

Banskobystrický samosprávny kraj
Hvezdáreň v Rimavskej Sobote
organizačná súčasť Krajskej hvezdárne a planetária M. Hella v Žiari nad Hronom

vás pozýva na

Jarné prázdniny vo Hvezdárni

v dňoch **27. 2. – 3. 3. 2017**



Hvezdáreň bude prístupná od 12:00 – 21:00 hod.

› areál s modelmi asteroidov, slnečnými hodinami, zariadeniami na solárnu energiu a pod., výstavka meteoritov a astronomických fotografií.

Cez deň:

Pozorovanie Slnka – slnečných škvŕn a protuberancií. Za vhodných podmienok bude viditeľná Venuša.

Popoludňajší program od 14:00 hod

- › **27. 2. Magické zážitky z fotografií prírody** – premietanie a rozprávanie o zamrznutých bublinách, farebnom ľade a námraze a iných prekvapujúcich fotografiách, ktoré boli ocenené vo svete
- › **28. 2. Jupiter – gigant medzi planétami** – prezentácia o planéte, jej mesiacoch a výskume kozmickými sondami
- › **1. 3. pre deti 6-9 ročné: Ako ľudia merali čas** – premietanie o historických prístrojoch a ich fungovaní; deti si zhotovia jednoduché slnečné hodiny

počet účastníkov je obmedzený, preto je nutné dieťa prihlásiť 0475624709

- › **2. 3. Hrozba z vesmíru** – dokument o malých telesách, ktoré by mohli ohroziť život na Zemi
- › **3. 3. Magické zážitky z fotografií prírody** – premietanie a rozprávanie o zamrznutých bublinách, farebnom ľade a námraze a iných prekvapujúcich fotografiách, ktoré boli ocenené vo svete

Večer 17:30 – 18:15 hod.

- › **Obloha nad nami – predvečerný program** (premietanie o súhvezdiach, zaujímavých objektoch a hviezdach na večernej oblohe a významných astronomických udalostiach roka).
- › **18:15 – 21:00 hod.** – večerné pozorovanie (iba za jasného počasia!). Zoznámite sa so súhvezdiami a objektmi zimnej a jarnej oblohy, už za súmraku bude viditeľná jasná Venuša, po zotmení Mars a od stredy 1. 3. aj Mesiac.

Pozorovania sú určené jednotlivcom a rodinám, väčšie skupiny je nutné ohlásiť vopred.