

ПАНАИР НА Науките и Технологиите

за ученици, студенти и любители на науката

ГР. СТАРА ЗАГОРА

Културен център за даровити деца „Проф. Петър Жеков“
Астрономическа обсерватория и планетариум „Юрий Гагарин“

21 ФЕВРУАРИ 2026, СЪБОТА

10:00 – 18:00

**ВХОД
СВОБОДЕН**



ОБЩИНА
СТАРА ЗАГОРА

За първа година **ScienceMeUp (Университет за деца)**, в партньорство с **община Стара Загора**, организират **ПАНАИР НА НАУКИТЕ И ТЕХНОЛОГИИТЕ** в града.

НАУЧНО ИЗЛОЖЕНИЕ

През целия ден на **21 февруари (събота)** от **10:00 до 18:00 ч.** в Културен център за даровити деца „Проф. Петър Жеков“ (бул. „Митрополит Методий Кусев“ №20) граждани и гости на град Стара Загора ще могат напълно свободно да посетят събитието. Те ще имат възможността да разгледат **STEM научни и технологични щандове**, където да наблюдават удивителни експерименти по природни науки и да се запознаят с възвущащи инженерни инсталации от света на роботиката и автоматизацията.

По същото време в **Астрономическа обсерватория и планетариум „Ю. Гагарин“** (ул. „Цар Иван Шишман“ №62) посетителите ще могат наблюдават **научни лекции в планетариума** и да участват в наблюдения на Слънцето с телескоп. Всички младежи от **3. до 8. клас** ще могат да се запишат за научни работилници на различни космически тематики.

От Европейски цифров иновационен хъб „Загоре“ са подготвили щанд в Обсерваторията, където чрез **VR очила** посетителите ще се потопят в първото по рода си обучение за водородни технологии, реализирано чрез виртуална реалност. Най-любопитните ще имат възможност да посетят с автобус **Водородното оборудване на ЕЦИХ Загоре в Индустриалната зона на Стара Загора – New Energy Lab**, което служи за демонстриране и тестване на зелени технологии за производство, съхранение и безопасно използване на водород в реална лабораторна среда.



НАУЧНИ РАБОТИЛНИЦИ

**ВХОД СВОБОДЕН
С ПРЕДВАРИТЕЛНО ЗАПИСВАНЕ**

Панаирът на науките и технологиите ще предостави уникална възможност на над 400 деца да участват в забавни, зрелищни и пълни с изненади **БЕЗПЛАТНИ** научни работилници с експерименти по химия, физика, биология, астрономия, електроника и роботика. В някои от работилниците участниците ще облекат бели престилки, ръкавици и предпазни очила, както всеки истински учен, а в други ще запаяват с поялник истински електронни платки, които светят или се движат.

ГРАФИК

КУЛТУРЕН ЦЕНТЪР ЗА ДАРОВИТИ ДЕЦА „ПРОФ. ПЕТЪР ЖЕКОВ“

Работилница „Приключенска наука“

(1. - 4. клас)

10:00 - 11:30 ч. и 14:00 - 15:30 ч.

Работилница „Приключенско инженерство“

(1. - 4. клас)

12:00 - 13:30 ч. и 16:00 - 17:30 ч.

Работилница „3D принтиране“

(5. - 7. клас)

10:00 - 11:30 ч. и 14:00 - 15:30 ч.

Работилница „Електроника и конструиране“

(5. - 9. клас.)

10:00 - 11:30 ч. и 14:00 - 15:30 ч.

Работилница „Биология“

(5. - 9. клас)

12:00 - 13:30 ч. и 16:00 - 17:30 ч.

Работилница „Физика“

(5. - 9. клас)

12:00 - 13:30 ч. и 16:00 - 17:30 ч.

Работилница „Химия“

(5. - 9. клас)

10:00 - 11:30 ч. и 14:00 - 15:30 ч.

АСТРОНОМИЧЕСКА ОБСЕРВАТОРИЯ И ПЛАНЕТАРИУМ „ЮРИЙ ГАГАРИН“

Работилница „Земята и планетите от Слънчевата система“ (3. - 8. клас)

Изработване на модел на Земята, планети от Слънчевата система и техни спътници.

11:00 - 12:30 ч.

Работилница „Изследване на Земята от космическото пространство“ (3. - 8. клас)

Изработване на рисунка с вид, цвят, релефни особености на части от земната повърхност по снимки от орбитални апарати чрез т. н. дистанционни методи.

11:00 - 12:30 ч.

Работилница „Апарати за изследване на околоземното космическо пространство“ (3. - 8. клас)

Изработване на модел на Куб-Сат спътник в естествена големина за изучаване на околоземното космическо пространство.

13:00 - 14:30 ч.

Работилница „Изработване на звездна карта на северното небе и съзвездията там“ (3. - 8. клас)

Опознаване на местоположения на ярките звезди на небето.

15:00 - 16:30 ч.

Работилница „Апликиране на елементи от лунния релеф върху шаблон на Луната“ (5. - 9. клас)

Опознаване на големите лунни кратери, морета, океани и планински вериги.

15:00 - 16:30 ч.

ПОСЕЩЕНИЕ НА ВОДОРОДНО ОБОРУДВАНЕ НА ЕЦИХ ЗАГОРЕ

Пътуване с автобус до New Energy Lab в Индустриалната зона на Стара Загора.

Потегляне от входа на Астрономическата обсерватория и планетариум „Юрий Гагарин“

Посещението трае от 11:30 до 12:30 ч.



ЗА ЗАПИСВАНЕ

Моля, регистрирайте участниците в предпочитания от Вас времеви слот, като попълните **ФОРМУЛЯРА ЗА УЧАСТИЕ.**

Или сканирайте **QR кода.**



ЗА КОНТАКТИ

тел.: 0876 81 41 71

имейл: uni4kidsbg@gmail.com

Явор Киряков - управител
на Университет за деца/
ScienceMeUp



Панаир на науките и технологиите се реализира с любезната подкрепа на Община Стара Загора, SiteGround, Фондация „Еврика“, Софарма и Българска роза Карлово, ЕЦИХ Загоре, Астрономическа обсерватория и планетариум Юрий Гагарин