

Legyen a Szén-dioxid Nyomozók projekt csoport tagja!

A Magyar Környezeti Nevelési Egyesület szeretettel hívja, hogy iskolájuk csatlakozzon egy nemzetközi környezettudatos diák közösséghez, legyen a Carbon Detectives, magyarul Szén-dioxid Nyomozók európai uniós projekt csoport tagja!

A program a 8 – 14 éves diákoknak és tanáraiknak szól.

A cél az, hogy a program során a gyerekek tanáraik segítségével egyrészt ismereteket szerezzenek az energia témakörben, másrészt kinyomozzák, hogy az iskolai életük során milyen területeken és milyen mértékben keletkezik szén-dioxid. A projekt célja továbbá, hogy a gyerekek ötleteket gyűjtsenek, akciótervet készítsenek arról, hogy miként lehet a felesleges szén-dioxid kibocsátást csökkenteni.

A project megtalálható a www.carbondetectives.hu honlapon.

A programba több szinten lehet bekapcsolódni.

- A honlapon regisztrálva, és a kezdő tanári kérdőívet kitöltve megismerheti a tanár azt az ingyenes oktatóanyagot, aminek felhasználásával tanórán, szakkörön, erdei iskolában, táborban interaktív módon dolgozhatja fel a gyerekekkel az éghajlat és változása, az energia és energiatakarékosság, a közlekedés, valamint az ételek és táplálkozás témakörét.
- A tanár részt vesz azon az ingyenes öt órás továbbképzésen, amelynek során megismeri a teljes program lehetőségeit, a honlap kezelését, valamint ha korábban nem tette meg, regisztrálja az iskoláját. A továbbképzésen való részvételről igazolást kap.
- A fentiek mellett az iskolában 15 – 30 fős Szén-dioxid Nyomozó csoport alakul 8 – 14 éves diákokból egy tanár vezetésével. A www.carbondetectives.hu oldalon található kalkulátor kérdéseire válaszolva megadják azokat az adatokat, válaszokat, amelyek az adott szinten meghatározzák, hogy egy tipikus magyar iskolához képest az ő iskolájuk szén-dioxid lábnyoma milyen irányban tér el (kisebb, nagyobb, mennyivel?). Nyilvánvaló, ha minél pontosabb adatokat nyomoznak ki az iskoláról, annál inkább igaz lesz a kalkulátor által adott becslés az iskola szén-dioxid illetve a felkínált megoldási lehetőségek közül kiválaszthatják a tanulók a számukra megvalósíthatókat.
- A fentiek mellett az iskola benevez a Szén-dioxid Nyomozó csoportok hazai és nemzetközi versenyébe. A verseny célja, hogy a résztvevő iskolákat, az iskolákban alakult és működő Szén-dioxid Nyomozó csoportokat mozgósítsa, hogy tegyenek valamit az iskola szén-dioxid kibocsátásának (lábnyomának) csökkentése érdekében, hogy növeljék a diákok (mind a Szén-dioxid nyomozó csoport, mind az egész iskola diákjainak) ezzel kapcsolatos ismereteinek tárházát, az energia fogyasztás-felhasználás terén hozott okos döntésekkel kapcsolatos tudatosságát.

Feladatok:

- Szén-dioxid vízió készítése arról, hogy 2020-ra hogyan képzelik a jövőt, az iskolát abból a szempontból, hogy csökkenjen a szén-dioxid lábnyoma.
- Munkaterv készítése arról, hogy milyen konkrét tevékenység, cselekménysorozat megvalósításával érhető el az iskola szén-dioxid lábnyomának csökkentése. (pl. az osztálytermek felesleges világításának elkerülése, a felesleges, pazarló fűtés megakadályozása, a diáktársak vagy akár a szülők, vagy más körben az emberek figyelmének felhívása a téma fontosságára, a kérdéskörrel kapcsolatos tudatosság növelése stb.)
- A munkaterv megvalósítása, és ennek dokumentálása.
- Az iskola szén-dioxid lábnyomának újabb becslése.
- A pályázat összeállítása: A vízió, a munkaterv, a megvalósítás dokumentumaival, és a kezdeti és záró szén-dioxid lábnyom adataival összeállítanak egy pályázatot (a www.carbondetectives.hu-n), amelyet egy gombnyomással beküldenek, ezzel részt véve a versenybe.

Nincs megkötve, hogy milyen mélységben, hány lépést megtéve, mekkora eredmények birtokában lehet pályázni. Bármilyen, amit a diákok lelkesen, kreatívan tesznek, esélyt ad a nyeresre.

A projekt 2010. szeptemberében indul, a verseny 2010. novemberben. A verseny 2011. március közepén zárul, az ünnepélyes záróesemény 2011. júniusában lesz.

A tíz hazai nyertes Szén-dioxid Nyomozó csoport közül az első egy nemzetközi környezetvédelmi programon vesz részt, valamint több csoport is értékes és érdekes jutalomban részesül.

A projektet az Oktatási és Kulturális Minisztérium is támogatja, a jövő nemzedékek országgyűlési biztosa pedig ajánló levelet ad a diák csoportoknak az adatok gyűjtéséhez. A projekt fővédnökének Sólyom László köztársasági elnök urat kértük fel.

Reméljük sikerült felkelteni az érdeklődésüket olyannyira, hogy szívesen csatlakoznak diákjaikkal! Ha csatlakozni szeretne, keresse Darvas Katát darvas.kata@mkne.hu

Keressék a www.carbondetectives.hu -t!

Ha angolul is szeretnék látni, keressék a www.carbondetectiveseurope.org -ot!

További információ: <http://www.ofi.hu/okoiskola/esemenyek/carbon-detectives>