

## КВАНТОВА ТЕОРІЯ ТА ІНФОРМАТИКА



### SWEDISH—UKRAINIAN SEMINAR in THEORETICAL PHYSICS (May 28, 2024)

SWEDISH—UKRAINIAN SEMINAR in THEORETICAL PHYSICS

28 травня 2024 року у рамках ініціативи Європейського фізичного товариства відбудеться черговий шведсько-український семінар з теоретичної фізики «Квантова теорія та інформатика».

Захід покликаний висвітлити актуальні проблеми теоретичної фізики. Планується обговорити наступні питання: квантові каузальні структури та квантова немарковість; квантові алгоритми для дослідження властивостей спінових систем та спін-1 тунелювання; квантові обчислення та додаткові ступені свободи у квантових бітах; сильно керована система кубіт-резонатор: Інтерферометрія Ландау-Зенера-Штукельберга-Майорани; квантові причинні структури та квантова немарковість. Організатори: Інститут теоретичної фізики ім. М.М. Боголюбова НАН України, Королівський технологічний університет (Стокгольм, Швеція).

Детальніше: <http://surl.li/tsfnl>, <http://surl.li/tsfnr>, <http://surl.li/tsfnv>

Фото: організатори

#НРАТ\_НауковіЗаходи

2024-05-17

---

**Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів**