

## **Ден на отворени врати – 12 април 2025 г. – „Международен ден на авиацията и космонавтиката“**

По повод на Международния ден на авиацията и космонавтиката Институтът за космически изследвания и технологии към Българската академия на науките (ИКИТ-БАН) организира *Ден на отворените врати*, който ще се състои на 12 април 2025 г., събота, от 10.00 до 15.00 часа на територията на НК-1 на БАН, ул. Акад. Георги Бончев, бл.1.

В Деня на отворените врати в зала 309 ще бъдат представени лекции за постиженията в областта на космическите изследвания в ИКИТ-БАН. Ще може да се разгледа постоянната изложба с апаратура във фойетата на Института. Ще бъдат отворени специализираните лаборатории в ИКИТ-БАН. Ще се проведат демонстрации с дронове.

Каним всички интересувачи се да посетят *Деня на отворените врати* на ИКИТ-БАН. Повече информация на [www.space.bas.bg](http://www.space.bas.bg)

От ръководството

## ПРОГРАМА – 2025

Ден на отворени врати – 12 април 2025 г.

„Международен ден на авиацията и космонавтиката“

Институт за космически изследвания и технологии –

Българска академия на науките

София, ул. Акад. Георги Бончев, бл.1, зала 309

- 10:00** Откриване – проф. Георги Желев, директор на ИКИТ-БАН  
Покана за посещение на лабораториите
- 10:10** Представяне на дейностите в ИКИТ-БАН – проф. Деница Борисова, научен секретар на ИКИТ-БАН
- 10:30** Бури без облаци. Космическото време през 25-тия Слънчев цикъл – доц. Симеон Асеновски
- 11:00** Българската серия дозиметри „ЛЮЛИН“ – настоящите изследвания и перспективите за развитие – проф. дн Цветан Дачев
- 11:30** Атмосферно замърсяване в България – доц. Пламен Тренчев
- 12:00** Изследване на антарктическите ледници на о. Ливингстън – докторант Цветан Паров
- 12:30** Изследване на промените по земната повърхност с радари, разположени на спътници – проф. Христо Николов
- Представяне на постоянната изложба с апаратура във фойетата на ИКИТ-БАН
- 13:00** Демонстрации на стационарен учебен тренажор – доц. Константин Методиев
- 15:00** Демонстрации с дронове пред сградата на бл.1 – гл. ас. Милен Чанев
- Демонстрация на специализиран робот за унищожаване на плевели, разработен от ИКИТ-БАН и фирма Smart Farm Robotix
- 15:00** Закриване – проф. Георги Желев, директор на ИКИТ-БАН; доц. Симеон Асеновски, заместник-директор на ИКИТ-БАН