



Exemplu de bună practică

*Noi tehnologii în producerea
energiei electrice*

SCOPUL:

- Sensibilizarea elevilor în ceea ce privește protecția mediului înconjurător, astfel încât pe viitor efectele acestei sensibilizări să se concretizeze prin: utilizarea conștientă și responsabilă a resurselor naturale, mai puțină risipă, conservarea energiei.
- Aceasta se va realiza printr-o abordare interdisciplinară, parteneriat eficient și dintr-o perspectivă multiculturală, astfel încât populația și instituțiile să contribuie la durabilitatea mediului înconjurător.

ACTIVITĂȚILE PRINCIPALE:

- diferite studii cu privire la consumul de produse alimentare organice-bio, consumul de apă și energie, mijloacele de transport a energiei practicate în fiecare țară implicată în proiect
- cercetări cu privire la defrișarea pădurilor, poluarea apei, poluarea produsă de gazele de eșapament și consecințele acestora asupra mediului
- surse de energie tradiționale și alternative
- expoziții și parada modei cu materiale confecționate din produse reciclabile
- activități de voluntariat.



Energia solară

- 1. Metode de capere a energiei solare
- 2. Efectul de serra
- 3. Efectul de serra în biotehnologie
- 4. Efectul de serra în biotehnologie: exemple de aplicații



Un exemplu de capere a energiei solare în biotehnologie: un efect de serra în biotehnologie.



Un exemplu de capere a energiei solare în biotehnologie: un efect de serra în biotehnologie.

- 5. Efectul de serra în biotehnologie: exemple de aplicații



1. Dezvoltarea durabilă a comunității locale este un proces continuu și integrat, care implică participarea activă a tuturor actorilor implicați în dezvoltarea durabilă a comunității locale. Acest proces este caracterizat de următoarele aspecte:

- este un proces continuu și integrat, care implică participarea activă a tuturor actorilor implicați în dezvoltarea durabilă a comunității locale;
- este un proces care implică participarea activă a tuturor actorilor implicați în dezvoltarea durabilă a comunității locale;
- este un proces care implică participarea activă a tuturor actorilor implicați în dezvoltarea durabilă a comunității locale;



1. Dezvoltarea durabilă a comunității locale este un proces continuu și integrat, care implică participarea activă a tuturor actorilor implicați în dezvoltarea durabilă a comunității locale.



1. Dezvoltarea durabilă a comunității locale este un proces continuu și integrat, care implică participarea activă a tuturor actorilor implicați în dezvoltarea durabilă a comunității locale.

De ce un sistem de panouri fotovoltaice în locați energiilor produse de fotovoltaice Dragnea ?

Generarea de energie din surse regenerabile, dar
energie de producție...



De ce panourile fotovoltaice sunt o soluție pentru locațiile izolate și fără acces la rețeaua de distribuție? Ele sunt ușor de instalat și au o durată de viață lungă...



De ce panourile fotovoltaice sunt o soluție pentru locațiile izolate și fără acces la rețeaua de distribuție?

Reducerea emisiilor de gaze de seră este deosebit de importantă în contextul schimbărilor climatice. Pentru a realiza acest lucru, este necesar să se adopte măsuri care să reducă emisiile de gaze de seră.



Reducerea emisiilor de gaze de seră...

**Vă mulțumim
pentru atenție!**

Material întocmit de ing. Dorina Săcășian
Elev: Biaga Bianca, clasa a XI-a D

FORMULAR DE ÎNSCRIERE

SIMPOZIONUL INTERJUDEȚEAN "ENERGIE – VIAȚĂ"

1. Date despre profesorul coordonator:

Numele și prenumele: Săcăcian Dorina

Telefon: 0743155533

Adresă de e-mail: dsacacian@yahoo.com

Unitatea de învățământ: Liceul Ortodox "Episcop Roman Ciorogariu"

Adresa: Oradea, str. Republicii nr. 48

Județul: Bihor

2. Date despre elevii participanți:

Nr. crt.	Numele și prenumele	Clasa	Titlul lucrării
1	BLAGA BIANCA	A XI-a	Exemple de bune practici: Noi tehnologii in producerea energiei electrice
2			
3			
4			
5			