Sciencaj temoj atentindaj en la jaro 2024

La presti?a revuo Nature publikigis la temojn, pri kiuj la scienco enfokusigos sian atenton venontjare. Inter la plej rimarkindaj eventoj estas la rapida progreso de artefarita intelekto a? la revo "atingi" la stelojn. Tio estas Progresoj de Artefarita Intelekto.

La dua temo proponas rigardi al la steloj. Okazas ke fine de 2024, la observatorio Vera C. Rubin, situanta en ?ilio, ekuzos kelkajn el siaj iloj. ?i tiu potenca okmetra teleskopo havas la plej grandan ciferecan fotilon faritan por astronomio. Sciencistoj esperas malkovri multajn momentajn fenomenojn kaj asteoridojn proksime de la Tero.

La tria temo proponata de la Revuo Nature rilatas al moskitoj uzataj kiel armiloj, tial ke la senprofita organiza?o Monda Moskito-Programo komencos produkti moskitojn kapablajn batali kontra? malsanoj en fabriko de Brazilo en 2024.

Kvara temo rilatas al nova generacio de vakcinoj kontra? COVID-19 dum la kvina temo sciigas pri misioj al la Luno. Por la unua fojo ekde la 1970-aj jaroj, la usona agentejo NASA lan?os pilotatan lunan mision.

La sesa temo proponata de la revuo Nature rilatas al Ultrarapidaj superkomputiloj. Komence de 2024, Jupiter-esploristoj lan?os la unuan superkomputilon en E?ropo. La giganta ma?ino povas fari kvinmilionojn da kalkuloj je sekundo.

Jen interesa propono de la presti?a revuo Nature pri temoj sciencaj por la jaro 2024.

Fonto: Revuo Nature

---

https://www.radiohc.cu/eo/noticias/ciencias/343329-sciencaj-temoj-atentindaj-en-la-jaro-2024

Radio Habana Cuba