

V iQparku mohou děti experimentovat s vodou

03. 09. 2009 00:00

[id:8661|autor:Mgr. Langer Jiří|email:jiri.langer@kraj-lbc.info|telefon:485 226 302|mobil:|aktualizace:]

Novou expozici o vodě v IQ parku libereckého Centra Babylon včera slavnostně otevřeli statutární náměstkyně hejtmana Lidie Vajnerová a radní pro zemědělství a životní prostředí Jaroslav Podzimek.

„Věřím, že podobných expozic, které umožní praktickou výuku dětí, bude v IQ parku přibývat,“ řekla v úvodním slově statutární náměstkyně.



([menší rozlišení](#))

Dokážete si představit množství vody ve vašem těle? Zajímá vás, jak funguje Archimédův zákon? Napadlo vás někdy, jak vlastně funguje splachovací záchod? Všimli jste si, kolik se utopí vodáků pod jezem? Víte, jak funguje dodávka vody až ke kohoutku? Chcete si vytvořit velký vodní vír nebo přefiltrovat a vyčistit špinavou vodu?

Na všechny předchozí otázky spolehlivě odpoví nová expozice science centra iQpark „Voda“.



([menší rozlišení](#))

Ve spolupráci s největším českým dodavatelem vody společností Veolia voda ČR byla vytvořena expozice věnovaná právě vodě, vodním zdrojům a fyzikálním zákonům spojeným s vodou.

Na desítky nových interaktivních exponátů přibližuje expozice vlastnosti vody, princip vodovodu nebo chování tělesa ponořeného do kapaliny. Pozorovat tak lze třeba velký koloběh vody – od spadnutí srážek, přes vsakování, úpravu a transport vody, čištění až po její cestu do moře a výpar do oblaku.



([menší rozlišení](#))

„Exponáty ukazují i možné úspory vody, která se zřejmě brzy stane nedostatkovým zbožím,“ upozornil radní Jaroslav Podzimek.

K porovnání je tak třeba spotřeba vody v domácnostech, které vodou šetří nebo naopak plýtvají. Prakticky si můžete vyzkoušet čerpání vodu do vodojemu a poté do nejvyšších pater

domu a názorně pochopit, jak se voda dostává až do kohoutku.

Od podzimu navíc k expozici přibude i lektorský program pro školy.



(menší
rozlišení)



(menší
rozlišení)



(menší
rozlišení)



(menší
rozlišení)



(menší
rozlišení)