

Doporučené odkazy na aktivity a projekty podporujúce rozvoj prírodovednej gramotnosti.

publikácie NÚCEM

http://www.nucem.sk/sk/medzinarodne_merania/project/5#422

Národné správy, Tematické správa, Zbierky úloh, Iné

OECD Uvoľnené úlohy PISA 2015 – prírodovedná gramotnosť (slovenský jazyk)

Sťahovanie vtákov

<http://www.oecd.org/pisa/PISA2015Questions/platform/index.html?user=&domain=SCI&unit=S656-BirdMigration&lang=slo-SVK>

Beh v horúčave

<http://www.oecd.org/pisa/PISA2015Questions/platform/index.html?user=&domain=SCI&unit=S623-RunningInHotWeather&lang=slo-SVK>

Skúmanie podmienok na svahu

<http://www.oecd.org/pisa/PISA2015Questions/platform/index.html?user=&domain=SCI&unit=S637-SlopeFaceInvestigation&lang=slo-SVK>

Meteoroidy a krátery

<http://www.oecd.org/pisa/PISA2015Questions/platform/index.html?user=&domain=SCI&unit=S641-MeteoroidsAndCraters&lang=slo-SVK>

Trvalo udržateľný chov rýb

<http://www.oecd.org/pisa/PISA2015Questions/platform/index.html?user=&domain=SCI&unit=S601-SustainableFishFarming&lang=slo-SVK>

OECD Uvoľnené úlohy PISA 2015 – prírodovedná gramotnosť (anglický jazyk)

<http://www.oecd.org/pisa/test/>

http://www.oecd.org/pisa/test/PISA%202015%20MS%20-%20Released%20Item%20Descriptions%20Final_English.pdf

RNDr. Zuzana Dzurišinová

<http://pkchemia.webnode.sk/projekty/>
http://www.gjar-po.sk/~fyzika/slnko_v_sieti.htm

Štátny pedagogický ústav

<http://www.statpedu.sk>
<http://www.statpedu.sk/clanky/vyskumne-ulohy-experimentalne-overovania>

Štátny inštitút odborného vzdelávania

Národný projekt „Podpora profesijnej orientácie žiakov základnej školy na odborné vzdelávanie a prípravu prostredníctvom rozvoja polytechnickej výchovy zameranej na rozvoj pracovných zručností a práca s talentami“ - pracovný názov NP Dielne I - <http://www9.siov.sk/narodny-projekt-/24512s>

www.zsodborne.sk

- v časti Aktivity 2.1 nájdete: [Katalóg pracovných pozícií a nárokov na ne pre účely profesijnej orientácie](#); [Analýzu problémov vedúcich k nízkemu záujmu zo strany žiakov ZŠ O OVP NA SOŠ](#) a z analýzy vyplývajúci [Návrh koncepcie riešenia problémov vedúcich k nízkemu záujmu zo strany žiakov ZŠ o OVP na SOŠ](#)
- vytvorený nástroj na identifikáciu profesijnej orientácie žiakov ZŠ na OVP nájdete na www.profsme.sk. V časti A 3.1 sa nachádzajú aj súťaže pre žiakov a grafy ako aj [Analýza a návrh systému práce s talentami odborne na úrovni základných škôl](#)

Národný projekt „ Podpora polytechnickej výchovy na ZŠ“ s pracovným názvom NP Dielne II - www.pvodborne.sk

- v časti Výstupy sa nachádzajú vytvorené manuály:

[Manuál pre organizáciu nových foriem žiakov ZŠ na povolanie](#)

[Metodologický manuál pre predmet Biológia](#)

[Metodologický manuál pre predmet Fyzika](#)

[Metodologický manuál pre predmet Chémia](#)

[Metodologický manuál pre predmet Technika](#)

doc. RNDr. Marián Kireš, PhD.

- problematiku bádateľskej výučby:

7.RP Establish <http://establish-fp7.eu>

7. RP SAILS <http://sails-project.eu>

APVV -0715-12: VEMIV - http://ufv.science.upjs.sk/_projekty/vemiv

Národný projekt IT Akadémia - <http://itakademia.sk>

publikácie **Bádateľské aktivity v prírodovednom vzdelávaní**

http://www.statpedu.sk/sites/default/files/nove_dokumenty/ucebnice-metodiky-publikacie/badatelске-aktivity/01cast_A_web.pdf

http://www.statpedu.sk/sites/default/files/nove_dokumenty/ucebnice-metodiky-publikacie/badatelske-aktivity/03cast_B_Biologia_web.pdf

http://www.statpedu.sk/sites/default/files/nove_dokumenty/ucebnice-metodiky-publikacie/badatelske-aktivity/03cast_B_Biologia_web.pdf

http://www.statpedu.sk/sites/default/files/nove_dokumenty/ucebnice-metodiky-publikacie/badatelske-aktivity/02cast_B_Fyzika_web.pdf

http://www.statpedu.sk/sites/default/files/nove_dokumenty/ucebnice-metodiky-publikacie/badatelske-aktivity/04cast_B_Chemia_web.pdf