



INTERNATIONAL YEAR OF Quantum Science and Technology

ГЕНЕРАЛНА СКУПШТИНА УЈЕДИЊЕНИХ НАЦИЈА ЈЕ 7. ЈУНА 2024. ГОДИНЕ ДОНИЈЕЛА ОДЛУКУ ДА СЕ 2025. ГОДИНА ПРОГЛАСИ ГОДИНОМ КВАНТНЕ НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИЈЕ. ОВО ЈЕ БИО РЕЗУЛТАТ ГЛОБАЛНЕ ИНИЦИЈАТИВЕ КОЈУ СУ ПОДРЖАЛЕ БРОЈНА НАЦИОНАЛНА И МЕЂУНАРОДНА УДРУЖЕЊА ФИЗИЧАРА, АКАДЕМИЈЕ, НАУЧНИ СИНДИКАТИ ШИРОМ СВИЈЕТА. ИНИЦИЈАТИВА ИМА ЗА ЦИЉ ДА КРОЗ НИЗ АКТИВНОСТИ НА ГЛОБАЛНОМ НИВОУ ПОДИГНЕ СВИЈЕСТ ЈАВНОСТИ О ЗНАЧАЈУ КВАНТНЕ НАУКЕ И ТЕХНОЛОГИЈЕ У САВРЕМЕНОМ ЖИВОТУ

ОВОЈ ИНИЦИЈАТИВИ СЕ ПРИДРУЖУЈЕ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ УНИВЕРЗИТЕТА У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ ОРГАНИЗОВАЊЕМ МИНИ СИМПОЗИЈУМА ПОД НАЗИВОМ

100 ГОДИНА КВАНТНЕ МЕХАНИКЕ

СИМПОЗИЈУМ ЋЕ СЕ ОДРЖАТИ 30. 5. СА ПОЧЕТКОМ У 12.00 САТИ

УЧЕСНИЦИ И ТЕМЕ ПРЕДАВАЊА

Др Жељко Шљиванчанин

академик САНУ, научни саветник Института за нуклеарне науке Винча, Београд

Тема:

Квантна механика на дјелу: компјутерско моделовање наноструктура на површинама кристала

Проф. др Дејан Гвоздић

Електротехнички факултет Универзитета у Београду, Београд

Тема:

Од светлости до материје: дуална природа квантних ентитета

Проф. др Милан Пантић

Природно-математички факултет Универзитета у Новом Саду, Нови Сад

Тема:

Упознајте квантни свет: како суперпозиција и сплетеност мењају нашу стварност

Проф. др Жељко Пржуљ

Институт за нуклеарне науке Винча, Београд

Електротехнички факултет Универзитета у Источном Сарајеву

Тема:

Откривање квантног свијета

