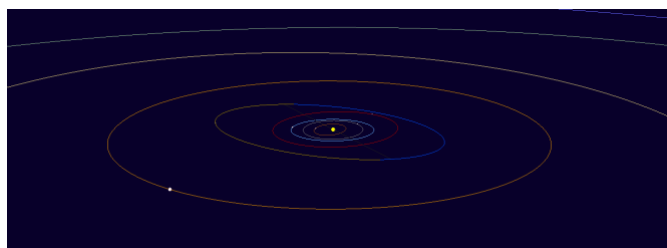


## Česká republika má novou planetku, jmenuje se po královském komorním městě Žebrák



Na dráze mezi Marsem a Jupiterem obíhá planetka, kterou objevili čeští astronomové Petr Pravec a Lenka Kotková (Šarounová). Planetku s katalogovým číslem 131181 navrhl Jan Florian z Hvězdárny Žebrák (ta je kolektivním členem České astronomické společnosti) jejím objevitelům pojmenovat podle města Žebrák. Právě letos si připomíná 625. výročí povýšení na královské komorní město Václavem IV. Tento návrh byl Pracovní skupinou pro nomenklaturu malých těles

při Mezinárodní astronomické unii přijat a nové jméno planetky "131181 Žebrák" bylo právě v Minor Planet Circulars zveřejněno, čímž se stalo oficiálním.

Při té příležitosti vzniká v Žebráku i ojedinělý projekt. Limitovaná edice gramofonové desky jako upomínkového předmětu u příležitosti pojmenování planetky. Na jedné straně bude obsahovat nahrávky hudebního skladatele a muzikanta Miloše Rábla, na straně druhé nahrávku Jaroslava Svěceného na housle a Václava Uhlíře na varhany, která bude pořízena v kostele svatého Vavřince v Žebráku. Slavnost k udělení planetky pak proběhne 2. října 2021, kdy se odehraje v Žebráku i slavnostní koncert výše uvedených interpretů.



Hvězdárna Žebrák navíc nově rozšířila prostory pro veřejnost o novou interaktivní místnost, kde návštěvníci naleznou mj. věrnou kopii meteoritu Žebrák, který poblíž města dopadl v roce 1824 a byl nalezen, mini planetárium, Bolidozor na zaznamenávání přeletů meteorů, 3D tiskárnu včetně modelů budovy a hlavního dalekohledu v porovnání se vzorovým dalekohledem zvaným Hale na Mt. Palomaru v Kalifornii, fotostěny s vesmírem a měsíčním povrchem a mnohé další.



Hvězdárna také už více než rok připravuje internetový seriál o astronomii i zajímavostech z okolí hvězdárny pod názvem V záři hvězd a zároveň plánuje přístavbu přírodovědného centra s přednáškovou místností a pozorovatelnou. Stávající

budova je malá a příliš nespĺňuje dnešní požadavky návštěvníků zejména s ohledem na nedostatečný prostor. Návštěvníci si akce hvězdárny oblíbili a ve vypsaných termínech jejich počet často převyšuje kapacitu.



V létě na hvězdárně proběhne mj. 13. srpna pozorování meteorického roje Perseid doplněné koncertem zpěváka Michala Šindeláře s písničkou Hořely, padaly hvězdy a dalšími, pozorování objektů noční oblohy a další akce. Na konci září se pak tradičně připojí k Noci vědců. Její letošní téma je čas.

Na hvězdárně vznikly také Pohádky z hvězd. Některé z nich již mají i video podobu a promítají se na dalších českých hvězdárnách, které jsou kolektivními členy

Asociace hvězdáren a planetárií. Namluvili je mj. Karel Vágner, Hana Zagorová, Jitka Zelenková, Ota Jiráek, Petr Rezek nebo Pavel Kožíšek. Nejnověji pak Michal Malátný ze skupiny Chinaski.



Kontakty: O planetce: Jan Florian, 608 170 468, [honza@astronomie.cz](mailto:honza@astronomie.cz)

O hvězdárně, pohádkách: Vladislav Slezák, 602 530 515, [slezak@astronomica.cz](mailto:slezak@astronomica.cz)

O městě Žebrák: Mgr. Daniel Havlík, 603 442 615, [starosta@mestozebrak.cz](mailto:starosta@mestozebrak.cz)

O nahrávce: Monika Trávníčková v zast. J. Svěceného: 776 698 834, [monikafialkova@seznam.cz](mailto:monikafialkova@seznam.cz)

