

		
Proiect Erasmus+ : „Pași spre viitor cu Erasmus+” Nr. 2022-1-RO01-KA122-VET-000071087	Beneficiar: Liceul Tehnologic „Vasile Sav” Roman Perioada: 1.10.2022- 31.10.2023	Finanțat cu sprijinul Uniunii Europene

Broșură Proiect Erasmus+ 2022-2023

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicație reflectă numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.

Tipul proiectului

Proiect în cadrul Programului Erasmus+, Acțiunea Cheie 1 – Formare profesională (VET)

Scopul proiectului

Creșterea calității formării profesionale inițiale și a cooperării inter-instituționale a liceului prin realizarea de stagii de practică la standarde europene, în cadrul unor firme europene în vederea sporirii șanselor elevilor la carieră și inserție pe piața muncii .

Obiectivele proiectului

- 1) **Creșterea** nivelului de competențe profesionale și abilități practice pentru 30 elevi, din domeniile electric și electronică prin participarea la stagii de practică în Cipru/Portugalia.
- 2) **Îmbunătățirea** abilităților multilingvistice, digitale, de lucru în echipă, antreprenoriale, o mai bună înțelegere a culturii și valorilor europene pt 30 elevi prin mobilități transnaționale
- 3) **Creșterea** capacității de cooperare internațională a liceului în domeniul formării profesionale, prin parteneriat cu instituții de pe piața muncii din Cipru și Portugalia, timp de 1 an
- 4) **Creșterea** dimensiunii europene a liceului și o mai bună promovare pe plan local, regional și internațional

Implementarea proiectului



În perioada 01.10.2023-31.10.2023, timp de 13 luni, Liceul Tehnologic „Vasile Sav” din Roman a fost beneficiarul unui proiect de mobilitate VET Erasmus, intitulat „Pași către viitor cu Erasmus+”. Potrivit proiectului, au avut loc două activități de mobilitate a câte 15 elevi din clasa a X-a de liceu, curs de zi și școală profesională și s-au desfășurat astfel: un flux de 15 elevi de la specializarea Electronică și Automatizări a mers în Paphos, Cipru și un flux de 15 elevi de liceu și școală profesională din domeniul Electric a mers în Barcelos, Portugalia.

www.vasilesav.ro

<https://www.vasilesav.ro/proiecte.html>

<https://psverasmus.vasilesav.ro/>

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100086894620036>

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



✚ **Flux1: Paphos, Cipru, 15 elevi, clasa a10-a, liceu, domeniul Electronica si Automatizari, au realizat un stagiul de practică de 90 de ore, la organizația gazdă *P. Kousios Electrical Ltd, Cipru*, în perioada:2-22 aprilie 2023.**

RIVENSCO CONSULTING LTD -Supporting Organisation , Cipru

✚ **Acordul de formare** destinat celor din fluxul 1 a fost încheiat pentru CDL „Circuite electronice aplicate” , structurat pe trei secțiuni: „Caracteristici speciale ale locului de muncă” , „Circuite electronice, caracteristici” și „Proiectare si realizare de Circuite electronice”.

Activitățile de învățare desfășurate de participanții fluxului din Paphos au fost:

- Construirea circuitelor electronice simple cu componente discrete
- Măsurătorile în circuite electronice
- Construirea circuitelor logice combinaționale cu componentele digitale integrate
- Verificarea funcționalității circuitelor electronice
- Comunicarea în limba engleza și folosirea limbajului tehnic de specialitate
- Aplicarea normelor de tehnică a securității muncii.

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



🚩 **Flux 2: Barcelos, Portugalia, 15 elevi de clasa a 10-a , liceu și școală profesională, domeniul Electric, au realizat un stagiu de practică de 90 de ore, la organizația gazdă Ferreirolux -Comércio e Industria de Material Eléctrico, Lda, Portugal , în perioada 14.05.2023-04.06.2023.**
ASSOCIACAO INTERCULTURAL AMIGOS DA MOBILIDADE , Barcelos, Portugalia- Supporting Organisation, Portugal

🚩 **Acordul de formare** pentru CDL „ Aplicații practice în echipamentele electrice” semnat între liceu și organizația gazdă pentru fluxul 2 a cuprins secțiunile : „Caracteristici speciale ale locului de muncă” , „Măsurări electrice” și „Aplicații practice în asamblarea circuitelor electrice” .

Activitățile de învățare desfășurate în Barcelos au vizat:

normele de sănătate și securitate în muncă, organizarea și cunoașterea locului de muncă, îndeplinirea sarcinilor de lucru, selectarea și utilizarea aparatelor de măsură, aplicații practice, lucrul cu circuite și aparate electrice, realizarea de operații ce implică montajul și execuția racordurilor la aparatura electrică de joasă tensiune, conform fișelor tehnologice.

De asemenea, elevii au observat și partea de reciclare și depozitare a deșeurilor electrice.

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



🚩 Documente primite de participanții elevi:

- Certificat Europass Mobility, care atestă competențele dobândite
- Certificat participare la toate activitățile din mobilitate
- Certificat lingvistic care atestă nivelul de limbă greacă (flux 1) și limbă portugheză (flux 2).

🚩 Rezultatele obținute de elevi la evaluările făcute de partenerii externi unde elevii au desfășurat stagiile de practică au fost echivalente în țară, au fost transformate în note și trecute în catalog la disciplina CDL corespunzătoare participanților.

<https://youtu.be/1ZJuYQxwM7I>

https://youtu.be/4_-MCAjs2-U

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



Flux 1, Paphos-Cipru



La țărmul Mediteranei, în Paphos

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



Erasmus+

CE A OFERIT PROIECTUL ELEVILOR PARTICIPANTII?

- **O alternativă unică de pregătire practică la standarde europene în două Companii: P. Kousios Electrical Ltd, Cipru și Ferreirrolux- Comércio e Industria de Material Eléctrico, Lda, Portugalia.**
- **Participanții la proiect au beneficiat de sprijinul a doi parteneri externi: Rivensco Consulting Ltd Cyprus, care a oferit primul flux de cazare într-un hotel situat în apropierea Mării Mediterane și Associacao Intercultural Amigos Da Mobilidade, Portugalia, care a găzduit fluxul 2 în Friends Mobility Campus, un loc superb unde se pot desfasura diverse activitati.**
- **Toți participanții au avut șansa unui Program de pregătire de 75 de ore, desfășurat în liceu, înainte de a pleca în mobilități, care a inclus: ore de pregătire pedagogică, ore de pregătire culturală, cursuri de limba engleză față în față și pe Platforma OLS; apoi, la fiecare mobilitate, studenții au beneficiat de 10 ore de pregătire în limba țării gazdă (greacă și portugheză).**
- **Proiectul a fost șansa lor de a călători și de a lucra într-un mediu real, internațional, competitiv; Au intrat în contact cu noi metode de lucru, s-au relaționat între ei și au făcut un grup omogen, au lucrat foarte bine în echipă sub îndrumarea atentă a tutorilor de practică; , au fost motivați să participe la dialoguri în limba engleză și în limba țărilor gazdă - greacă, respectiv portugheză, au revenit cu încredere sporită în propriile forțe în urma evaluărilor intermediare și finale la care au obținut note maxime.**
- **A fost șansa lor de a cunoaște alte culturi europene, de a afla cum le îngrijesc popoarele europene vestigiile arheologice, cum protejează mediul, cum caută resurse de energie curată; Au vizitat orașe care i-au uimit prin arhitectură, tradiții, atitudine.**

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.

**Campusul Mobility
Friends din Barcelos,
Portugalia**



<https://www.facebook.com/profile.php?id=100086894620036>

**Prima zi la
Ferreirolux,
Portugalia
Flux 2**



Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



Stagiul de practică, flux 2-Portugalia



Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



**Stagiul de prcatică, flux 1-
Cipru**



**La lecția despre panouri solare,
Flux 1-Cipru**

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



Vizite culturale, flux 1



Vizite culturale, flux 1



Vizite culturale, flux 2



Vizite culturale, flux 2

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.

Concluzii

- Toți participanții au acumulat o experiență bogată din toate punctele de vedere: social, profesional și cultural; au fost încântați de toate activitățile, de metodele de lucru folosite de tutorii practici și de profesorii care au susținut orele de greacă, respectiv de portugheză și au comunicat foarte bine cu mentorii, cu participanții din alte filiere, români și străini. Proiectul a avut un impact impresionant asupra lor și asupra imaginii Liceului Tehnologic „Vasile Sav”, elevii exprimându-și dorința de a repeta oricând experiența.
- Participanții la proiect și-au împărtășit experiențele de mobilitate cu colegii de liceu în cadrul atelierelor organizate în cadrul orelor practice și au participat la Caravana Erasmus organizată cu ocazia Zilelor Erasmus 2023, în săptămâna 9-14 octombrie 2023.
- În cele ce urmează, prezentăm lista cu rezultate detaliate și o serie de impresii ale participanților elevi.

ÎMPĂRTĂȘIREA EXPERIENȚEI DE MOBILITATE ÎN INSTITUȚIE – REZULTATE

- 
- 1 site proiect , adresa:
<https://psverasmus.vasilesav.ro/>
 - 1 pagină de facebook dedicată proiectului , cu adresa
<https://www.facebook.com/profile.php?id=100086894620036>
 - Colt European + Colt GREEN , pe site-ul proiectului
 - Roll-up proiect
 - 30 de Certificate Europass Mobility obținute de elevi , 34 de Certificate de mobilitate (30 ale elevilor, 4 ale profesorilor însoțitori).
 - 30 de Certificate care atestă pregătirea participanților elevi efectuată în liceu
 - 30 de caiete de practică trecute în custodia Bibliotecii Liceului Tehnologic „Vasile Sav” -PV nr.1615/15.06.2023
 - 1 panou proiect , în liceu
 - 1 Plan de integrare bune practici din proiectul „Pași spre viitor cu Erasmus+” în Planul Managerial al liceului
 - 6 Proceduri Operaționale pentru implementare proiecte și exemple de bune practici pentru CEAC
 - 1 broșura proiect
 - 1 sigla proiect, 30 pliante, 2 flyere, 9 postere, 6 ppt-uri
 - 11 galerii foto, 2 filme prezentare stagii de practică -flux 1, flux 2), 2 filme prezentare activitate culturală (flux 1, flux 2), 4 filme de monitorizare activitate elevi în străinătate (câte 2 de flux).
 - 2 cursuri de tip Google Classroom, câte unul pentru fiecare flux-
<https://classroom.google.com/c/NTU4MDA4NDEyMjkz?cjc=dcqbqn3> pentru flux 1 și
<https://classroom.google.com/c/NTU4MDA4ODA2NzYx?cjc=tjfdpe> pentru flux 2.



Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-00007108. „Pași spre viitor cu Erasmus+”;
Beneficiar: Liceul Tehnologic “Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.

Crearea si publicarea pe pagina web a proiectului materiale si rezultate proiect;

Obiective: popularizarea proiectului, a programului Erasmus+

Mijloace: laptop, videoproiector, table interactive, google classroom , alte site-uri web

Grup tinta: elevi, colegi, cadre didactice, agenție economici, comunitatea locală & județeană ,ș.a.

Dovezi: site proiect <https://psverasmus.vasilesav.ro/> , pe youtube, pe

www.canva.com, pe google drive , site liceu <https://vasilesav.ro>

- I. Galerii foto , filme, prezentări de la ședințele cu părinții, de la concursul de selecție, din mobilități
- Ședințe cu părinții-galerie foto
<https://www.canva.com/design/DAftfN0r930/watch>
 - Concurs selecție-galerie foto
<https://www.canva.com/design/DAFz-H6Uhm0/watch>
 - Film prezentare stagiu de practică , flux 1 <https://youtu.be/1ZJuYQxwM7I>
 - Film prezentare stagiu de practică, flux 2 <https://youtu.be/4-MCAjs2-U>
 - Cipru-21.04.2023- festivitatea de decernare a Certificatelor de recunoaștere a participării la proiect-sală de conferințe Hotel Kissos din Paphos
<https://youtu.be/-1nOkEESgZ4>
 - Portugalia-03.06.2023-festivitatea de decernare a Certificatelor de recunoaștere a participării la mobilitate-Campus Mobility Friends din Barcelos
<https://youtu.be/TWJ8OgiL624>
 - Filme de monitorizare a activității elevilor din fluxul 1, Cipru:
https://youtu.be/bcRpj6nh_T0 și <https://youtu.be/0CcGbP8-h-4>
 - Filme de monitorizare a activității elevilor din fluxul 2, Portugalia
<https://youtu.be/R47sqXq1x2Y> și https://youtu.be/6GoJ1Cb5_ds
 - Film de la lecția despre panouri solare , flux 1, Cipru
<https://youtu.be/5hKt8X6K8iU>
 - Prezentare activitate culturală flux 1, Cipru
<https://youtu.be/tdqjmdEd8pM>
 - Prezentare activitate culturală flux 2, Portugalia
<https://youtu.be/C8fpGKvAOYU>
 - [Galerii foto cu imagini despre natura și frumusețile ei în cele două țări vizitate](#)

Cipru: https://drive.google.com/drive/folders/1VIQcgn1ul-6WZm986YHJzrZQV19q60io?usp=drive_link

Portugalia: https://drive.google.com/drive/folders/1ORq8w6L7xYfY2pg7-jQpzc8tJxu1csvB?usp=drive_link

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.

Prezentarea proiectului în :

- 4 Consilii Profesorale
- 5 Consilii de Administrație
- 8 ședințe cu elevii din clasele eligibile
- 4 ședințe cu elevii selectați și părinții acestora
- 1 ședință cu diriginții claselor eligibile
- 4 ședințe cu părinții claselor eligibile
- 2 lectorate cu părinții pe școală
- 1 festivitate de decernare a documentelor de mobilitate
- 8 activități de tip workshop susținute la clase de profil tehnic din liceu

REZULTATE IMPARTASITE CU ALTE SCOLI/ INSTITURII/ PERSOANE EXTERNE LICEU



- + Organizarea Caravanei Erasmus în săptămîna 9-14 oct 2023, cu prilejul Erasmus Days 2023 – vizite la 4 școli gimnaziale din Roman
<https://www.erasmusdays.eu/event/caravana-erasmus-2/>
- + Prezentarea rezultatelor în ședință cu agenți economici , reprezentanți ai Primăriei și Consiliului Local
- + Prezentare proiect în cadrul Cercului Pedagogic nr. 12 al profesorilor de matematică în cadrul mesei rotunde organizate de CT Petru Poni Roman
- + Diseminarea proiectului la CN „Roman Vodă” Roman, pe 21.09.2023, cu prilejul Consfătuirii județene a profesorilor de matematică din Roman și zonă.
- + Diseminare rezultate proiect la Consfătuirea județeană profesorilor de discipline tehnice , pe 26.09.2023.
- + Prezentarea lucrării cu titlul ***Proiectul Erasmus de mobilitate VET „Pași spre viitor cu Erasmus+”*** în cadrul Concursului Național de Comunicări Științifice pentru Învățământul Profesional și Tehnic „Antreprenor pentru viitor”,ed. a XI-a, Roman

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.



Au fost publicate :

- 2 articole despre proiect în **Ziarul de Roman**, 21.06.2023, 23.10.2023
<https://www.ziarulderoman.ro/liceul-tehlogic-vasile-sav-roman-beneficiar-al-unui-proiect-erasmus-de-mobilitate-vet-pasi-spre-viitor-cu-erasmus/>
- 3 articole în Revista Apostolul *de Neamț* : în nr.255/nov.2022, nr.263/iulie-august 2023, nr.267/dec. 2023, la adresa
<https://www.slineamt.ro/apostolul/category/numarul-255/page/2/>
- 1 articol în Buletinul lunar informativ al AN , ANwes-revista online, în luna octombrie 2023
<https://new.express.adobe.com/webpage/8qHEeby4l7JXw>
- 1 descriere a evenimentului Caravana Erasmus , în octombrie 2023, pe site-ul Erasmus Days
<https://www.erasmusdays.eu/event/caravana-erasmus-2/>
- 1 articol prezentare proiect pe site-ul independent.academia.edu/ , la adresa
https://www.academia.edu/?from_navbar=true&trigger=nav

Proiect Erasmus+ / nr.2022-1-RD-CA-LEA-VET-000071007 / Pasi spre viitor cu Erasmus+ , Beneficiar: Liceul Tehnologic "Vasile Sav" Roman.

Acest proiect este finantat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.

**Impresii generale ale participanților
elevi din cele două fluxuri**



1. Toți participanții au declarat la unison , la finalul mobilităților, că știu ce se așteaptă de la ei să facă după perioada de mobilitate.
2. Au fost încântați de conținutul activităților de formare , de metodele de predare-învățare folosite de organizațiile de primire.
3. Organizațiile de primire au răspuns nevoilor de formare inițială a participanților în cea mai mare măsură.
4. Stagiul de practică le va fi de folos în carieră; s-au desfășurat activitățile de pregătire prevăzute în Elearning Agreement.
5. Participanții și-au îmbunătățit abilitățile lingvistice și competențele de limbă engleză prin utilizarea Platformei OLS.
6. Participanții și-au îmbunătățit competențele practice conform profilului lor.
7. Toți și-au dezvoltat abilități de soluționare de probleme, de planificare și muncă independentă, creativitate;
8. Tutorii de la organizațiile de primire au fost foarte apreciați de elevi pentru că le-au dat exemple concrete despre cum să dezvolte o idee și să o pună în practică.
9. Au fost mulțumiți de condițiile de masă și cazare.
10. Au devenit un colectiv încheiat , au apreciat relația cu colegii .
11. Au fost foarte încântați de prestația tutorilor de practică și de sprijinul oferit de profesorii însoțitori .
12. Au fost deosebit de încântați de vizitele culturale, de tot ceea ce au văzut în țările gazdă și au participat activ la orele de limbă greacă respectiv portugheză.

Care au fost cele mai interesante experiențe?

- ✚ „A fost o experiență foarte interesantă; mi-aș mai dori astfel de experiențe” (Alexandru P., Flux 1)
- ✚ „Ce am învățat este util pentru viitorul meu” (Cezar M., flux 2)
- ✚ „Cel mai mult am apreciat lucrul în echipă ; totul devine mai ușor când suntem uniți” (Robert H., Vlad C., și mulți alții)
- ✚ „Am învățat să cooperez cu persoane de altă naționalitate” (Alexandru G., flux 2)
- ✚ „Tot ce am învățat este important pentru profilul Electric” (Gabriel T., flux 2)
- ✚ „Participarea la proiect ne deschide noi orizonturi” (Marian B., flux 7)
- ✚ „Mi-am îmbogățit cunostintele ” (Georgiana G., flux 1)
- ✚ „Am învățat că în viață nu trebuie să renunți niciodată” (Maria Ș., flux 1)
- ✚ „Programul cultural a fost foarte interesant, vizitele efectuate în țările gazdă i-au impresionat pe elevi și s-au întors acasă cu amintiri minunate”-apreciere unanimă.

Impresii de la stagiile de practică: ce le-a plăcut cel mai mult?

- 1) „Mi-a plăcut că am învățat să montez tablouri electrice” (Șerban G., flux 2)
- 2) „Am învățat multe lucruri noi, de exemplu să utilizez un aparat hidraulic” (Darius A., flux 2)
- 3) „Am utilizat aparate de măsură și bormașini” (Dragoș P., flux 2)
- 4) „Am învățat să montez un aparat electric de reglare a apei” (Marian B., flux 2)
- 5) „Am învățat să asamblăm siguranțe fuzibile și relee termice” (Radu C., flux 2)
- 6) „Am învățat să montez un contoar electric” (Alexandru H., flux 2)
- 7) „Era fascinant ce se afla în interiorul unui videoproiector” .(Alina G., flux 1)
- 8) „ Am învățat care sunt componentele unui aparat de aer conditionat ((Maria Ș., flux 1)
- 9) „ Am învățat cum să repar un ventilator” (Andrei I., flux 1)
- 10) „ Am fost la birou și ni s-au arătat videoclipuri despre cum funcționează un cuptor cu microunde” (Alexandru P., flux 1)
- 11) „ Am învățat cum funcționează un Megatron și cum funcționează microundele ”(Vlad C., flux 1)
- 12) „ Sunt foarte interesat de panourile solare ”(Andrei I., flux 1)
- 13) „ Panourile solare sunt o sursă importantă sursă de energie”. (Georgiana G., flux 1)

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.

Activități green

- Deplasarea participanților : transferul înspre și dinspre Roman și aeroporturile din țară și transferul înspre și dinspre aeroporturile din Cipru respectiv Portugalia au fost realizate cu busuri, autocare, flix-bus.
- Elevii din fluxul 1 au beneficiat de prezentări și explicații din partea tutorelui de practică , legate de acest subiect; elevii au fost încântați să afle informații despre panourile solare, despre faptul că poluarea poate fi redusă prin utilizarea acestora și au avut ocazia să studieze un astfel de panou.
<https://youtu.be/5hKt8X6K8iU>
- Elevii din fluxul 2 au fost informați și au văzut pe viu la compania unde au făcut practica modul de triere și de colectare a deșeurilor, au văzut cum se pot recicla acestea, au putut să constate cât de curat și de ordonat este fluxul de lucru din companie.
- În mobilități , elevii au utilizat mijloacele de transport puse la dispoziție de parteneri dar au mers foarte mult și pe jos, pentru a vizita locurile încărcate de istorie din cele două țări ; în Paphos am întâlnit peste tot vestigii arheologice , vizitarea acestora s-a putut face fără a fi nevoie tot timpul de mașini.În ambele țări am descoperit frumusețile naturii făcând lungi plimbări care nu ar fi avut același farmec dacă foloseam mașinile.
- În etapele de implementare a proiectului s-a evitat utilizarea în exces a hârtiei și a altor consumabile; completarea chestionarelor pe foi a fost înlocuită cu utilizarea formularelor de tip Google Forms; au fost create spații online de tip Google Classroom pentru ambele fluxuri, acolo elevii au primit toate informațiile necesare, au găsit suporturile de curs pentru modulele de pregătire, au încărcat teme și au fost monitorizați în mobilități prin completarea online a jurnalelor (zilnice și de weekend) , a chestionarelor de feedback (inițial, intermediar, final) .
Surse de pregătire:
- Strategia Verde a ANPCDEF 2021-2027
- GreenComp Cadrul european de competențe în materie de durabilitate

Călătorie green cu autocarul partenerilor de la Mobility Friends pe traseul Madrid-Barcelos



Echipa de proiect a Liceului Tehnologic „Vasile Sav” din Roman, Romania

vasilesav@yahoo.com

Proiect Erasmus+ ,nr.2022-1-RO01-KA122-VET-000071087 ,”Pași spre viitor cu Erasmus+”;

Beneficiar: Liceul Tehnologic ”Vasile Sav” Roman.

Acest proiect este finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Aceasta publicatie reflecta numai punctul de vedere al autorului. Comisia nu este responsabilă pentru eventuala utilizare a informațiilor pe care le conține.