



Proiect câștigător în cadrul selecției de proiecte din cadrul concursului național „Idei din Țara lui Andrei” ed. a V-a, sponsorizat de OMV PETROM S.A. cu suma de 29682 lei.

Parteneri proiect:

OMV Petrom, Asociația EDUPRO, INSEMEX, SC Apa Serv Valea Jiului, Universitatea Petroșani

Proiect realizat de către o echipă de profesori de la Colegiul Tehnic "Dimitrie Leonida" Petroșani, după cum urmează:

prof. Damian Carmen—coordonator proiect

Prof. Kiminich Daniela, prof. Sarpe Alina, prof. Marița Mihaela



Scopul acestui proiect este dotarea unui spațiu din incinta Colegiului cu echipament corespunzător astfel încât să creăm un laborator pentru dobândirea competențelor practice necesare calificării de nivel 5 în domeniul tehnician laborant pentru protecția calității mediului în vederea inserției absolvenților pe piața muncii.

Obiective urmărite:

Obiectivul1.Crearea unui laborator de mediu într-un spațiu din incinta școlii

Obiectivul2 Dezvoltarea competențelor și abilităților practice ale elevilor în domeniul observațiilor și măsurărilor meteorologice și hidrometrice, a analizelor de laborator în laboratorul creat.

Obiectivul3.Crearea și consolidarea unui parteneriat puternic între școală și angajatori pentru ca absolvenții noștri să fie inserați pe piața muncii conform calificării obținute la finalul studiilor.



Impact În urma achiziționării echipamentelor, echipa de proiect dotează laboratorul de mediu și împreună cu reprezentanții firmei furnizoare testează aparatura și rezolvă eventualele probleme.Eficiența acestui laborator va aduce plus valoare școlii noastre, va încuraja tinerii să urmeze această calificare, pentru că rămân cu o pregătire practică corespunzătoare vor avea șansa de a se integra pe piața muncii.

Colegiul Tehnic
"Dimitrie Leonida"
Petroșani



**MEDIUL
CONTEAZĂ!**

**LABORATOR DE ME-
DIU echipat de OMV
PETROM S.A**

Telefon: 0250-542482

Fax: 0250-542482

Poștă electronică:

gud@petrosani@yahoo.com

dleonida.ro



MEDIUL CONTEAZĂ!

Despre proiect

Dorim să înființăm un laborator necesar instruirii practice în domeniul protecției mediului. Dispunem de o sală de clasă amenajată corespunzător: ferestre termopan, parchet, mese, scaune, masă de lucru, parchet, tablă. Prin intermediul acestui proiect vom dota sala cu echipamentul necesar instruirii practice a elevilor în calificarea de tehnician laborant mediu astfel încât aceștia vor avea posibilitatea de a dobândi competențele necesare în utilizarea instalațiilor și instrumentelor de laborator, în executarea operațiilor de bază în laborator, a analizelor chimice cantitative, calitative a aerului, apelor, solului, în efectuarea măsurătorilor și observațiilor hidrometrice și meteorologice. Acest laborator ar aduce plus valoare școlii noastre, ar încuraja tinerii să urmeze această calificare, pentru că numai o pregătire practică corespunzătoare poate încuraja tinerii să se orienteze spre meserii.



Beneficiari

Beneficiarii direcți ai proiectului sunt cei 60 de elevi ai școlii postliceale care vor beneficia de echipamentul cu care va fi dotat laboratorul de mediu în așa fel încât vor dobândi cu adevărat competențele practice necesare unui tehnician ecolog.

Ca beneficiari indirecti menționăm unitatea de învățământ, care va obține o recunoaștere din partea întregii comunități, laboratoarele de la SC APASERV Valea Jiului SA, Societatea Națională de Închideri Mine Valea Jiului, INSEMEX; precum și alte firme de profil din zonă care pot încadra absolvenții ai școlii postliceale cu calificarea de tehnician laborant mediu precum și absolvenții liceelor din Valea Jiului care pot opta să urmeze cursurile acestei școli postliceale.



Sustenabilitate

În urma realizării acestui laborator de mediu se va asigura dezvoltarea competențelor practice pentru elevi astfel încât aceștia să devină competitivi pe piața forței de muncă în raport cu cerințele angajatorilor și propriile lor aspirații. Laboratorul de mediu creat va atrage mai mulți elevi pe această filieră tehnică iar în urma diseminării rezultatelor proiectului agenții economici vor înțelege oportunitățile și avantajele desfășurării de parteneriate cu școala noastră așa încât laboratorul va putea fi susținut atât prin fondurile proprii școlii dar și de către agenții economici care vor avea interes ca absolvenții școlii postliceale cu calificarea de tehnician laborant mediu să fie bine pregătiți atunci când vor fi integrați pe piața muncii. Totodată, rezultatele acestui proiect vor constitui un exemplu de bune practici, creând astfel premisele altor parteneriate, chiar cu agenți economici din alte orașe.

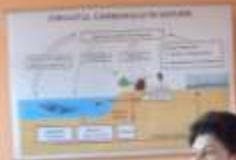




02 03 2017



02 03 2017



02 03 2017



02 03 2017



02 03 2017



02 03 2017



02 03 2017