



Mednarodni natečaj

Okolje in inovacija

Zmanjšajmo količino odpadkov! Zmanjšajmo, ponovno uporabimo, reciklirajmo

INFORMACIJE O PROJEKTU

Mednarodni natečaj Okolje in inovacija spodbuja osnovne in srednje šole (v nadaljevanju šole) pri oblikovanju dejanskih rešitev za sedanje okoljske probleme. Zmagovalni projekti prejmejo subvencijo za uresničitev svojih idej.

Najnovejši cikel, ki se je začel 15. oktobra 2010, z naslovom "Zmanjšajmo količino odpadkov! Zmanjšajmo, ponovno uporabimo, reciklirajmo" nadgrajuje prejšnji cikel, ki se je osredotočal na zmanjšanje porabe energije.

Projekt vodi in nadzira FEE (Fundacija za okoljsko izobraževanje) s svojim mednarodnim programom Ekošola s podporo družbeno odgovornega podjetja TME (Toyota Motor Europe) preko Toyota sklada za Evropo.

Nacionalni Toyotini trgovci bodo ponovno sodelovali s šolami in jim pomagali pri razvoju in izvajanju inovativnih okoljskih projektov v lokalnih skupnostih.

GLAVNI CILJI PROJEKTA SO:

- vključiti šole v razpravo, načrtovanje in izvajanje inovativnih idej na temo *Zmanjšajmo količino odpadkov! Zmanjšajmo, ponovno uporabimo, reciklirajmo v obdobju 2010–2012*;
- spodbujati sodelovanje med šolami in lokalnimi oblastmi ter drugimi zainteresiranimi v lokalnih skupnostih;
- spodbujati in razvijati praktične inovativne projekte z dobro usklajenimi promocijami, ki vključujejo komunikacijske strategije in simbolično denarno nagrado;
- prispevati k okoljski vzgoji, ki spodbuja pobude poučnih zamisli z mednarodnimi tekmovanji, kjer so primeri dobre prakse nagrajeni;
- s šolami in skupnostjo resnično vplivati na zmanjšanje količine odpadkov;
- motivirati in podpirati šole pri oblikovanju pozitivnega prispevka v njihovi lokalni skupnosti;
- širiti najboljše primere inovacij, da služijo kot spodbuda za izvajanje drugih inovativnih idej po svetu z večplastno komunikacijsko strategijo.

PRAVILA PROJEKTA

Šole, ki sodelujejo, morajo biti registrirane v programu Ekošole. Ekošole in ostale ustanove, ki se zanimajo za natečaj, naj se obrnejo na nacionalnega koordinatorja Ekošole v svoji državi - glej Kako se prijaviti.

Predlagani projektni dokumenti vključujejo naslednje:

- uvod in osnutek predlagane rešitve problema,
- sodelujoče v projektu, vključno z lokalnimi partnerji,
- opis projekta, vključno z izvedbo in načinom, ki bo prispeval k zmanjševanju količine odpadkov,
- strategijo in načrt za razširjanje projekta na raven lokalne skupnosti,
- proračun, potreben za izvedbo projekta, vključno z informacijami, ali je šoli uspelo pridobiti finančno podporo drugih organizacij, kot so lokalne oblasti,
- razloge, zakaj je projekt inovativen.



PROJEKTNI PREDLOGI

Cilj projekta je spodbujati inovacije in okoljsko reševanje problemov med šolami s poudarkom na trajnosti in lokalni skupnosti.

Projekt deluje na dveh ravneh: nacionalni in mednarodni.

Nacionalna žirija dodeli donacije najbolj inovativnim šolskim projektom v posamezni državi in kasneje oceni, katera od šol je najbolj učinkovito porabila dodeljena nepovratna sredstva za projekt; le-ta se bo štela za zmagovalni nacionalni projekt.

Mednarodna žirija bo nato ocenila zmagovalne nacionalne projekte (eden na državo) in izbrala najbolj inovativen in uporaben zmagovalen mednarodni projekt.

KONCEPT PROJEKTA

Merila za izbiro projektov, na podlagi katerih nacionalne žirije podeljujejo nepovratna sredstva:

- **Inovativnost:** Projekti se ocenjujejo glede na "inovativnost" pri reševanju zlasti okoljskih problemov z rešitvijo samo ali z inovacijo izvedbe načina reševanja problema.
- **Vodenje in sodelovanje:** Projekte naj koordinira ekoprogramski svet ekošole. Projekti naj vključujejo celotno šolo in lokalno skupnost in naj koristijo tako šoli kot lokalni skupnosti.
- **Projekti naj bodo praktični:** Izvedba projekta naj traja eno šolsko leto (september 2011 - junij 2012) in naj ima realen proračun. Prijavni obrazec vključuje podatek kako, bi se donacija uporabila če bo projekt uspešen in ali se bodo sredstva porabila kot "začetni kapital" za financiranje večjih projektov skupaj z drugimi partnerji - glej prijava na spletni strani www.ekosola.si
- **Partnerstva:** Dobri rezultati so pogosto odvisni od dobrega sodelovanja med različnimi organizacijami, kot so lokalne oblasti, lokalna podjetja in nevladne organizacije. Dokazi o partnerstvih in njihova učinkovitost so del postopka prijave.
- **Kazalnik za spremljanje:** Iz projekta naj bo razvidno, kako bo šola spremljala vidne učinke zmanjševanja odpadkov.

KRITERIJI PROJEKTA

Naslednji kriteriji se uporabljajo kot merila za izbiro zmagovalnega projekta na nacionalni in mednarodni ravni:

- **Ustreznost obravnavanega problema:** V skladu s cilji projekta je pomembno, da projekt predstavlja problem, ki vpliva na skupnost.
- **Raven inovacij:** Eden od ciljev pilotnega projekta je spodbuditi ustvarjalno mišljenje. Inovativnost je odločilno merilo pri oceni posameznega projekta.
- **Raven izboljšanja:** Problem mora biti preizkušen s strani šole ali med šolami ter tudi rešen po izvedbi projekta.
- **Raven sodelovanja:** V projektu mora biti razvidno, v kolikšni meri je spodbudil ljudi k sodelovanju in kako je bilo to doseženo.
- **Stopnja učinkovitosti:** Predlagatelji projekta (učenci in/ali mentorji) naj predložijo podroben načrt, preden so dodeljena nepovratna sredstva. Upoštevati je potrebno zlasti roke in proračun projektnega načrta, prav tako mora biti razvidno, ali se ju šola drži.
- **Stopnja učinka:** Razvidno mora biti, kakšne so okoljske koristi projekta, ali se je vedenje ljudi spremenilo. Projekt mora preučiti konkretne učinke projekta na šolo in širšo skupnostjo.
- **Možnost izvajanja projekta na drugih ekošolah:** Če se druge šole pri projektih soočajo z enako vrsto problema, mora projekt vsebovati, kako zlahka mu sledijo in kako uporabljajo enake rešitve.
- **Trajnost projekta:** Pomembna elementa sta: kako trajen je projekt in ali mu bo uspelo doseči kratkoročne oz. dolgoročne rezultate.



- **Strategija širjenja:** Tu je mišljeno, kako dobro je bil projekt predstavljen v šoli in širši skupnosti. Pomembno je, da so vse šole, še posebej tiste iz mreže ekošol, seznanjene s projektom, koristni projektnih inovacij in dobre prakse.
- **Kazalnik za spremljanje:** V poročilih se pričakuje opis, kako je bil kazalnik za spremljanje uporabljen in kakšna je stopnja njegove učinkovitosti.

MEDNARODNE NAGRADE

Toyota Motor Europe in drugi člani mednarodne žirije lahko priskrbijo dodatne nagrade za zmagovalne evropske šole, priznanja za vodstvo in dobro delo, na primer:

- denarna nagrada – zmagovalni mednarodni projekt prejme 3000 €, zmagovalni nacionalni projekt prejme 1000 €. Šole lahko denar porabijo za razširitev šolskih projektov v naslednjem šolskem letu.
- oprema/materiali – ekošola od vsakega zmagovalnega nacionalnega projekta prejme opremo ali material v vrednosti 1000 € za svoje delo.

NACIONALNA NAGRADA

Nacionalna žirija bo razdelila 20.000 € šolam, katerih projekti bodo izbrani.

Nacionalna žirija izbere pet (5) šolskih projektov, ki prejmejo do 4.000 € nepovratnih sredstev. Nagradni sklad se razdeli v skladu z odločitvijo nacionalne komisije, ki temelji na poenotenih mednarodnih merilih.

Šole lahko poskušajo poiskati dodatna sredstva pri lokalnih oblasteh, organizacijah in zainteresiranih podjetjih z namenom razširiti svoj projekt.

NACIONALNI ZMAGOVALEC

Vse projekte, ki so jim bila dodeljena nepovratna sredstva, oceni nacionalna žirija ter po vnaprej določenih kriterijih izbere zmagovalca.

Zmagovalni nacionalni projekt naj bi prejela ustanova (ekošola), ki ima, vsaj v tej fazi projekta, že podeljeno ekozastavo.

MEDNARODNA ŽIRIJA

Mednarodna žirija ocenjuje zmagovalne nacionalne projekte z vnaprej določenimi kriteriji in izbere zmagovalca.

Mednarodna žirija je ustanovljena s strani FEE in TME. Sestavljajo jo predstavniki naslednjih organizacij:

- FEE (Fundacija za okoljsko izobraževanje) izvršilni odbor,
- Toyota Motor Europe - Družbena odgovornost podjetij,
- UNEP (Okoljski program Združenih narodov),
- Izvajalska agencija za konkurenčnost in inovativnost (Inteligentna energija Evropa / ES),
- Evropska komisija - Generalni direktorat za energetiko in promet,
- Evropska agencija za okolje,
- British Council.

Partnerske organizacije in člani mednarodne žirije so prepoznani v medijih ter na promocijskih materialih.

Rezultati mednarodne žirije bodo objavljeni v mednarodni mreži ekošol na spletni strani ekošol in v novicah.



NACIONALNA ŽIRIJA

Nacionalna žirija je ustanovljena s strani DOVES - FEE Slovenia in Toyota Slovenija. Sestavljajo jo predstavniki naslednjih organizacij:

- DOVES - FEE Slovenia,
- Toyota Slovenija,
- Ministrstvo za okolje in prostor,
- Ministrstvo za šolstvo in šport,
- Društvo inovatorjev Ljubljana

Vsaka nacionalna žirija izbere več šol, ki za izvajanje svojih zamisli po postavljenih merilih prejmejo donacijo nepovratnih sredstev.

Nacionalna žirija določi število izbranih projektov in znesek denarja za posamezni projekt, za kar ima na voljo 20.000 €.

Nacionalna žirija izbere zmagovalni projekt, ki zastopa državo v mednarodni konkurenci.

MEDNARODNI ZMAGOVALEC

Mednarodni zmagovalec je izbran med nacionalnimi zmagovalci in prejme denarno nagrado na posebni slovesnosti ob podelitvi nagrad, ki se je udeležijo predstavniki Mednarodne koordinacije ekošol in Toyote.

PODPORA

To pobudo lahko izvajamo zahvaljujoč podpori Toyota Motor Europe iz Toyota sklada za Evropo.

Mednarodni natečaj Okolje in inovacija temelji na organizacijah, ki delujejo skupaj z namenom, da bi ta pobuda uspela.

Razvoj in izvedba

Razvoj projekta poteka v izvedbi mednarodnega programa Ekošola, ki je del Fundacije za okoljsko izobraževanje (FEE).

Nacionalni člani organizacije FEE izvajajo in razvijajo projekt v ekošolah na Danskem, v Latviji, Sloveniji in Turčiji v sodelovanju z lokalnimi trgovci Toyote.

Institucionalna podpora

- Program Združenih narodov za okolje (UNEP),
- Izvajalska agencija za konkurenčnost in inovativnost (Inteligentna energija Evropa / ES),
- Evropska komisija – Generalni direktorat za energetiko in promet,
- Evropska agencija za okolje,
- British Council.

Poleg zagotavljanja informacij in gradiv o pomembnih okoljskih temah člani teh organizacij zasedajo mesta v žiriji in ponujajo vrsto nagrad in priznanj šolam za oddajo najbolj inovativnih projektov.



POVEZAVE

- Program Združenih narodov za okolje www.unep.org
- Evropske unije, spletna stran o podnebnih spremembah www.climatechange.eu.com
- Medvladni forum o podnebnih spremembah www.ipcc.ch
- Evropska komisija - Energija domača stran http://ec.europa.eu/energy/index_en.html
- Greenpeace www.greenpeace.org
- Evropska komisija Generalni direktorat za energetiko www.managenergy.net
- Evropska agencija za okolje www.eea.europa.eu/
- Energy - Intelligent Energy Europe http://ec.europa.eu/energy/intelligent/index_en.html
- Toyota sklada za Evropo www.toyotafund.eu

Kontaktne podatke vodje projekta za Slovenijo:



Tomaž Pajnič
DOVES - FEE Slovenija
tomaz.pajnic@ekosola.si
041 349 350

Avtor projekta:



Projekt podpira:

