



# Centrum přírodních věd Hvězdárna Jičín



Centrum přírodních věd - Hvězdárna Jičín  
Jičín, Raisova 310  
info@hvezdarnajicin.cz | tel. 737 203 504  
facebook.com/hvezdarnajicincz  
[www.hvezdarnajicin.cz](http://www.hvezdarnajicin.cz)

Provoz zajišťuje K-klub - středisko volného času.  
[www.kackojicin.cz](http://www.kackojicin.cz)

## Na zahradě...

Zahrada slouží pro odpočinek, zábavu i výukové programy. Je zde vybudované samočistící jezírko, ve kterém můžeme pozorovat život ve vodě. Naleznete zde také žížaliště, broukoviště, zimoviště pro plazy a drobné savce, zidku pro ještěrky a včelí úly s možností kdykoliv se do nich podívat bez rušení včel. Součástí zahrady jsou bylinné záhonky, cvičné a okrasné záhony.

Více o programech, nabídce přednášek, otevírací době a pozorování najdete na [www.hvezdarnajicin.cz](http://www.hvezdarnajicin.cz)



OPERAČNÍ PROGRAM  
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,  
vzduch a přírodu

Projekt "Centrum přírodních věd - Hvězdárna Jičín" byl spolufinancován  
Evropskou unií - Evropským fondem pro regionální rozvoj v rámci  
Operačního programu Životní prostředí.

grafika [odvoka.cz](http://odvoka.cz) | fotky Ondřej Březovský | astrofoto Martin Myslivec a Dušan Šulc  
malůvka Elenka Košíčková



[hvezdarnajicin.cz](http://hvezdarnajicin.cz)



## Přednáškový sál...

Vybudováním přednáškového sálu se otevřel prostor k pořádání přednášek astronomického i environmentálního zaměření, které se konají v průběhu školního roku.

Realizujeme výukové programy, workshopy a koncerty pro školy a školky, dětské skupiny, dospělé i širokou veřejnost.



## Večerní pozorování...

Pro jednotlivce i skupiny nabízíme večerní pozorování zaměřené na aktuální hvězdnou oblohu, zejména Měsíc, planety Sluneční soustavy, hvězdokupy, mlhoviny, galaxie, dvojhvězdy a mnoho dalších objektů.



Na hvězdárně si vesmír prohlédneme dvěma dalekohledy. Hlavní z instalovaných teleskopů je zrcadlový dalekohled konstrukce Newton o průměru primárního zrcadla 50 cm a ohniskové vzdálenosti 2 m. Souběžně s tímto dalekohledem je na polovidlicové montáži umístěn i čočkový apochromatický refraktor – špičkový olejový triplet výrobce CFF o průměru 185 mm a ohniskové vzdálenosti 1260 mm.

## Kukátkem dalekohledu... ★

V případě příznivého počasí můžeme ve dne pozorovat fotosféru a chromosféru na Slunci. Z terasy je možné se dívat přenosnými dalekohledy do okolí s výhledem na nedaleký kopec Veliš či oblast Prachovských skal.



## Skupinové aktivity...

Organizované skupiny, školy a školky si mohou objednat výukové programy dle aktuální nabídky. Zároveň nabízíme letní tematicky zaměřené příměstské tábory a během školního roku i zájmové kroužky.