

Představujeme: Výukový program „Dnešní svět“



Text: Mgr. Daniel Kozák

Zajímá vás, co se skrývá pod názvem „Dnešní svět“? Jedná se o komplexní výukový program vzdělávacích aktivit v oblasti základního a středního školství v ČR. Mezi projekty s nejdelší tradicí patří edice nazvaná Školní atlas dnešního světa a vědomostní soutěž Eurorebus. Práci vyučujících již osmým rokem podporuje také časopis Dnešní svět a všechny programy jsou akreditovány Ministerstvem školství (MŠMT). Naopak našim nejmladším počinem je vzdělávací program Dnešní energetický svět (DES), který si nyní blíže představíme.

DNEŠNÍ ENERGETICKÝ SVĚT

VÝROBA ELEKTŘINY

PRINCIP FUNKOVÁNÍ VODNÍ ELEKTŘARNY

PRIMÁRNÍ ENERGETICKÉ ZDROJE

OKUKU ELEKTŘINA POCHÁZÍ?

VÝVOJ PRODUKCE ELEKTŘINY

PRODUKCE ELEKTŘINY

SPOTŘEBA ELEKTŘINY

Ústředním tématem vzdělávacího programu DES je energetika, energie a její zdroje, a to zejména v rámci oficiálních „průřezových témat“ vzdělávacích programů MŠMT – Environmentální výchova a Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech. Je určen žákům zejména základních škol a je postupně realizován od školního roku 2012/13.

Program DES představuje palčivá témata současnosti, mezi která patří trvale udržitelný rozvoj, rostoucí cena energií, ubývající zásoby energetických surovin nebo dopady energetiky na životní prostředí. Týkají se každého z nás a je dobře, že jsou diskutována ve školách a stala se nedílnou součástí jejich výuky.

Program DES připravuje společně Terra-klub, o. p. s., a energetická skupina E.ON. Jako součást „servisního“ výukového programu Dnešní svět navazuje na edici Školního atlasu dnešního světa (se schvalovací doložkou MŠMT) tradiční vědomostní soutěž Eurorebus (s garancí MŠMT) či akreditované

semináře dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků. Rovněž navazuje na dlouhodobou aktivitu energetické skupiny E.ON – projekt „Malá energetická akademie“.

Jako příloha časopisu Dnešní svět byla do škol zaslána ukázka z připravovaného školního atlasu Dnešního energetického světa v tištěné a digitální verzi. Rozšiřující digitální verze přináší interaktivní animace vybraných jevů v jejich časoprostorovém vývoji a je koncipována i pro užití na moderních velkoplošných interaktivních tabulích. Součástí výstupů programu DES jsou i metodicko-didaktické publikace pro vyučující v tištěné i digitální podobě. Metodická příručka programu DES byla nejen přílohou časopisu Dnešní svět, ale především výbavou semináře DES pro vyučující akreditovaného MŠMT. Ten v letošním školním roce proběhl pro pedagogy více než 200 základních škol v rámci série Krajských kol tradiční vědomostní soutěže Eurorebus, jejímž generálním partnerem je Česká spořitelna a hlavním partnerem energetická skupina E.ON.

DNEŠNÍ ENERGETICKÝ SVĚT

ENERGIE A JEJÍ ZDROJE

VÝROBA ELEKTŘINY

HOSPODÁŘENÍ S ENERGIÍ

Pokud byste se chtěli dozvědět více, má vzdělávací program Dnešní energetický svět rovněž vlastní internetovou podporu na www.dnesni-svet.cz s úzkou vazbou na další portály www.energeticka-akademie.cz a www.eurorebus.cz. Program DES bude pokračovat i v nadcházejícím školním roce 2013/2014

DNEŠNÍ SVĚT

Úvod | Časopis | Školní atlasy | Vzdělávací programy | Soutěže | Podklady pro DUM | E-shop | Kontakty

Co je Dnešní svět

Nový Školní atlas dnešního světa i v rozšiřující digitální verzi

Časopis Dnešní svět – výchovní pomůcka programu Dnešní svět pro vyučující