

AKTUÁLNÍ POKYNY PRO ZPRACOVÁNÍ ŽÁKOVSKÝCH PROJEKTŮ TŘINÁCTÉHO ROČNÍKU PROJEKTU ENERSOL 2017:

Vážení učitelé-koordinátoři EVVO, vážení žáci středních škol.

Protože projekt Enersol je formálně, organizačně i finančně řízen podle jednotného zadání obsaženého v pravidlech, a protože i po dvanáctém ročníku Enersol 2016 v rámci diskuse bylo upozorněno na přetrvávající nedostatky, obracím se na Vás s těmito stručnými pokyny.

Zaprvé:

je nezbytné, aby každý projekt měl jednotnou titulní stránku opatřenou českou státní vlajkou, logem Vzdělávací agentury Kroměříž (autorky projektu), logem Enersol (uprostřed) a dále logy Vaší školy, kraje a partnerské firmy. Dále na titulní straně uveďte název projektu a jméno, příjmení žáka–zpracovatele projektu. V případě, že projekt zpracoval kolektiv je přípustné, uvést jméno, příjmení žáka (nositele projektu navenek) a ke jménu uvést a kolektiv.

Zadruhé:

věnujte velkou pozornost zpracování informací na druhé straně podle striktní osnovy. Na této straně v případě kolektivní práce uveďte jména všech spolupracujících žáků s jejich kontaktními adresami (nejlépe emailovými). Při vyplňování rubriky „kategorie projektu“ si nejdříve přečtěte pokyny uvedené v pravidlech uvádějící rozdíly mezi kategoriemi Enersol a praxe a Enersol a inovace. Stručně lze shrnout tyto pokyny do zásady, že pokud nemůžete uvést jméno odborníka, nebo spolupracující firmy (organizace, instituce, ale i rodičů, nebo přátel), který se s Vámi podílel na zpracování projektu, nemůžete svůj projekt zařadit do kategorie Enersol a praxe. Tato kategorie je pro náš projekt stěžejní a velmi si vážíme spolupráce našich žáků-projektantů a jejich učitelů-koordinátorů s odborníky, kteří Vás podpoří při objasňování nových technologií nebo technických postupů a věnují Vám svůj čas a hlavně důležité informace ze všech třech oblastí na které je Enersol zaměřen, tedy: na oblast obnovitelných zdrojů energií, energetické úspory a omezování emisí (zejména v dopravě). Z uvedeného důvodu mají odborné poroty od letošního ročníku povinnost kontrolovat správné zařazení projektů do těchto dvou kategorií. Protože kategorie Enersol a praxe je na všech úrovních soutěžních přehlídek nejvíce zastoupena, každé následné přeřazení projektu do kategorie Enersol a inovace Vám ztíží Vaši cestu k úspěšné reprezentaci Vaší školy, kraje a případně i České republiky.

Také anotaci věnujte velkou pozornost. Na 6 řádcích se snažte vystihnout podstatu a cíle Vašeho projektu. Rozhodnutím rady partnerů z konference uspořádané ve dnech 19. – 21. 7. 2016 v Rožnově pod Radhoštěm, budou všechny anotace projektů uvedeny ve Sborníku a Vy, osobně i Vaše škola, tak budete historicky zařazeni do základních dokumentů projektu, které obdrží státní správa zastoupená úřadem vlády, ministerstvy (MŠMT, MPO a MŽP) a všemi partnerskými kraji, ale i zahraničními partnery.

Zatřetí:

Práce zpracujte v softwaru **Word**, písmem **Times New Roman velikostí 12, řádkováním 1,5, s okraji 2,5 cm** na obou stranách

Obrázky v jpg (pokud jsou přílohou mimo vlastní text), grafy, tabulky, obrázky uvedené v textu zpracujte v softwaru Word. Na začátku práce uveďte obsah a číslujte stránky a pokud čerpáte z odborné literatury (internetu) uveďte autora odborného pojednání.

Když splníte tuto třetí podmínku, usnadníte manažerkám zodpovědným za tvorbu Sborníku jeho urychlené zpracování. Musíme si uvědomit, že náš Enersol každoročně vytváří hodnotu 250 až 300 žákovských projektů ve všech kategoriích.

Začtvrté:

Vážený žáci, jako autor projektu se na Vás obracím s osobní prosbou, abyste věnovali pozornost struktuře projektu a jeho obsah zpracovali takto:

1. Úvod: Proč jsem si vybral(a) uvedené téma

2. Stručná charakteristika projektu, k jaké technologii se projekt váže

3. obecný popis technologie

Není vhodné zpracovávat dlouhé popisky informací získaných z literatury nebo internetu), využijte informace z jakéhokoliv zdroje, přičemž pro kategorii Enersol a praxe nesmí být tato část projektu zásadní. U kategorie projektu Enersol a inovace lze spojit stručnou charakteristiku projektu a obsah projektu do jedné pasáže.

4. Obsah projektu:

pro kategorii Enersol a praxe čerpejte informace **z prostředí reálné praxe**, popište využívanou technologii, prováděná opatření k energetickým a emisním úsporám, ekonomiku provozu, vliv na životní prostředí, ale zjišťujte prostřednictvím anket, a průzkumů i veřejné mínění svých spolužáků, občanů nebo svých učitelů (zejména u společensky kontroverzních témat: větrníky, bioplynové stanice a solární pole, je velmi vhodné (nikoli podmínkou) zařadit do projektu studie veřejného mínění. Otázky kladené v těchto průzkumech zpracujte do názorných grafů.

5. Závěr projektu:

Prosim, abyste se zamysleli a vlastními slovy provedli hodnocení získaných zkušeností. Pro Váš budoucí osobní i kariérní život si projekt klade za cíl, abyste se uměli vyjadřovat k problematice ochrany klimatu na naší planetě zaváděním šetrných technologií. Proro dobře zpracovaný závěr a Vaše prezentace sehrají významnou roli u všech odborných porot!

6. Ještě jednou zdroje:

Pokud uvedete z jakých pramenů jste čerpali, nezískáte více, jak polovinu z celkem možných bodů za formální část! Neokrádejte se o dobré hodnocení!

7. Přílohy

Do přílohy založte fotodokumentaci z Vaší návštěvy, dokladujte součinnost s odborníkem-poradcem a popisovanou investici

Přeji Vám hodně radosti po celou dobu zpracování svého projektu. Moc Vám fandím, protože svým postojem už ve svém mládí projevujete zájem o témata, která Vás budou doprovázet celý život! Pokud se chcete na cokoliv zeptat, piště, emailujte, ale hlavně spolupracujte se svým učitelem, rádcem a koordinátorem našeho programu.

Váš přítel, Ing. Jiří Herodes, autor projektu Enersol