



Пристигнаха първите снимки от телескопа „Джеймс Уеб“!

Новини | Наука | на 21.07.2022 04:00 | от Зорница Христова

Защо говорим за това?



Нека припомним за какво ставаше въпрос.

Телескопът "Джеймс Уеб" е голям колкото тенискорт - най-големият телескоп, изпращан някога в Космоса. Създаден е от инженерни компании от Канада, САЩ и Европа. Носи името на директор на НАСА, допринесъл за първия полет до Луната.

В края на миналата година телескопът "Джеймс Уеб" беше изстрелян на МИЛИОН И ПОЛОВИНА КИЛОМЕТРА от Земята. На такова разстояние Земята, Луната и Слънцето няма да пречат на уредите му да взимат точни данни. Можеш да прочетеш повече за това [ето тук](#).

За какво служи това?

Представи си, че нощем разпереш ръце към небето. Звездите, които виждаш между тях, са милиони галактики. Предишният подобен телескоп, "Хъбъл", видя една част от тях. Но много все още бяха бледи, трудни за наблюдение. Сега "Джеймс Уеб" ще види и тях. И тъй като те са много-много далеч, ще надникне в миналото на Вселената!

Първите снимки са вече факт. Те все още не могат да ни дадат много конкретна информация - показват само, че цялата апаратура работи и нищо не се е повредило по пътя. Това въобще не е малко - когато някой телескоп на Земята се повреди, отиваме и го поправяме. Но на един милион километра това не може да стане.

Тепърва астрономите ще дават на новия телескоп задачи и ще търсят отговори на конкретни въпроси.

Сега снимките показват, че всичко е наред. И разбира се, че Вселената е много красива.



Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/2370-pristignaha-parvite-snimki-ot-teleskopa-dzheyms-ueb

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени

