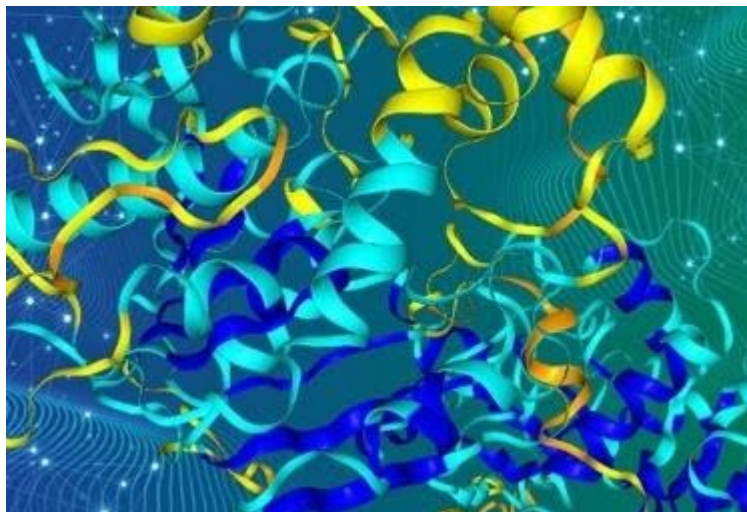


ШТУЧНИЙ ІНТЕЛЕКТ І МОДЕЛЮВАННЯ ПРОСТОРОВОЇ СТРУКТУРИ БІЛКІВ



29 березня 2024 року у рамках міждисциплінарного загальноакадемічного семінару у галузі природничих наук «Актуальні питання фізико-хімічної та математичної біології» відбудеться семінар «Штучний інтелект і моделювання просторової структури білків».

Захід покликаний стати площадкою для обговорення результатів наукових досліджень та ідей щодо застосування сучасних експериментальних і теоретичних методів хімії, фізики й математики для розв'язання нагальних проблем біології, зокрема – біохімії, біофізики, молекулярної та клітинної біології, біоенергетики, геноміки, медичної біології, фармакології, нанобіотехнології, системної та синтетичної біології. Планується обговорити питання розвитку таких «перехресних» наук та наукових напрямів, як біофізична хімія, фізична біохімія, хімічна біофізика, біохімічна фізика, фізико-хімічна біологія, фізика живого, математична біофізика, теоретична біологія, біоінформатика, штучний інтелект в біології та медицині тощо. Організатор – Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України.

Детальніше: <http://surl.li/rtpix>, <http://surl.li/rtpgo>

Фото: скріншот

#НРАТ_НауковіЗаходи

2024-03-21