

Zanimanje za vesolje (luno, zvezde, rakete, vesoljce...) lahko opazimo že pri najmlajših otrocih; vendar pa se nam kaj hitro zgodi, da njihova vedoželjnost preseže naša lastna spoznanja o vesolju. Zato smo ob mednarodnem letu astronomije pripravili tudi za predšolske otroke, njihove starše in vzgojitelje nekaj idej za igre in dejavnosti, ki se lahko izvajajo v domačem ali vrtčevskem okolju.

Opisane dejavnosti so zastavljene tako, da otrok preko lastne izkušnje in aktivnega učenja spoznava osnove astronomije (npr.: spoznava se s pojavi v vesolju, z luninimi kraterji in našim osončjem, spoznava vpliv sonca na zemljo in se seznanja s pojmi kot je gravitacija....), le tako smiselno spozna neko temo in prihaja do pravih spoznanj in zaključkov, na katerih bo lahko gradil svoje kasnejše znanje.

Priporočamo spletno stran mednarodnega projekta [Universe Awareness](#) . Na njej najdete [No vice iz vesolja, ekskluzivno \(Space Scoop\)](#)

, pod zavihkom Resources pa med drugim:

[Activities](#)

,

[Educational Material](#)

,

[Universe in a Box](#)

in

[Zveščič vaj Vesolje v tvojem žepu](#)

.

Več gradiv najdete še na:

[aktivnosti za otroke](#) ,

[AstroEDU](#) ,

[ESA Kids](#) ,

[NASA Education](#) ,

[KidsAstronomy](#) ,

[Toys from Trash.](#)

Vaja	Primernost
vrtec	
<a href="#">Naredimo model Osončja v obliki priljubljenih »mobil«</a>	*
<a href="#">Naša bleščeča Galaksija in Izdelajmo Sonce</a>	*
<a href="#">Izdelajmo raketo</a>	*
<a href="#">Kaj so asteroidi?</a>	*
<a href="#">Izdelajmo astrolab</a>	*
<a href="#">Izdelajmo astrolab (2. del)</a>	*
<a href="#">Zgradimo naselje na Luni</a>	*
<a href="#">Izstrelitev rakete</a>	*
<a href="#">Ozvezdja v »lončkih«</a>	*
<a href="#">Planeti na krožniku</a>	*
<a href="#">Igrajmo se s svojo senco</a>	*
<a href="#">Naredimo kraterje na Luni</a>	*
<a href="#">Zemlja</a>	*
<a href="#">Varno opazovanje Sonca</a>	*
<a href="#">Ali ste vedeli to o našem Osončju?</a>	*
<a href="#">Kozmični ZOO</a>	*
<a href="#">Super Saturn</a>	*