



Знания под звездите: Близо 80 участници преминаха 4-километров маршрут в инициативата „Звезден поход“

Петък, 21 Август 2026

Нощен маршрут през Аязмото, работа с карта и компас и наблюдение на звездното небе превърнаха събитието в истинско приключение за участниците

Близо 80 ученици, родители, учители и любители на природата и астрономията се включиха в „Звезден поход“ с елементи на ориентиране, който превърна парк „Митрополит Методий Кусев“ (Аязмото) в място за откривателство, приключения под звездното небе и учене чрез преживяване.

Инициативата „Звезден поход“ се реализира в рамките на проект № BG05SFPR001-2.003-0061-C01 „Таланти без граници“, финансиран по Програма „Образование“ 2021-2027 г., съфинансирана от Европейския съюз.

Повече от пет часа ученици от I до XII клас, техните родители и приятели изминаха около 4-километров маршрут през гористата част на парка, който ги отведе до Астрономическата обсерватория „Юрий Гагарин“.

Водач и лектор на „Звездния поход“ беше проф. Алексей Стоев, директор на Център за подкрепа за личностно развитие – Астрономическа обсерватория „Юрий Гагарин“.

След регистрацията при фонтана „Жабките“ групата се отправи към параклиса „Св. Теодор Тирон“, откъдето започна маршрутът. На всеки участник бяха предоставени компас и топографска карта, а проф. Стоев показа как с тяхна помощ могат да определят посоката и да следват зададения маршрут.

„Параклисът не е избран случайно – подобни места са чудесна отправна точка, а по мъха и други признаци по дърветата можем да се ориентираме за посоката“, обясни проф. Стоев.

По време на маршрута участниците научиха и повече за историята на ориентирането. “Още преди появата на компаса хората са използвали Слънцето и звездите, за да определят посоката и да се придвижват в природата. Познанията за сезонните цикли са били важна част от ежедневието им, а първите карти са възникнали от практическата необходимост да се обозначават и разпределят земеделските терени”, разясни на участниците проф. Стоев.

Следвайки маршрута с помощта на компас, групата достигна до Астрономическата обсерватория „Юрий Гагарин“, където заниманието продължи под открито небе. Участниците се запознаха с основни съзвездия и научиха как по ярките звезди могат да се определят посоката и приблизителния час. Те имаха възможност и да разберат в детайли как работи телескопът и лично да наблюдават ярки обекти от нощното небе.

Особено любопитен беше разказът за историята на обсерваторията и нейния патрон. При посещението си в Стара Загора на 26 май 1961 г., само няколко седмици след историческия си полет, Юрий Гагарин дава съгласието си обсерваторията да носи неговото име. Така Стара Загора се превръща в дом на първата обществена астрономическа обсерватория в България – институция, която и днес продължава да вдъхновява нови поколения да отправят поглед към звездите.

След срещата с астрономията и звездното небе групата пое обратно по различен маршрут, който я отведе до площадките за бадминтон в парк „Аязмото“. В края на вечерта участниците споделиха положителните си впечатления от преживяното и благодариха на проф. Стоев за интересния разказ и възможността да научат повече за ориентирането, звездите и историята на обсерваторията.

А това е и една от основните цели на „Звездния поход“ – ученето да излезе извън класната стая и да се превърне в преживяване. Работата с карта и компас развива концентрацията, пространственото мислене и уменията за вземане на решения, а наблюдението на звездното небе насърчава интереса към астрономията, физиката и природните науки.

В инициативата се включиха още учители, представители на общинската администрация и други любители на природата, физиката и астрономията.





















