https://nrat.ukrintei.ua/en/osvitnij-kurs-proyektu-boostalent/

ОСВІТНІЙ КУРС ПРОЄКТУ BOOSTALENT

З 20 листопада по 11 грудня 2023 року відбудеться освітній курс проєкту BOOSTalent «Теорія функціоналу густини для обчислювального проектування матеріалів / Density functional theory for computational materials design».

Він покликаний надати слухачам базове розуміння теорії квантово-механічних розрахунків. Планується обговорити питання щодо теорії функціоналу густини, яку успішно використовують для розрахунків властивостей матеріалів в матеріалознавстві, біохімії, для створення нових ліків, сонячних батарей, акумуляторів тощо. Цей суто теоретичний курс є важливим для подальшого проходження практичних курсів із квантово-механічних розрахунків. Учасники, які виконають програму та складуть тест, отримають сертифікати з об'ємом кредитів ЄКТС. Курс проводиться в межах проєкту BOOSTalent, що фінансується Європейським інститутом технологій та інновацій. Організатор – ДНУ «Київський Академічний Університет».

Детальніше: https://is.gd/oLIK4j, https://is.gd/bntq2t, https://is.gd/sYCSrf, https://is.gd/sYCSrf

Фото: скріншот

#НРАТ_НауковіЗаходи

2023-11-16

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів