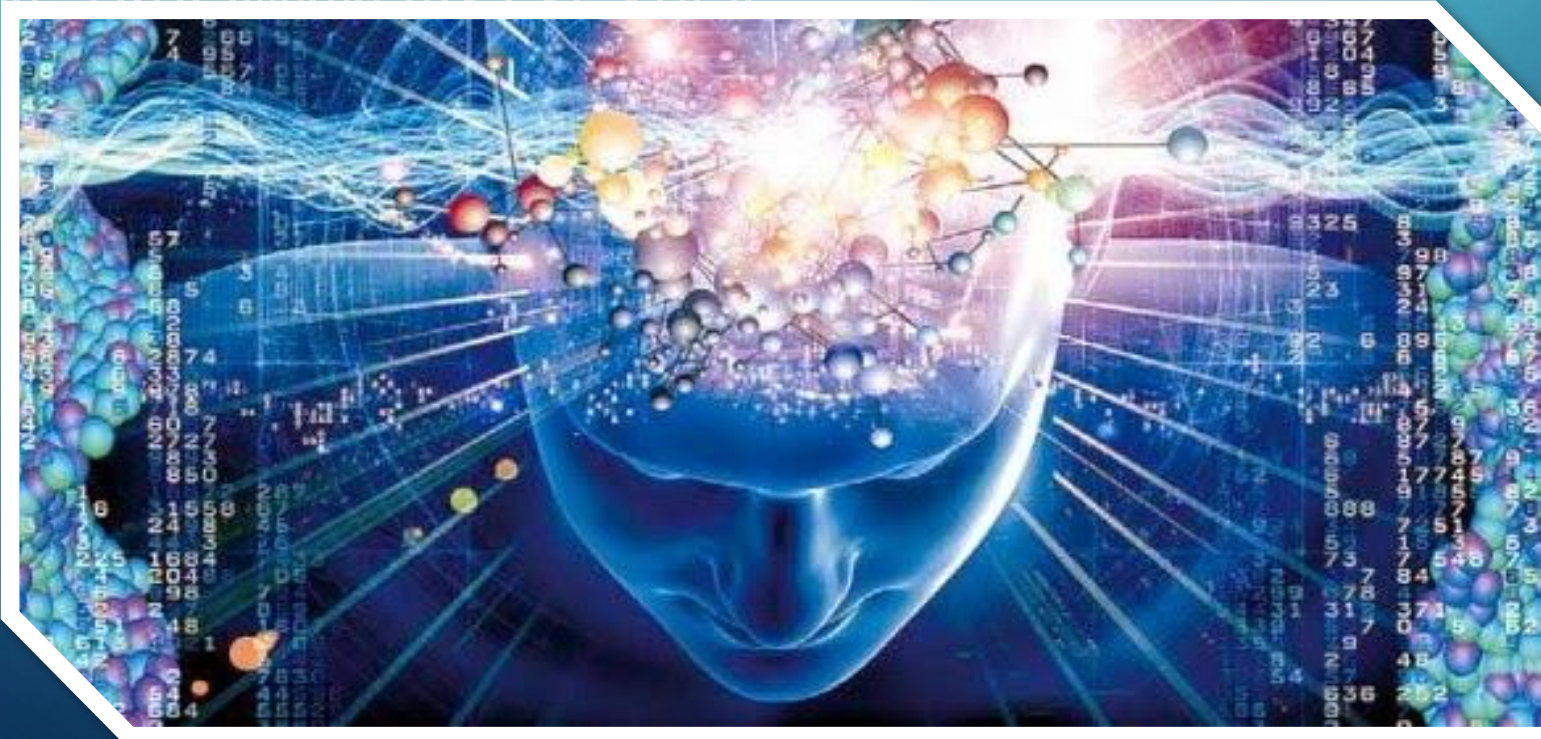


# ДОПОВІДЬ ДОКТОРА КАКУ

ПРЕЗЕНТАЦІЯ

**МІЧІО КАКУ** — АМЕРИКАНСЬКИЙ НАУКОВЕЦЬ ЯПОНСЬКОГО ПОХОДЖЕННЯ У ГАЛУЗІ ТЕОРЕТИЧНОЇ ФІЗИКИ ТА ЕКОЛОГІЇ. АВТОР БАГАТЬОХ КНИГ ТА НАУКОВО-ПОПУЛЯРНИХ СТАТЕЙ. НАЙВІДОМІШІ СЕРЕД НИХ — ФІЗИКА НЕМОЖЛИВОГО (2008), ФІЗИКА МАЙБУТНЬОГО (2011) ТА МАЙБУТНЄ РОЗУМУ (2014). КОМЕНТУЄ ВАЖЛИВІ ЕКОЛОГІЧНІ ТА ІНШІ ЗНАЧНІ ПОДІЇ НА РІЗНИХ КАНАЛАХ АМЕРИКАНСЬКОГО ТЕЛЕБАЧЕННЯ ЯК НАУКОВИЙ ФАХІВЕЦЬ. ЙОГО ТЕХНІЧНІ КНИГИ З ФІЗИКИ Є ОБОВ'ЯЗКОВИМИ У ВСЬОМУ СВІТІ ДЛЯ АСПІРАНТІВ НАЙВАЖЛИВІШИХ ЛАБОРАТОРІЙ ФІЗИКИ. ВІДОМІЙ ФУТУРИСТ.





## АКАДЕМІЧНА КАР'ЄРА:

МІЧІО КАКУ Є ОДНИМ З ТВОРЦІВ СТРУННОЇ ТЕОРІЇ ПОЛЯ, ЯКА ВХОДИТЬ ДО СКЛАДУ ЗАГАЛЬНОЇ ТЕОРІЇ СТРУН. ПРОФЕСОР КАКУ ВЖЕ ПОНАД 30 РОКІВ ВИКЛАДАЄ У МІСЬКОМУ КОЛЕДЖІ, МІСЬКОГО УНІВЕРСИТЕТУ НЬЮ-ЙОРКА. В НАШ ЧАС ВІН БЕРЕ УЧАСТЬ У РОБОТІ НАД ТЕОРІЄЮ ВСЬОГО, ЗАПОЧАТКОВАНОЮ ЕЙНШТЕЙНОМ, ЩО ПРАГНЕ ОБ'ЄДНАТИ ЧОТИРИ ФУНДАМЕНТАЛЬНІ ВЗАЄМОДІЇ ВСЕСВІТУ: СИЛЬНУ, СЛАБКУ, ГРАВІТАЦІЙНУ Й ЕЛЕКТРОМАГНІТНУ.



МІТІО КАКУ ЗАЛИШАЄТЬСЯ ШИРОКОВІДОМИМ ЗАВДЯКИ СВОЇМ РОБОТАМ З ПОПУЛЯРИЗАЦІЇ НАУКИ. ВІН НАПИСАВ БАГАТО КНИГ ТА ЗНЯВСЯ У ВЕЛИКОМУ ЧИСЛІ НАУКОВО-ПОПУЛЯРНИХ ФІЛЬМІВ. МІТІО КАКУ ПОПУЛЯРНИЙ НА ТЕЛЕКАНАЛАХ, РАДІО, ТА В ІНШИХ ЗАСОБАХ МАСОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ. МІТІО КАКУ ГЛИБОКО ОБІЗНАНИЙ У БАГАТЬОХ ГАЛУЗЯХ, ХОЧА ЗА ЙОГО ПИСЬМОВИМИ РОБОТАМИ, ДЕ ВІН ОБМЕЖЕНИЙ ЛИШЕ ТЕОРЕТИЧНОЮ ФІЗИКОЮ, ЦЬОГО НЕ СКАЖЕШ, АЛЕ У СВОЇХ ВИСТУПАХ, ВІН МОЖЕ ЗАЧЕПИТИ БАГАТО ТЕМ, ПОЧИНАЮЧИ ВІД ШКАЛИ КАРДАШОВА І ЗАКІНЧУЮЧИ КРОТОВИМИ ЧАСІ.





ДОКТОР КАКУ РОЗРОБИВ ТЕОРІЮ, ЯКА ДОВОДИТЬ ІСНУВАННЯ БОГА ЗА ДОПОМОГОЮ ТАК-ЗВАНОЇ ТЕОРІЇ СТРУН. ТЕОРІЯ СТРУН ПЕРЕДБАЧАЄ, ЩО УДАВАНА РІЗНОМАНІТНІСТЬ ЕЛЕМЕНТАРНИХ ЧАСТИНОК - ЦЕ НАСПРАВДІ "КОЛИВАЛЬНІ СТАНИ". ЗА СЛОВАМИ КАКУ, САМА МЕТА ФІЗИКИ - "ЗНАЙТИ РІВНЯННЯ, ЩО ДОЗВОЛЯЄ ОБ'ЄДНАТИ ВСІ СИЛИ ПРИРОДИ І ЧИТАТИ РОЗУМ БОГА"



У ЦЬОМУ ВІДЕО ДОКТОР КАКУ ПОЯСНЮЄ ТЕОРІЮ  
СТРУН:





ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!



Уся інформація була взята з сайту [Wikipedia.org](https://www.wikipedia.org) та [Youtube.com](https://www.youtube.com)