рамках курса состоятся 9 лекций по 2 академических часа каждая и экзамен. В случае удачного прохождения курса студенты получат официальный сертификат Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого об окончании курса обучения по международной образовательной программе.

Программа курса [ПО ССЫЛКЕ](#)

### Расписание курса

11 октября, с 10:00	18 ноября, с 16:00
18 октября, с 10:00	22 ноября, с 10:00
21 октября, с 16:00	29 ноября, с 10:00
1 ноября, с 10:00	2 декабря, с 16:00
15 ноября, с 10:00	6 декабря, с 10:00 – экзамен

Подключение к курсу через MS Teams [ПО ССЫЛКЕ](#)

Материалы курса прошлого года можно скачать [ЗДЕСЬ](#)

Больше информации о профессора Эрике Чаркалуке и его научных интересах ищите [ЗДЕСЬ](#)