

Quantum Machine Learning Summer School

26-30 June 2023



University
of Exeter



Київський академічний університет, Трінті-коледж Дубліна, Інститут теоретичної фізики ім. М.М.Боголюбова НАН України та Інститут математики НАН України запрошують до Літньої школи з квантового машинного навчання, яка буде проходити онлайн з 26 по 30 червня 2023 року в онлайн режимі.

Для розуміння навчальних курсів важливо знати основи математичного аналізу, лінійної алгебри, теорії ймовірностей та програмування на Python. Наша літня школа з квантового машинного навчання доступна для кожного студента STEM напрямів, навчальні курси на школі сформовані так, щоб дати необхідний вступ до базового матеріалу: квантової механіки, класичного машинного навчання, квантових обчислень, квантових алгоритмів, які є важливими для засвоєння основ квантового машинного навчання та його застосування.

Учасники школи отримають цінну інформацію та знання від професорів, дослідників та галузевих експертів, які дозволять їм увійти в цей напрям сучасного розвитку машинного навчання.

Ознайомитися з програмою, лекторами та зареєструватися можна на сайті заходу (<https://www.qml-school-2023.com/>). Реєстрація (<https://forms.gle/sTcyuqpYzrZoXS7>) необхідна для отримання запрошення на онлайн засідання Школи.