



HVĚZDÁRNA FRANTIŠKA KREJČÍHO

Karlovy VARY°



SRPEN 2018

telefon 357 070 595

www.astropatrola.cz

astro-webcast.eu

SOBOTA – ČTVRTEK DENNĚ

HVĚZDY NA TELEFON 357 070 595

REGISTRUJTE SE DENNĚ NA POZOROVÁNÍ

Stačí zavolat mezi 13. a 16. hodinou a my Vám připravíme večerní pozorování hvězdné oblohy největším dalekohledem na Karlovarsku. Při nepříznivém počasí Vás včas upozorníme a nabídneme jiný termín.

Registrace je zdarma, vstupné na místě bez příplatku.

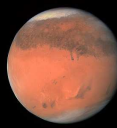
NA OBLOZE SE PŘEDSTAVUJÍ...



JUPITER



SATURN



MARS PO OPOZICI 2018

MĚSÍC

NEJLÉPE
V OBDOBÍ
OD 16. DO 21.8.



VÝRAZNÁ MLÉČNÁ DRÁHA

NIAD HLAVOU

LÉTNÍ TROJÚHELNÍK

NA KŘÍDLECH LABUTĚ A ORLA

PLANETÁRNÍ MLHOVINA ČINKA V LIŠTICĚ

KULOVÁ HVĚZDOKUPA

PRAVIDELNÝ PROGRAM NA HVĚZDÁRNĚ

STŘEDA 1.8.2018	ČTVRTEK 2.8.2018	SOBOTA 4.8.2018
23:00 OPOZICE MARSU 2018	23:00 OPOZICE MARSU 2018	23:00 OPOZICE MARSU 2018
ČTVRTEK 2.8.2018 15:00 POHÁDKY S HVĚZDIČKOU 16:00 HONBA ZA NOVAMI 17:00 OPOZICE MARSU 2018 19:00 VESMÍR V NÁS	PÁTEK 3.8.2018 21:30 HVĚZDÁŘSKÝ VEČERNÍČEK 23:00 OPOZICE MARSU 2018	SOBOTA 4.8.2018 15:00 POHÁDKY S HVĚZDIČKOU 16:00 HONBA ZA NOVAMI 17:00 PERSEIDY 2018 19:00 VESMÍR V NÁS
ČTVRTEK 9.8.2018 15:00 POHÁDKY S HVĚZDIČKOU 16:00 KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ 17:00 PERSEIDY 2018 19:00 VESMÍR V NÁS	PÁTEK 10.8.2018 22:15 HVĚZDÁŘSKÝ VEČERNÍČEK 23:00 NA KŘÍDLECH LABUTĚ A ORLA	SOBOTA 11.8.2018 15:00 POHÁDKY S HVĚZDIČKOU 16:00 KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ 17:00 PERSEIDY 2018 19:00 VESMÍR V NÁS
PONDĚLÍ 13.8.2018 23:00 MAXIMUM PERSEID 2018 PO REGISTRACI DO 5.8.2018 OD 1:00 POZOROVÁNÍ MAXIMA ROJE	PÁTEK 17.8.2018 22:15 HVĚZDÁŘSKÝ VEČERNÍČEK 23:00 NA KŘÍDLECH LABUTĚ A ORLA	SOBOTA 18.8.2018 15:00 POHÁDKY S HVĚZDIČKOU 16:00 KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ 17:00 PERSEIDY 2018 19:00 VESMÍR V NÁS
ČTVRTEK 23.8.2018 15:00 MÁMO, TÁTO, JÁ CHCI RADIOTELESKOP 16:00 KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ 17:00 NEVIDITELNÝ VESMÍR V OBYVÁKU 19:00 VESMÍR V NÁS	PÁTEK 24.8.2018 21:30 HVĚZDÁŘSKÝ VEČERNÍČEK 23:00 OBLOHA ZA ÚPLŇKU	SOBOTA 25.8.2018 15:00 MÁMO, TÁTO, JÁ CHCI RADIOTELESKOP 16:00 KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ 17:00 NEVIDITELNÝ VESMÍR V OBYVÁKU 19:00 VESMÍR V NÁS
ČTVRTEK 30.8.2018 15:00 MÁMO, TÁTO, JÁ CHCI RADIOTELESKOP 16:00 KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ 17:00 NEVIDITELNÝ VESMÍR V OBYVÁKU 19:00 VESMÍR V NÁS	PÁTEK 31.8.2018 22:00 HVĚZDÁŘSKÝ VEČERNÍČEK 22:30 NA KŘÍDLECH LABUTĚ A ORLA	SOBOTA 1.9.2018 15:00 MÁMO, TÁTO, JÁ CHCI RADIOTELESKOP 16:00 KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ 17:00 NEVIDITELNÝ VESMÍR V OBYVÁKU 19:00 VESMÍR V NÁS

Základní informace k nabízeným odpoledním a večerním programům:

OBLOHA ZA ÚPLŇKU	Seznamte se s přesvětlenou oblohou kolem měsíčního úplňku. Spolu s ním uvidíme také planety Saturn a Mars. Program vhodný pro dospělé i pro děti od 5 let navazuje na Hvězdařský večerníček.
HVĚZDÁŘSKÝ VEČERNÍČEK	V době, kdy na obloze svítí večer Měsíc, začínáme pohádkou Xaverius a Měsíc, v době, kdy nesvítí, začínáme pohádkou O malé Kometce. Pohádkový astronomický večerníček pro děti od 5 do 9 let a jejich rodiče.
POHÁDKY S HVĚZDIČKOU	Nezbedná Hvězdička v pohádkovém astronomickém programu pro děti od 5 do 9 let a jejich rodiče.
PERSEIDY 2018	Program seznamující veřejnost s možnostmi pozorování meteorického roje Perseidy. V případě zájmu je možné se zúčastnit pozorování 13./14.8., které začne zhruba 1:00 a skončí až o svítání, zde je nutná telefonická registrace nejpozději do 5.8.2018. Následně obdrží zájemci e-mailem k tomuto pozorování podrobnosti.
NA KŘÍDLECH LABUTĚ A ORLA	Seznamte se s deep-sky objekty večerní letní oblohy. Spolu s nimi uvidíme i planety Jupiter, Saturn, Venuši jako Večerníci a Mars blížící se do opozice. Program vhodný od 10 let.
MÁMO, TÁTO, JÁ CHCI RADIOTELESKOP	Program zaměřený na sledování signálů z vesmíru s možností konzultace a podpory při stavbě vlastní přijímací stanice navazuje na astronomickou pohádku. Vhodný pro děti od 5 do 9 let a jejich rodiče.
NEVIDITELNÝ VESMÍR V OBYVÁKU	Program zaměřený na sledování stavu ionosféry s možností sledování různých typů úkazů. Postavte si s námi detektor stavu ionosféry a připojte se k naší síti SID monitorů. Program vhodný od 10 let.
VESMÍR V NÁS	Autorský filozofický pořad Františka Spurného z roku 1995. Uvádíme jako vzpomínku na autora (*1946 - †2018).
HONBA ZA NOVAMI	Pořad o historii výzkumu proměnných hvězd. 25 minut, 1996
SOUHVĚZDÍ	Pořad o historii, současnosti a budoucnosti souhvězdí. 40 minut, 2006
KOMETY NOSITELKY NEŠTĚSTÍ	Pořad o historii i současnosti výzkumu komet a meziplanetární hmoty. 25 minut, 1998
SLUNCE Z PRACHU	Pořad o vzniku a vývoji sluneční soustavy, malá projížďka mezi planetami. 25 minut, 2009

5. – 18. 8. 2018

Letní astronomický tábor vzdělávacího charakteru na hvězdárně určený dětem 9 - 15 let především s hlubším zájmem o poznávání oboru astronomie

„DOBRODRUŽSTVÍ V ERIDANU“