



worldskills
Romania



WORLDSKILLS ROMÂNIA RAPORT ANUAL 2024 - 2025



UNITED

BY

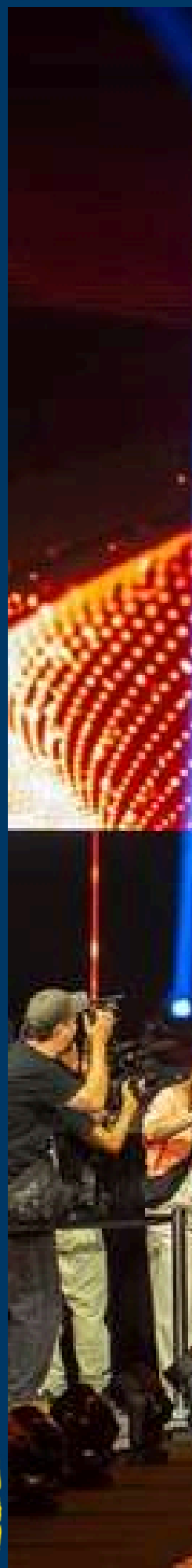
SKILLS



CUPRINS

- **Secțiunea 1 - Povestea WorldSkills Româniapag. 4**
 - Mesaje din partea comunității WorldSkills România.....pag. 6
 - Rețeaua Internațională WorldSkills România.....pag. 8
 - Partenerii WorldSkills International & WorldSkills România.....pag. 10
 - Despre WorldSkills România.....pag. 11
- **Secțiunea 2 - EuroSkills Herning.....pag. 17**
 - EuroSkills Herning 2025, Danemarca.....pag. 19
 - Trei medalii de excelență.....pag. 20
 - Experții WorldSkills România.....pag. 21
 - Importanța participării României la Olimpiadele WorldSkills.....pag. 22
 - Competiția WorldSkills în România an școlar 2024-2025.....pag. 27
 - Impact.....pag. 28
 - Lista Competițiilor WorldSkills în România - 2025.....pag. 29
- **Secțiunea 3 - Proiectele WorldSkills România.....pag. 78**
 - Acreditarea Erasmus+ KA 120-VET.....pag. 80
 - SkillsComp (Skills Competitions for VET Development).....pag. 83
 - Educație pentru Gastronomie Sustenabilă.....pag. 85
 - Educație pentru biodiversitate în spații urbane.....pag. 88
 - Actiuni verzi, viitor durabil.....pag. 90
 - Registrul Verde Electronic pentru Parcul Circului (ReVePC).....pag. 92
 - Farmkeen.....pag. 94
 - Greenveu.....pag. 96
 - Barcove.....pag. 99

SECȚIUNEA 1
**POVESTEA
WORLDSKILLS
ROMÂNIA**



ROMANIA



MESAJE DIN PARTEA COMUNITĂȚII WORLDSKILLS ROMÂNIA



Mesajul Președintelui WorldSkills România



“Fundația WorldSkills România își dorește ca fiecare tânăr să își descopere și să își dezvolte potențialul profesional, contribuind astfel la o lume mai bună.

La WorldSkills România credem în puterea exemplului și a inspirației oferite de cei care au atins performanța profesională, în puterea învățării experiențiale de a descoperi și dezvolta potențialul tinerilor.

Credem în puterea colaborării și a abordărilor sistemice care au nevoie de cooperarea mai multor organizații a căror expertiză și resurse se completează reciproc pentru a-i ajuta pe tineri să își descopere și să își valorifice potențialul profesional!

Credem în flexibilitate, agilitate, viteză de reacție, deoarece lumea se schimbă într-un ritm foarte rapid și trebuie să fim conectați la tendințele existente pentru a-i sprijini pe tineri să se adapteze mai repede la schimbări, credem în intervenții personalizate pentru a răspunde nevoilor și ritmului individual.

Prin promovarea excelenței profesionale, prin crearea de experiențe de învățare și prin facilitarea colaborărilor multisectoriale, ne asigurăm că tinerii își descoperă și își dezvoltă potențialul profesional.”

**Cosmina-Mariana Mitran,
Președinte WorldSkills Romania**

Mesajul Directorului de Program WorldSkills România



WorldSkills România există:

- *pentru profesorii VET care caută oportunități de formare profesională și experiențe noi pentru ei și pentru elevii lor*
- *pentru companiile și profesioniștii care conștientizează importanța implicării lor în educație și a susținerii învățământului profesional și tehnic*
- *pentru tinerii care sunt foarte buni într-o meserie și vor să arate acest lucru lumii întregi*
- *pentru absolvenții de gimnaziu care, influențați de stereotipuri, nu au curajul să aleagă o meserie*
- *pentru liceeni care au ajuns într-un liceu tehnologic din întâmplare și încă nu iubesc meseria în care se pregătesc*
- *pentru tinerii care încă nu și-au găsit vocația, dar nu au renunțat să și-o caute*
- *pentru cei care cred ca a fi, de exemplu, brutar, zidar, instalator, bucătar, frizer sau măcelar este un motiv de mândrie*

Existăm pentru oamenii fericiți cu ceea ce fac, pentru companii profitabile și o economie prosperă.

Victor Dumitrache,
Director Program WorldSkills România



“

Existăm pentru oamenii fericiți cu ceea ce fac, pentru companii profitabile și o economie prosperă.

”

REȚEAUA INTERNĂȚIONALĂ WORLDSKILLS

Inițiată în 1946, mișcarea WorldSkills este astăzi prezentă în 89 de țări, de pe toate continentele. Toate țările membre G20 sunt, de asemenea, afiliate WorldSkills.



Despre WorldSkills

- WorldSkills International s-a fondat în 1946, în Spania, din nevoia post-belică de **muncitori calificați**. În 1947, în Spania a avut loc prima Competiție Națională, cu participarea a **peste 4.000 de ucenici** în meserii din domeniul mecanic.
- Rețeaua formată **construiește încrederea**, împuternicește **comunitățile** și ajută la **alimentarea economiilor**, inspirând **tinerii** să dezvolte o **pasiune pentru competențe** și să urmărească **exelența**, prin **competiții și promovări**. WorldSkills dezvoltă **competențe prin standarde globale de formare**, **sisteme de evaluare comparativă** și **îmbunătățirea implicării industriei**, prin **cooperare și cercetare** - construind o platformă globală de competențe.
- Rețeaua **WorldSkills International** este formată din **89 de țări membre** din toată lumea, iar **WorldSkills Europe** din **34 de țări membre** din Europa. Toate țările **membre G20** sunt parte din rețeaua WorldSkills. **România** s-a alăturat rețelei internaționale în anul 2016.
- **WorldSkills Europe**, parte a mișcării internaționale WorldSkills, s-a înființat în anul 2006, iar **WorldSkills România** este membră a WorldSkills Europe din anul 2019.
- WorldSkills organizează competiții în **peste 50 de meserii**, la **nivel național, european și global**. Competițiile **EuroSkills** (an impar) și **WorldSkills** (an par) se desfășoară alternativ, o dată la 2 ani, și reprezintă **cel mai mare eveniment de promovare a excelenței în educația și formarea profesională**.



REGIUNI ȘI ȚĂRI
MEMBRE

REGIUNI ȘI ȚĂRI
NON-MEMBRE

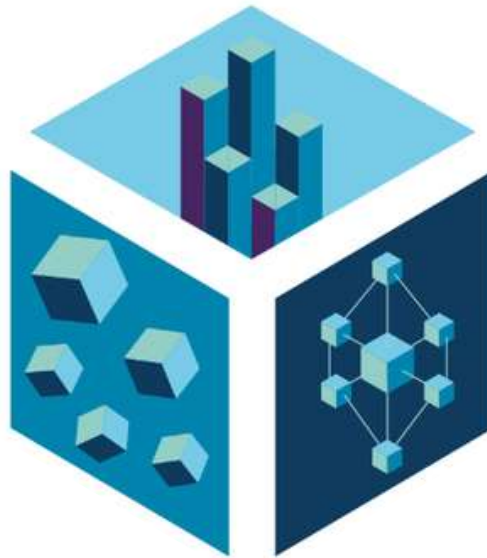
Pilonii WorldSkills

Dezvoltă

Conectând toți actorii din societate cu rol în schimbare, dezvoltăm competențe profesionale prin folosirea standardelor globale de formare, sistemelor de evaluare și prin implicarea mediului de afaceri.

Inspiră

Prin competițiile de meserii, inspirăm tinerii să își urmeze pasiunea pentru meseria aleasă, în care să se dezvolte la nivel de excelență.



Influențează

Prin cooperare și cercetare, alături de mediul de afaceri, instituțiile guvernamentale și sistemul de învățământ, construim o viziune globală comună privind meseriile.



Partenerii WorldSkills Internațional și WorldSkills România

Parteneri premium WorldSkills Internațional



Parteneri WorldSkills Internațional



Parteneri naționali WorldSkills România

Grupul Național de Sponsori



Programele, proiectele și competițiile WorldSkills sunt implementate cu sprijinul Ministerului Educației (protocol nr. 8731/21.02.2025), CNDIPT, inspectoratelor școlare, instituțiilor de învățământ și cu suport din partea mediului de afaceri și al ANPCDEFP prin Acreditarea Erasmus+ VET nr. 2025-1-RO01-KA121-VET-000318272 deținută de Fundația WorldSkills România.

DESPRE WORLDSKILLS ROMÂNIA



WorldSkills România

WorldSkills România este o organizație non-profit, parte a WorldSkills International și WorldSkills Europe. Înființată în 2016, fundația promovează excelența în domeniul meseriilor și al formării profesionale. ONG-ul asigură participarea tinerilor la competițiile/olimpiadele regionale, naționale, europene și internaționale de meserii organizate după standardele internaționale WorldSkills.



Prin proiectele educaționale, competițiile naționale și internaționale de meserii, Fundația WorldSkills România:

- ✓ *Sprijină dezvoltarea învățământului profesional și tehnic în România*
- ✓ *Inspiră, pregătește și încurajează tinerii să își urmeze vocația/pasiunea*
- ✓ *Aduce în atenția publică schimbarea profilurilor de competențe din piața muncii în contextul evoluției tehnologice*

Viziune

Fiecare tânăr își descoperă și își dezvoltă potențialul profesional, contribuind astfel la o lume mai bună.

Misiune

WorldSkills România consolidează prestigiul meseriilor și arată importanța lor pentru dezvoltarea economică și atingerea succesului personal și profesional.





Echipa WorldSkills România

Cosmina Mitran

Președinte Consiliul Director, Co-fondator

Aurel Brudan

Membru Consiliul Director, Co-fondator

Mihail Cazacu

Director Program

Victor Dumitrache

Director Program

Evelina Bălu

Director Program

Simona Păcurar

Manager Proiect

Laura Sgârcitu

Project Manager

Bujor Virginia

Manager Proiect

Iulia Berende

Specialist Marketing



PROVOCĂRI ÎN FORMAREA PROFESIONALĂ ȘI ANGAJARE

- Până în 2030, piața globală a forței de muncă ar putea să atingă un deficit de 85,2 milioane de lucrători calificați. (Korn Ferry 2018)
- Peste 60% dintre tinerii cu vârsta între 15 și 24 de ani de la nivel global nu vor avea competențele necesare pentru piața muncii în 2030. Printre principalele cauze, se numără lipsa unei strategii de educare și formare pentru piața muncii, bazată pe colaborarea dintre guverne, mediul de afaceri și ONG-uri, dar și accesul limitat sau inexistent la internet. (PwC, UNICEF și Generation Unlimited, 2023)

MESERIILE PREZENTULUI

Participarea la competițiile globale, europene sau naționale WorldSkills oferă oportunitatea accesului la o rețea globală de companii, actori educaționali și tineri talentați din aproximativ 50 de domenii diferite, din următoarele ramuri:

ARTE
CREATIVE

INGINERIE ȘI
MANUFACTURĂ

SERVICII
SOCIALE ȘI PERSONALE

TEHNOLOGIA
COMUNICAȚIILOR
ȘI A INFORMAȚIEI

TEHNOLOGIA
CONSTRUCȚIILOR

TRANSPORTURI
ȘI
LOGISTICĂ

Formarea tinerilor și evaluarea lor în cadrul competițiilor se realizează după standardele internaționale WorldSkills.

MESERIILE VIITORULUI

Totodată, în cadrul WorldSkills International sunt introduse permanent noi competențe și meserii, pentru a reflecta schimbările necesare formării profesionale generate de evoluțiile tehnologice la nivel global.



DOMENIILE WORLDSKILLS ÎN COMPETIȚIILE PE MESERII

Pregătirea candidaților și evaluarea acestora în cadrul competițiilor naționale, europene și internaționale se realizează după standardele internaționale de formare profesională ale Worldskills, pe următoarele ramuri și domenii:

CONSTRUCȚII ȘI TEHNOLOGIA CONSTRUCȚIILOR

Acoperă toate domeniile de calificare ce au legătură cu lumea construcțiilor.



- ▶ Architectural Stonemasonry (*Pietrar*)
- ▶ Bricklaying (*Zidar*)
- ▶ Cabinetmaking (*Mobilă*)
- ▶ Carpentry (*Dulgher*)
- ▶ Concrete Construction Work (*Construcții beton*)
- ▶ Electrical Installations (*Instalații electrice*)
- ▶ Joinery (*Tâmplar*)
- ▶ Landscape Gardening (*Peisagist*)
- ▶ Painting and Decorating (*Zugrav*)
- ▶ Plastering and Drywall Systems (*Tencuire și sisteme de gips-carton*)
- ▶ Plumbing and Heating (*Instalații și încălzire centrală*)
- ▶ Refrigeration and Air Conditioning (*Refrigerare și aer condiționat*)
- ▶ Wall and Floor Tiling (*Parchetari, mozaicari, faianțari*)

INGINERIE ȘI MANUFACTURĂ

Acoperă toate domeniile de calificare legate de dezvoltarea industrială.



- ▶ CNC Milling (*Frezare CNC*)
- ▶ CNC Turning (*Strunjire CNC*)
- ▶ Construction Metal Work (*Construcții metalice*)
- ▶ Electronics (*Electronică*)
- ▶ Industrial Control (*Control Industrial*)
- ▶ Industrial Mechanics Millwright (*Reparații echipament industrial*)
- ▶ Manufacturing Team Challenge (*Construcție de mașini – Probă de echipă multidisciplinară*)
- ▶ Mechanical Engineering CAD (*Inginerie CAD*)
- ▶ Mechatronics (*Mecatronică*)
- ▶ Mobile Robotics (*Roboți mobili*)
- ▶ Plastic Die Engineering (*Matrițare produse din plastic*)
- ▶ Polymechanics and Automation (*Polimecanică și automatizări – Probă individuală multidisciplinară*)
- ▶ Prototype Modelling (*Construire de prototipuri – Probă de echipă multidisciplinară*)
- ▶ Robot Sistem Integration (*Integrare de Roboți Industriali*)
- ▶ Sheet Metal Technology (*Tehnologia prelucrării tablelor*)
- ▶ Welding (*Sudură*)

TEHNOLOGIA COMUNICAȚIILOR ȘI A INFORMAȚIEI

Acoperă toate domeniile de calificare ce au legătură cu serviciile informaționale.



- Information Network Cabling (*Cablarea rețelelor informatice*)
- IT Network Systems Administration (*Administrarea sistemelor de rețele*)
- IT Software Solutions for Business (*Soluții software pentru business*)
- Print Media Technology (*Tehnologia tipăririi*)
- Web Design and Development (*Design și dezvoltare Web*)
- Graphic Design Technology (*Tehnologia designului grafic*)

TRANSPORTURI ȘI LOGISTICĂ

Acoperă toate domeniile de calificare legate de lumea transporturilor.



- Aircraft Maintenance (*Întreținere aeronave*)
- Autobody Repair (*Tinichigerie auto*)
- Automobile Technology (*Mecanică auto*)
- Car Painting (*Vopsitorie auto*)
- Heavy Vehicle Maintenance (*Întreținere mașini grele*)

CREAȚIE ARTISTICĂ ȘI MODĂ

Acoperă toate domeniile de calificare legate de arte plastice, design și creație vestimentară.



- Fashion Technology (*Tehnologia modei*)
- Floristry (*Aranjamente florale*)
- Graphic Design Technology (*Design grafic*)
- Jewellery (*Bijuterie*)
- Visual Merchandising (*Decorator vitrine/ Merchandising*)

SERVICII SOCIALE ȘI INDIVIDUALE

Acoperă toate domeniile de calificare legate de industria serviciilor.



- Bakery (*Patiserie și panificație*)
- Cooking (*Bucătărie*)
- Pâtisserie and Confectionery (*Cofetărie*)
- Restaurant Service (*Servicii de restaurant*)
- Beauty Therapy (*Estetică*)
- Hairdressing (*Stilist coafor*)
- Health and Social Care (*Sănătate și asistență socială*)

SECȚIUNEA 2

EUROSKILLS HERNING 2025





EuroSkills Herning 2025, Danemarca

33 țări | 600 competitori | 38 meserii | +100 000 vizitatori

În perioada 9-13 septembrie, Danemarca a găzduit cea de-a noua ediție a Olimpiadei Europene de Meserii EuroSkills Herning 2025, cea mai mare competiție de meserii din Europa. EuroSkills Herning 2025 a reunit aproximativ 600 de tineri competitori din 34 de țări europene, concurând pentru medalii în 38 de secțiuni/meserii diferite.

Delegația României a participat în cadrul a 10 secțiuni:

- *Hotel reception*: **Albert Iacoviță** de la Colegiul Economic „Costin C. Kirițescu” București, cu sprijinul Asociației Profesorilor și Mentorilor din Turism „Edu4Tourism”
- *Cooking*: **Doru Lucian Nasta** de la Colegiul Economic Viilor București, cu sprijinul Carrefour România
- *Pâtisserie and Confectionery*: **Andreea Dumitrache** de la Liceul Tehnologic "Marin Grigore Nastase" Tărtășești și Bakery School România, cu sprijinul Puratos România
- *Hairdressing*: **Ionela-Daria Aspricioiu** de la Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București, cu sprijinul Top Line Romania
- *Web Development*: **Andrei-Cosmin Amancia** de la Colegiul Național "Alexandru Ioan Cuza", Ploiești, cu sprijinul The KPI Institute
- *Graphic Design Technology*: **David Tănase** de la Universitatea de Artă și Design din Cluj-Napoca, cu sprijinul Aegenda
- *Mechatronics*: **Sebastian-Ovidiu Ștefan & Dumitru Vlad Crepșe** de la Universitatea Transilvania din Brașov, cu sprijinul FESTO Romania
- *Robot Systems Integration*: **Larisa-Georgiana Chelaru & Daniel Știneru** de la Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București, cu sprijinul FANUC Romania
- *Mechanical Engineering CAD*: **Erik-Cătălin Morar** de la Liceul Tehnologic „Constantin Brâncuși” Dej, cu sprijinul Hofag Engineering
- *Automobile technology*: **Nicolae-Cristian Barbu**, Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București, cu sprijinul BDT Ford



3 medalii de excelență

Fiecare țară membră WorldSkills Europe a putut înscrie în competiție cel mult un competitor sau, după caz, o echipă, în fiecare secțiune (meserie). La ediția de anul acesta, România a obținut 3 Medalii de Excelență, competitorii clasându-se în topul celor mai buni din Europa în meseria lor:



Hotel Reception: Albert Iacoviță de la Colegiul Economic „Costin C. Kirițescu” București, îndrumat de doamna prof. Larisa Ile, cu sprijinul Asociației Profesorilor și Mentorilor din Turism „Edu4Tourism”. Astfel, Albert devine **cel mai tânăr concurent de la EuroSkills Herring 2025 care câștigă o Medalie de Excelență** și, totodată, **primul elev din învățământul profesional și tehnic din România care obține o medalie în competițiile de acest tip.**



Mecatronică: Sebastian Ovidiu Ștefan și Dumitru Vlad Crepșe de la Universitatea Transilvania din Brașov, sub coordonarea prof. univ. dr. ing. Luciana Cristea, prof. univ. dr. ing. Marius Luculescu și a șef lucr. dr. ing. Leonard Mitu. Acesta este **al treilea an consecutiv în care România obține medalii la această secțiune**, după ce anii trecuți studenți ai aceleiași universități au obținut Medalii de Excelență la nivel internațional și european, la WorldSkills Lyon 2024 și EuroSkills Gdańsk 2023.



Experții WorldSkills România

Experții EuroSkills joacă un rol crucial în cadrul competiției, fiind parte integrantă a ecosistemului WorldSkills. Fiecare dintre cele 38 de secțiuni (meserii), ce acoperă diverse domenii, necesită o echipă dedicată de experți, manageri de ateliere și voluntari pentru a asigura buna organizare a competiției. Acești experți reprezintă țările lor și își aduc aportul prin vasta lor experiență, participând activ la desfășurarea competiției și având, de asemenea, responsabilitatea de a evalua performanțele concurenților.

Înscrierea în competiție a unui competitor, respectiv a unei echipe, presupune și înscrierea unui expert. La ediția de anul acesta, experții din partea României au fost:

- *Hotel reception*: Prof. Larisa Ile, Asociația Profesorilor si Mentorilor din Turism „Edu4Tourism”
- *Cooking*: Executive Chef Kiss Florin, Asociația GIDE
- *Pâtisserie and Confectionery*: Master Pastry Chef Flavian Dobre, PASTICCERIA Flavian Dobre
- *Hairdressing*: Prof. Mariana Rădoi, Colegiul UCECOM “Spiru Haret” București
- *Web Development*: Ing. Alexandru Podariu, Biodigy
- *Graphic Design Technology*: Lector Univ. Dr. Iuliu Duma, Universitatea de Artă și Design din Cluj-Napoca
- *Mechatronics*: Prof. Univ. Dr. Ing. Luciana Cristea, Universitatea Transilvania din Brașov
- *Robot Systems Integration*: Ing. Jozsue Kantor, FANUC România
- *Mechanical Engineering CAD*: Ing. Gheorghe Cazan, Hofag Engineering
- *Automobile technology*: Ing. Mihai Ionescu, BDT Ford



Importanța participării României la Olimpiadele WorldSkills

Sistemele de educație și formare profesională din toată lumea sunt într-o schimbare accelerată pentru a ține pasul cu tendințele globale din tehnologie, protecția mediului, dar și cu schimbările sociale.

Prin participarea României la Olimpiadele de meserii europene EuroSkills și internaționale WorldSkills, România se conectează la cele mai noi standarde ocupaționale și de formare profesională internaționale, recunoscute de industrie prin cei peste 1500 de experți din peste 50 de calificări care fac parte din rețeaua internațională WorldSkills. Probele de concurs din cadrul olimpiadelor sunt exclusiv practice și se bazează pe Standardele Ocupaționale WorldSkills care sunt actualizate la fiecare doi ani de cei mai relevanți actori din industrie de la nivel global.

Totodată, aceste competiții creează o punte între educație și piața muncii, evidențiind meseriile ca opțiuni de carieră valoroase și de viitor. Prin vizibilitatea și prestigiul lor, WorldSkills contribuie la schimbarea percepției asupra învățământului profesional și tehnic și încurajează recunoașterea rolului esențial al meseriașilor în dezvoltarea societății și a economiei.

Cine susține echipa României?

La nivel național, pregătirea intensivă a competitorilor s-a realizat pe baza standardelor internaționale WorldSkills, prin cooperarea dintre companiile și unitățile de învățământ din care provin experții și competitorii, în parteneriat cu Ministerul Educației și susținerea mediului de afaceri.

Participarea competitorilor și experților români la Olimpiada Europeană de Meserii EuroSkills Herning 2025 a fost posibilă prin co-finanțarea asigurată de Programul Erasmus+, Acreditarea VET numărul 2025-1-RO01-KA121-VET-000318272 deținută de Fundația WorldSkills România și prin susținerea companiilor și a instituțiilor partenere.

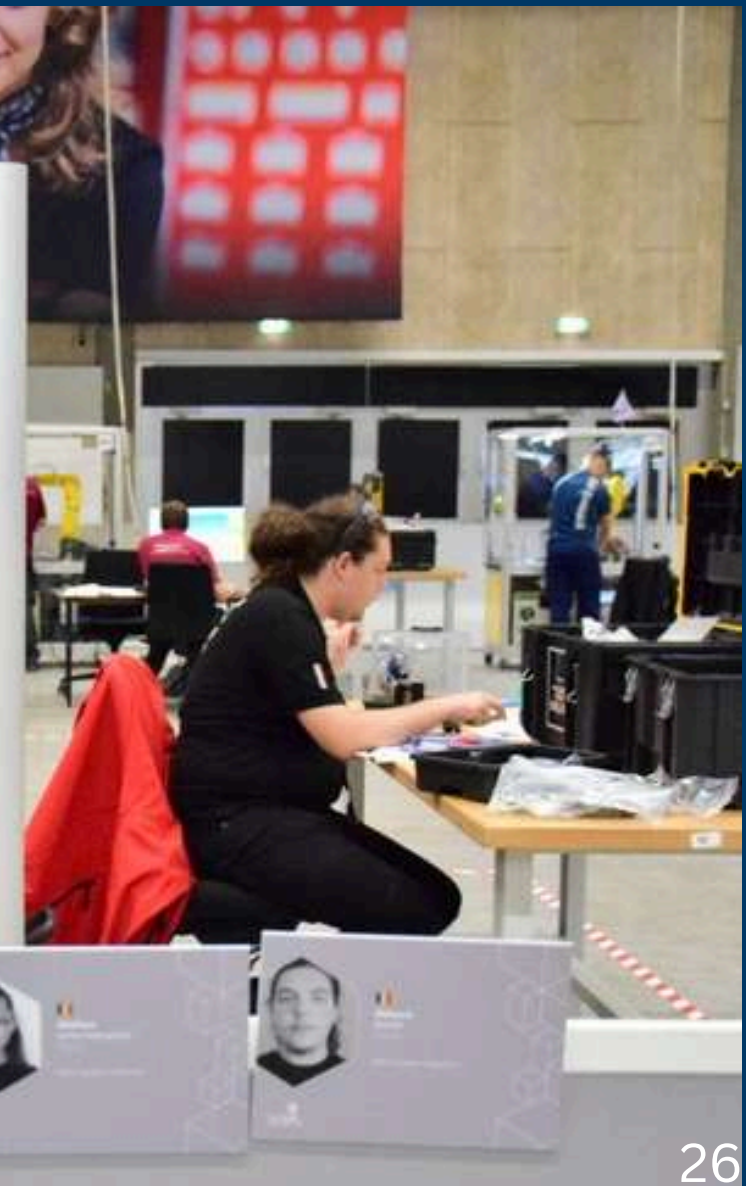
THE KPI INSTITUTE









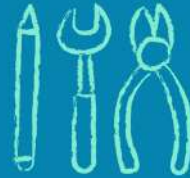


COMPETIȚIA WORLDSKILLS ÎN ROMÂNIA AN ȘCOLAR 2024 – 2025



158
competitori

14



Meserii/Skills

200+



Instituții de învățământ

5



Experți
internaționali

100+



Localități

30+



Companii partener

50+



Voluntari

14



Competiții naționale
WorldSkills

200+



Profesori

WHERE
THERE IS
A **SKILL**
THERE IS
A **WAY**

IMPACT

În ultimii 8 ani am reușit să creăm o rețea impresionantă de elevi, profesori, experți și parteneri care ne sunt alături pentru a ne duce la capăt misiunea.



“

Sunt recunoscător pentru această oportunitate și pentru toate lecțiile valoroase. Această experiență m-a ajutat atât să îmi dezvolt abilitățile în crearea de site-uri web, cât și în organizarea timpului sau în privința lucrului în echipă, ceea ce mă va ajuta în toate aspectele vieții mele.”

”

Cătălin Tișcă, elev în clasa a 11-a la Colegiul Național de Informatică Grigore Moisil din Brașov, concurent WorldSkills România la Web Development

“

As dori să subliniez că sunt foarte importante aceste competiții, ajută la dezvoltarea spiritului competitiv și cred că fiecare moment de acest fel te face să evoluezi, să observi cum te descurci în situații de stres și tensiune.

”

Bogdan Grecescu, tatăl lui Vlad Grecescu, concurent WorldSkills Hotel Reception & Housekeeping România, ediția 2023

“

Competitia WorldSkills Hotel Receptionist & Housekeeping cred că este unul dintre cele mai interesante evenimente de acest tip pe care le-am întâlnit. Cred că astfel de evenimente atrag atenția asupra industriei, crescând atractivitatea tinerilor către diverse meserii.

”

Marius Băzăvan, Membru Comitet Director FIHR, Managing Partner & COO Bacolux Hotels România

“

Trebuie să audă și studenții și firmele din România ce înseamnă WorldSkills și competițiile de meserii deoarece acestea motivează elevii să își dorească să participe la ele, iar ei devin mult mai buni în aria lor, aprofundând informațiile din domeniul respectiv.

”

Alexandru Podariu, Expert WorldSkills în Web Development, Head of IT & Graphic Department at Biomimicry

Lista Competițiilor WorldSkills în România – 2025

1 **Data și locație:** 7-8 februarie, București

Secțiuni:

- Hotel Reception
- Housekeeping
- Tourism

Participanți:

- 5 elevi participanți - Housekeeping
- 6 elevi participanți - Hotel Reception
- 3 elevi participanți - Tourism
- 20 elevi voluntari
- 22 membri juriu
- 1 expert internațional
- 9 licee

Parteneri:

- Asociația Profesorilor și Mentorilor din Turism „Edu4Tourism”
- FIHR - Federația Industriei Hoteliere din România
- Courtyard by Marriott Bucharest Floreasca
- Universitatea Româno - Americană

2 **Data și locație:** 28-29 aprilie, Brașov

Secțiune: Gastronomie Sustenabilă

Participanți:

- 14 elevi participanți - etapa preselecție
- 11 elevi participanți - etapa națională
- 10 elevi voluntari
- 6 membri juriu
- 11 licee

Parteneri:

- Carrefour Romania
- Asociația Gide
- American Hotel Academy

3 **Data și locație:** 8-9 mai, Cluj-Napoca

Secțiuni:

- Brutar
- Cofetar-Patiser

Participanți:

- 4 elevi participanți - Brutar
- 5 elevi participanți - Cofetar-Patiser
- 7 elevi voluntari
- 7 membri juriu
- 6 licee

Parteneri:

- Puratos Romania
- Bakery School Romania
- La Casa
- Techno G
- Liceul Tehnologic “Marin Grigore Năstase” Tărtășești
- Colegiul Tehnic “Raluca Ripan” Cluj-Napoca

4 **Data și locație:** 19-21 mai, Cluj-Napoca

Secțiune: Integrare sisteme robotice

Participanți:

- 10 studenți (5 echipe)
- 16 membri juriu
- 5 universități
- 2 experți internaționali

Partener:

FANUC România

5**Data și locație:** 21-22 mai, București**Secțiuni:**

- Web Development
- Proiectare asistată de calculator
- Hairdressing
- Jonctori Fibră Optică
- Instalatori
- Mecanică auto

Participanți:

- 58 elevi participanți - etapa națională
- 22 elevi voluntari
- 33 membri juriu
- 60+ licee

Parteneri:

- Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București
- SKILLScomp
- Hoffag Engineering
- AUTODESK
- Uponsor
- The KPI Institute
- AFOR - Asociația de Fibră Optică
- InterLAN
- Top Line România
- BDT Fordstore

6**Data și locație:** 12 iunie, Buzău**Secțiune:** Sudori**Participanți:**

- 8 elevi participanți
- 6 membri juriu
- 1 liceu

Parteneri:

- DUCTIL, LINCOLN ELECTRIC
- Railway Systems
- Liceul Tehnologic "Dimitrie Filipescu" Buzău







EDIȚIA A III-A COMPETIȚIA WORLDSKILLS TOURISM & HOSPITALITY

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniul ospitalității și al turismului*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills al României
- Participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Juriu de specialitate din domeniu



7-8 februarie 2025



**Hotel Courtyard by Marriott
București, România**



#unitedbyskills

Parteneri:



Asociația Profesorilor și
Mentorilor din Turism
Edu4Tourism

COURTYARD
BY MARRIOTT



Apex
Alliance



Competiția WorldSkills Hotel Reception

Perioadă	7-8 februarie 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	Asociația Profesorilor și Mentorilor din Turism „Edu4Tourism” Universitatea Româno - Americană FIHR – Federația Industriei Hoteliere din România Apex Alliance
Gazdă	Hotel Courtyard by Marriott Bucharest Floreasca
Competitori	6 elevi
Școli participante	5 școli
Profesori coordonatori	6 profesori
Județe	2 județe
Experți internaționali	1 expert
Juriu	16 membri
Voluntari	20 elevi

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care studiază **recepției hoteliere**.
- **2 probe de concurs:** Front Office & Back Office
- A fost prezentă și invitata noastră din Croația, **Amela Obad, WorldSkills International Chief Expert**.
- S-a format **Lotul Național WorldSkills de Hotel Reception**, elevii clasati pe podium fiind pregătiți în cadrul unor **competiții de antrenament** desfășurate în afara țării, în vederea participării la **Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026**.

Lista școlilor participante:

- Colegiul Tehnic „Dinicu Golescu”, București
- Colegiul Tehnic „Iuliu Maniu”, București
- Liceul Tehnologic Economic De Turism, Iași
- Colegiul Economic „Costin C Kirițescu”, București
- Liceul Tehnologic „Sf. Antim Ivireanu”, București





Competiția WorldSkills

Housekeeping

Perioadă	7-8 februarie 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	Asociația Profesorilor și Mentorilor din Turism „Edu4Tourism” Universitatea Româno - Americană FIHR – Federația Industriei Hoteliere din România Apex Alliance
Gazdă	Hotel Courtyard by Marriott Bucharest Floreasca
Competitori	3 elevi
Școli participante	5 școli
Profesori coordonatori	5 profesori
Județe	5 județe
Experți internaționali	1 expert
Juriu	3 membri
Voluntari	20 elevi

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc **domeniul ospitalității**.
- **2 probe de concurs:** Front Office & Back Office

Lista școlilor participante:

- Colegiul Economic „Virgil Madgearu”, Târgu Jiu
- Colegiul Tehnic „Maria Baiulescu”, Brașov
- Colegiul Economic „Costin C Kirițescu”, București
- Colegiul Economic Mangalia
- Liceul Tehnologic Economic De Turism, Iași





Competiția WorldSkills Tourism

Perioadă	7-8 februarie 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	Asociația Profesorilor și Mentorilor din Turism „Edu4Tourism” Universitatea Româno - Americană FIHR – Federația Industriei Hoteliere din România Apex Alliance
Gazdă	Hotel Courtyard by Marriott Bucharest Floreasca
Competitori	3 elevi
Școli participante	8 școli
Profesori coordonatori	3 profesori
Județe	1 județ
Experți internaționali	1 expert
Juriu	3 membri
Voluntari	20 elevi

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul turismului**.
- **3 probe de concurs**: realizarea unui pachet turistic, comunicarea profesională & gestionarea relației cu clientul

Lista școlilor participante:

- Colegiul Economic „Costin C Kirițescu”, București
- Colegiul Tehnic „Dinicu Golescu”, București
- Colegiul Tehnic „Iuliu Maniu”, București







EDIȚIA A III-A

COMPETIȚIA WORLDSKILLS COFETARI-PATISERI & BRUTARI

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Cofetari-Patiseri & Brutari
- Juriu de specialitate din domeniu



8-9 mai 2025



Centrul de Inovație Puratos
Cluj-Napoca, România

#unitedbyskills

Competiția WorldSkills Cofetari-Patiseri

Perioadă	8-9 mai 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	Puratos Romania Bakery School Romania La Casa Techno G Liceul Tehnologic "Marin Grigore Năstase" Tărtășești Colegiul Tehnic "Raluca Ripan" Cluj-Napoca
Gază	Puratos România
Competitori	5 elevi
Școli participante	4 școli
Profesori coordonatori	5 profesori
Județe	4 județe
Juriu	3 membri
Voluntari	7 elevi

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul industriei alimentare**.
- **3 probe de concurs**: Bomboane tip Praline Umplute, Eclere cu cremă de ciocolată, Modelaj în pastă de zahăr sau marțipan.
- S-a format **Lotul Național WorldSkills de Cofetari-Patiseri**.





Competiția WorldSkills

Brutari

Perioadă	8-9 mai 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	Puratos Romania Bakery School Romania La Casa Techno G Liceul Tehnologic "Marin Grigore Năstase" Tărtășești Colegiul Tehnic "Raluca Ripan" Cluj-Napoca
Gazdă	Puratos Romania
Competitori	4 elevi
Școli participante	2 școli
Profesori coordonatori	4 profesori
Județe	2 județe
Juriu	4 membri
Voluntari	7 elevi

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul industriei alimentare**.
- **3 probe de concurs**: Pâine Focaccia, Pâine Țărănească cu Maia, Corn cu sticksuri de ciocolată.
- S-a format **Lotul Național WorldSkills de Brutari**.







EDIȚIA II

COMPETIȚIA WORLDSKILLS GASTRONOMIE SUSTENABILĂ

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament și participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Gastronomie Sustenabilă
- Juriu de specialitate din domeniu



28-29 aprilie 2025



**American Hotel Academy
Brașov, România**

#unitedbyskills

Partener



Gază



Competiția WorldSkills Gastronomie Sustenabilă

Perioadă	28-29 aprilie 2025
Ediția	II
Parteneri	Carrefour Romania
Gazdă	American Hotel Academy
Competitori	11 elevi – etapa națională 14 elevi – etapa de preselecție
Școli participante	12 școli – etapa națională 16 școli – etapa de preselecție
Profesori coordonatori	11 profesori – etapa națională 14 profesori – etapa de preselecție
Județe	8 județe – etapa națională 10 județe – etapa de preselecție
Juriu	6 membri: <ul style="list-style-type: none">• Florin Kiss• Alin Barabancea• Ernest Hajdo• Gigel Ciutacu• Cristian Gheorghe• Natalia Negara
Voluntari	10 elevi de la Colegiul Tehnic „Maria Baiulescu” Brașov

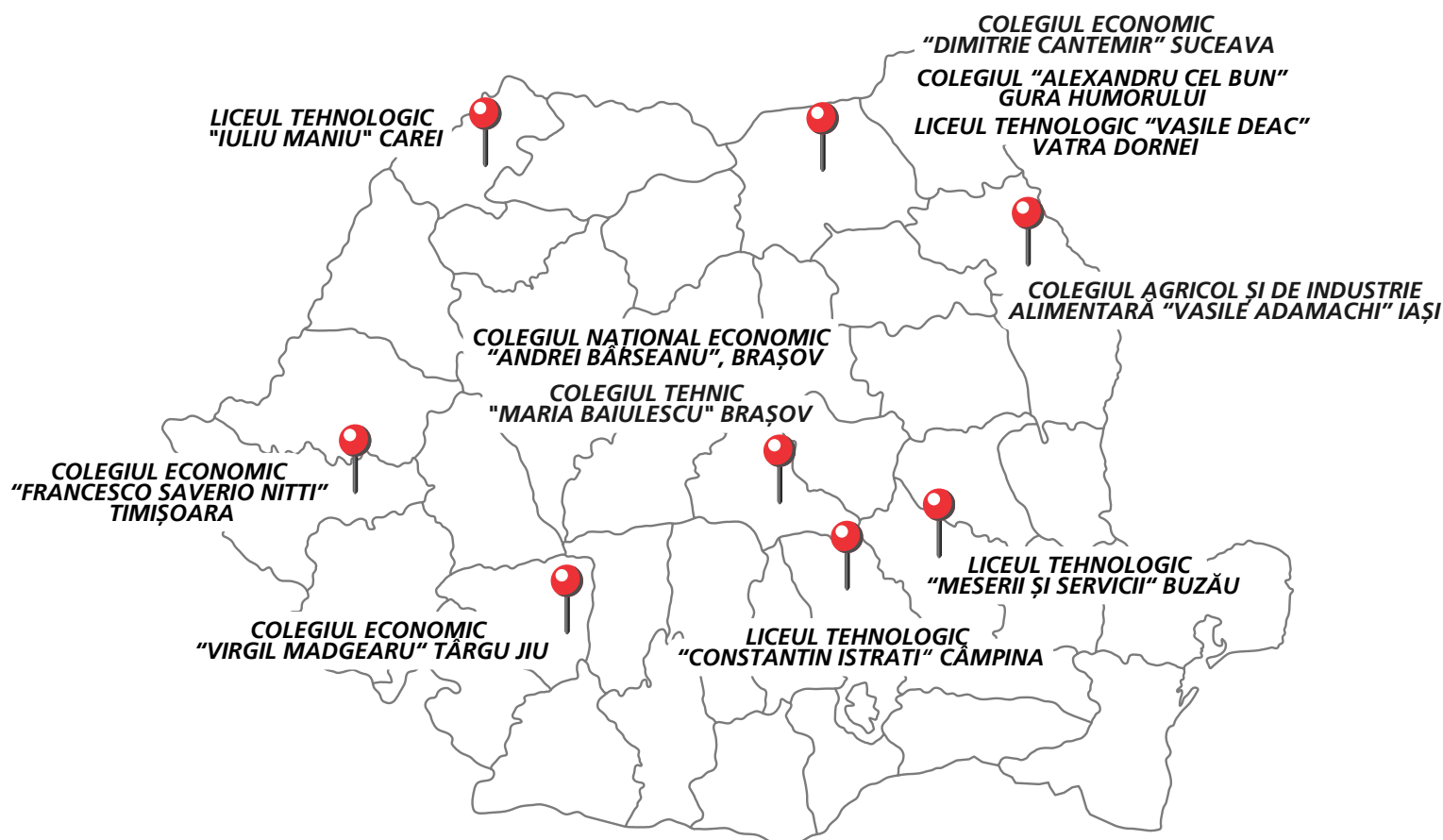
Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată celor **3900 elevi de liceu** care au urmat la clasă programul **WorldSkills “Educație pentru Gastronomie Sustenabilă”**, dezvoltat alături de Carrefour România.
- Preselecția elevilor s-a realizat pe baza unui material video în care fiecare elev a prezentat verbal și vizual un preparat realizat pe tema **„Preparat sustenabil – utilizarea unei legume fără risipă”**, incluzând imagini din timpul gătirii, procesul tehnologic, metodele și tehnicile folosite, argumentând alegerea acestora.
- În cadrul competiției, Carrefour și **“Umami al 5-lea gust”** au oferit fiecare câte un premiu special.





EDIȚIA II COMPETIȚIA WORLDSKILLS GASTRONOMIE SUSTENABILĂ ȘCOLILE PARTICIPANTE



11 școli din 8 județe

#unitedbyskills

Partener



Gază





“Eu, personal, nu am avut emoții, fiind doar concentrat pe preparate, încercând să le fac cât mai bine, însă am simțit presiunea înainte de a intra live, fiind nevoit să mă adaptez cu o bucătărie nouă. Pentru mine este o mare mândrie și sunt foarte fericit că fac parte din lotul național și voi munci cât mai mult pentru ca, în cazul în care va trebui să reprezint țara, să nu dezamăgesc. Între timp voi avea onoarea să mă antrenez cu chefi de renume mondial și să mă perfecționez.”

Doru Lucian Nasta

Elev la de la Colegiul Economic Viilor din București, reprezentantul României la Olimpiada Europeană de Meserii EuroSkills Herning 2025

- **Faza națională** – Probele de concurs au cuprins **3 module**, durata cumulată a acestora fiind de 6 ore, însumând sarcini care au fost structurate într-un mod ce reflectă standardele așteptate de la un bucătar care lucrează într-o varietate de sectoare din industrie:
 - Modulul 1 – testul de viteza – cuprinde preparare de sosuri, tăieturi de legume și alte teste.
 - Modulul 2 – pregătirea unui fel principal – 2 garnituri dintre care una este piure, un sos, o proteină și decor (5 elemente cu 5 texturi diferite)
 - Modulul 3 – pregătirea unui desert pe baza de choux
- **Primii trei elevi clasați în competiție** au format **Lotul Național WorldSkills de Gastronomie Sustenabilă**, aceștia fiind pregătiți de **Chef Florin Kiss**, expert WorldSkills International, în vederea selecției ulterioare pentru participarea la **Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026**.

Programul la clasă: *Educație pentru Gastronomie Sustenabilă*

Programul este realizat de **WorldSkills Romania** cu sprijinul și implicarea **Carrefour România** și este primul program de gastronomie sustenabilă din România, dedicat profesorilor și elevilor din licee profesionale.

Până acum, pentru anul școlar 2024-2025, am reușit să implementăm acest proiect în **peste 77 de școli și licee cu profil tehnic și profesional**, cu participarea unui număr de **peste 3900 de elevi și 144 de profesori** pregătiți de Chef Florin Kiss.

Mai multe detalii la <https://worldskills.ro/gastronomiesustenabila>

Partener





EDIȚIA II

COMPETIȚIA WORLDSKILLS JONCTORI FIBRĂ OPTICĂ

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament și participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Jonctori Fibră Optică
- Juriu de specialitate din domeniu



21-22 mai 2025



Colegiul UCECOM „Spiru Haret”
București, România

#unitedbyskills

50



Parteneri



Grupul Național de Sponsorii

THE KPI INSTITUTE



Competiția WorldSkills Jonctor Fibră Optică

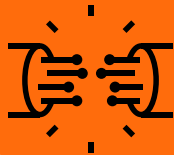
Perioadă	21-22 mai 2025
Ediția	II
Parteneri	AFOR - Asociația de Fibră Optică din România SKILLScomp IntrrLAN
Gazdă	Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București
Competitori	11 elevi
Școli participante	11 școli
Profesori coordonatori	11 profesori
Județe	8 județe
Juriu	3 membri
Voluntari	13 elevi

Competiția este cofinanțată prin proiectul Erasmus+ Skills Competitions for VET Development nr. 2022-1-PL01-KA220-VET-000086141

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul tehnologiilor**.
- Au fost selectați **11 finaliști** pentru a participa la etapa națională.
- **3 module de concurs**: montarea unei rețele FTTH de la ODF la abonați, conectarea acestora prin cutii de jonctiune și ODB-uri, și testarea calității lucrării prin jonctionare și măsurători OTDR.
- S-a format **Lotul Național WorldSkills de Jonctori Fibră Optică**, în vederea participării la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026.





EDIȚIA II

COMPETIȚIA WORLDSKILLS JONCTOR FIBRĂ OPTICĂ

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*



8 școli din 8 județe

#unitedbyskills





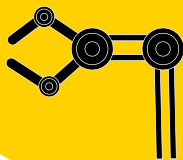
Proiectul ECERT – *Experți și Centre de Excelență în Rețele de Telecomunicații*

Această competiție a fost organizată în cadrul proiectului **ECERT – Experți și Centre de Excelență în Rețele de Telecomunicații**, un proiect demarat în decembrie 2022 de către Fundația WorldSkills România și Asociația de Fibră Optică din România.

Scopul proiectului ECERT este de a crea contextul în care următoarea generație de profesioniști în telecomunicații să fie formată după standardele internaționale din domeniu.

Astfel, 23 de cadre didactice au luat parte la cursuri de formare în domeniul Rețele de fibră optică, realizate de AFOR – Asociația de Fibră Optică din România. Începând cu septembrie 2023, cei 23 de profesori au început predarea la clasă a unei noi discipline – **Rețele de Fibră Optică** – după un curriculum dezvoltat în cadrul proiectului.

Partener



EDIȚIA A III-A COMPETIȚIA WORLDSKILLS ROBOT SYSTEM INTEGRATION

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament
- Participarea la Olimpiada Internațională de Meserii EuroSkills Herning 2025
- Juriu de specialitate din domeniu



19-21 mai 2025



CREIC
Cluj-Napoca, România

#unitedbyskills

Partener

FANUC

Competiția WorldSkills

Integrare Sisteme Robotice

Perioadă	19-21 mai 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	FANUC
Gază	CREIC Cluj-Napoca
Competitori	10 studenți – 5 echipe
Universități participante	5 universități
Profesori coordonatori	10 profesori
Județe	5 județe
Juriu	16 membri
Experți internaționali	3 experți

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată studenților care se pregătesc în **domeniul roboticii**.
- Au fost prezenți **3 experți internaționali**: **Istvan Biro**, din partea **WorldSkills Hungary**, **Felix Rodriguez** din partea **WorldSkills Spain** și **Karla Kosch**, Training Manager în Robot Systems Integration, din partea **WorldSkills UK**.





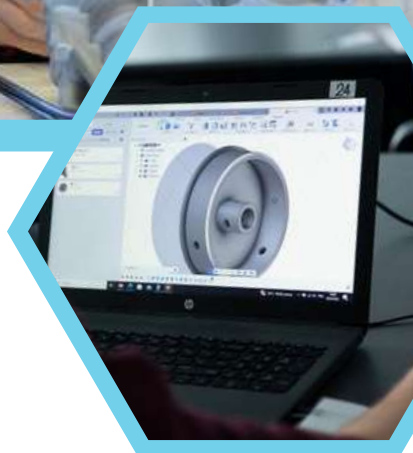


EDIȚIA A IV-A

COMPETIȚIA WORLDSKILLS PROIECTARE ASISTATĂ DE CALCULATOR

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament și participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Proiectare Asistată de Calculator
- Juriu de specialitate din domeniu



21-22 mai 2025



**Colegiul UCECOM „Spiru Haret”
București, România**

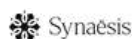
#unitedbyskills

Parteneri



Grupul Național de Sponsorși

THE KPI INSTITUTE



Competiția WorldSkills

Proiectare Asistată de Calculator

Perioadă	21-22 mai 2025
Ediția	a IV-a
Parteneri	Hoffag Engineering SKILLScomp AUTODESK
Gazdă	Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București
Competitori	15 elevi
Școli participante	9 școli
Profesori coordonatori	12 profesori
Județe	9 județe
Juriu	3 membri

Competiția este cofinanțată prin proiectul Erasmus+ Skills Competitions for VET Development nr. 2022-1-PL01-KA220-VET-000086141.

Overview

- Desfășurată după standarde internaționale, bazată exclusiv pe probe practice.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în domeniul tehnologiilor 3D în cadrul proiectului *ECEPAC – Experți și Centre de Excelență în Proiectarea Asistată de Calculator*.
- Scopul acestuia este de a crea contextul în care următoarea generație de tehnicieni proiectanți CAD să aibă acces la profesori aliniați la standardele internaționale din domeniu, software de actualitate și curriculum aliniat la nevoile din industrie.

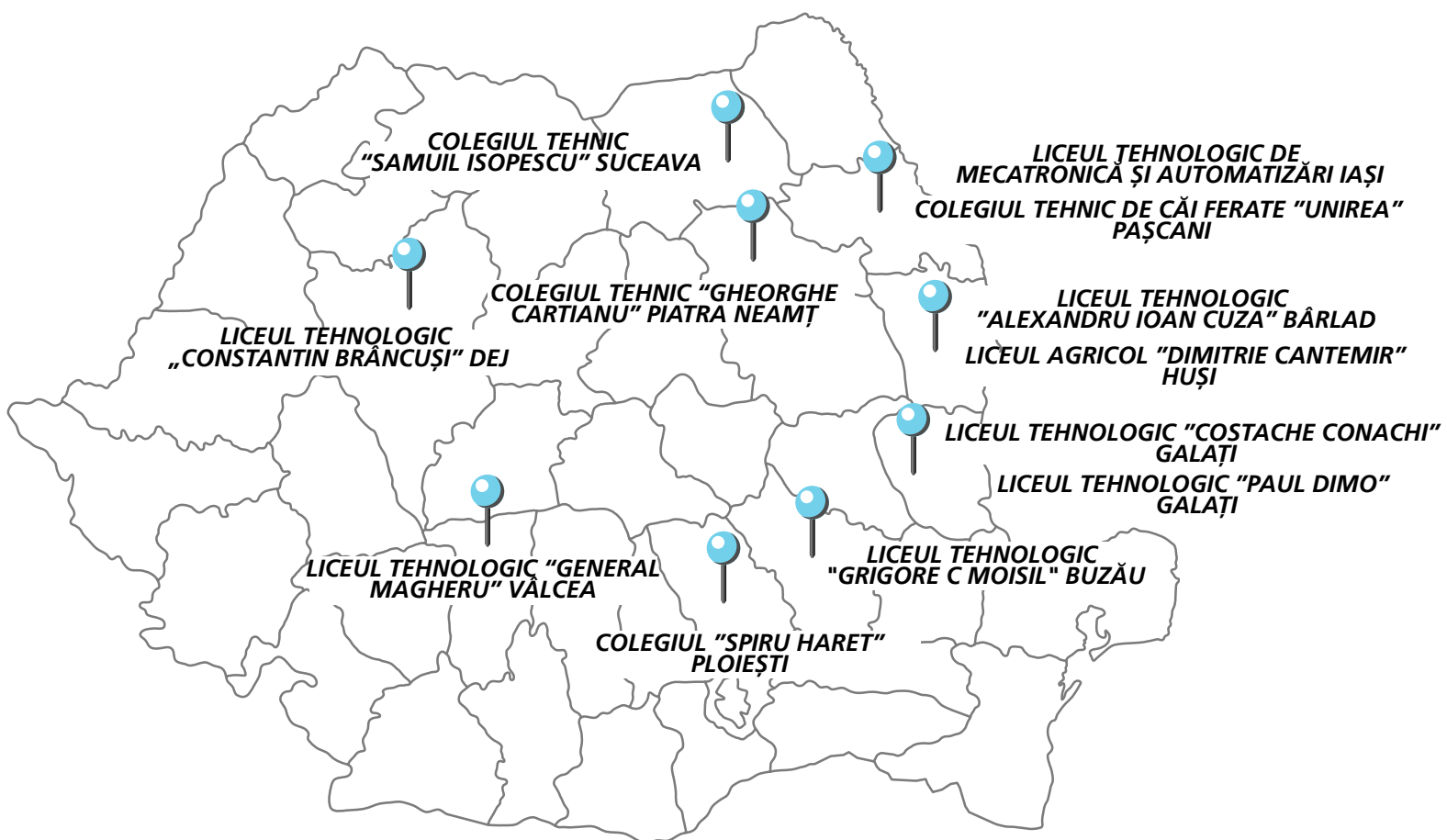


EDIȚIA A IV-A

COMPETIȚIA WORLDSKILLS

PROIECTARE ASISTATĂ DE CALCULATOR

ȘCOLI PARTICIPANTE | FAZA NAȚIONALĂ



12 școli din 9 județe

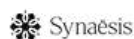
#unitedbyskills

Parteneri



Grupul Național de Sponsor

THE KPI INSTITUTE







EDIȚIA A III-A COMPETIȚIA WORLDSKILLS WEB DEVELOPMENT

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament și participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Web Development
- Juriu de specialitate din domeniu



21-22 mai 2025



**Colegiul UCECOM „Spiru Haret”
București, România**

#unitedbyskills

Parteneri

Grupul Național de Sponsor

Competiția WorldSkills Web Development

Perioadă	21-22 mai 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	KPI Institute Biodigy SKILLScomp
Gazdă	Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București
Competitori	10 elevi – etapa națională 46 elevi – etapa de preselecție
Școli participante	9 școli – etapa națională 28 școli – etapa de preselecție
Profesori coordonatori	10 profesori – etapa națională 48 profesori – etapa de preselecție
Județe	8 județe – etapa națională 21 județe – etapa de preselecție
Juriu	3 membri

Competiția este cofinanțată prin proiectul Erasmus+ Skills Competitions for VET Development nr. 2022-1-PL01-KA220-VET-000086141

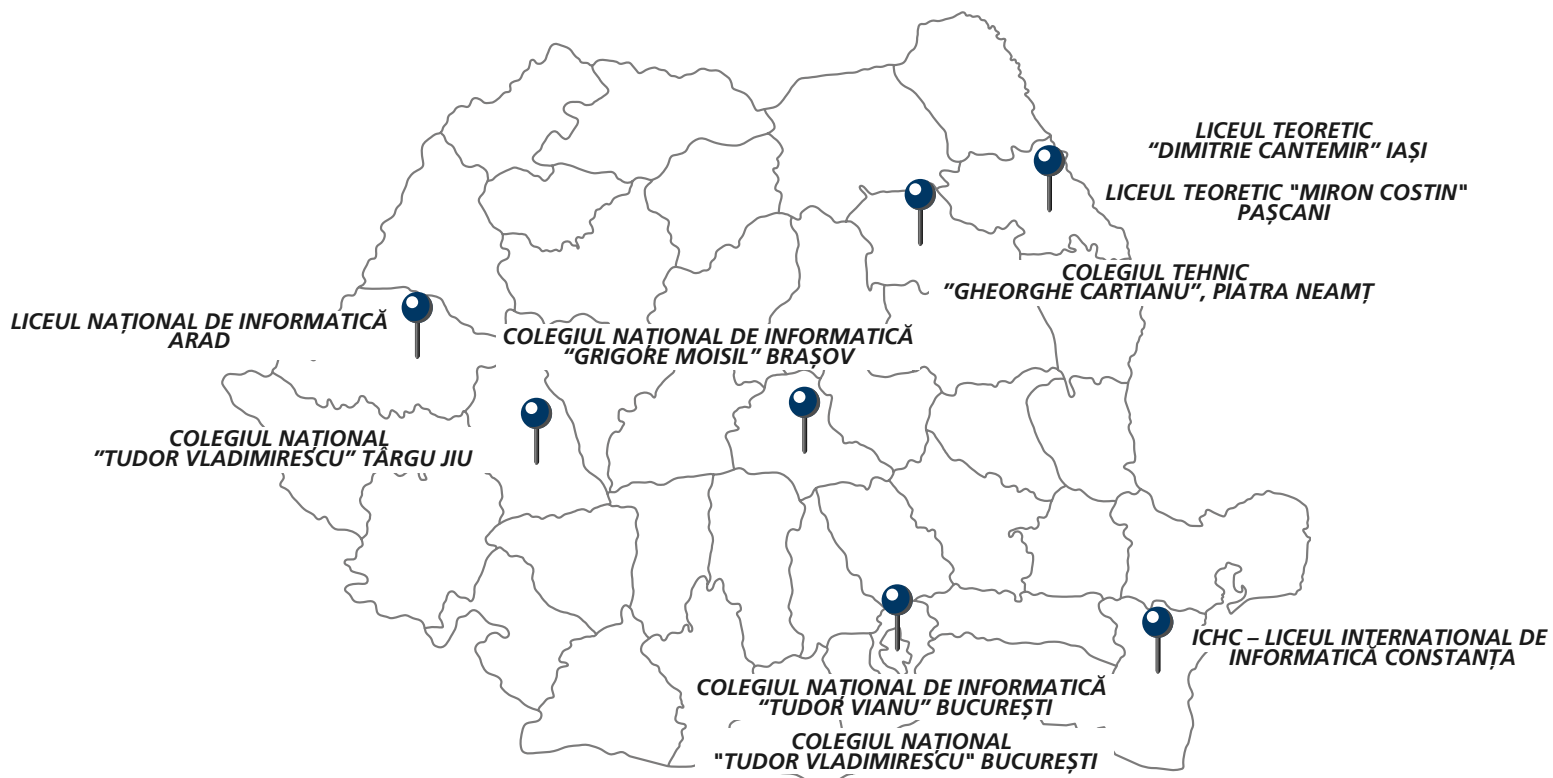
Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul informaticii**.
- **56 elevi** au participat la etapa de preselecție online ce s-a desfășurat pe **31 martie 2025**.
- Au fost selectați **11 finaliști** pentru a participa la etapa națională.
- **4 module de concurs**: layout grafic (photoshop sau alt soft), implementare de HTML CSS, PHP și JavaScript.
- S-a format **Lotul Național WorldSkills de Web Development**, în vederea participării la **Olimpiada Europeană de Meserii WorldSkills Shanghai 2026**.





EDIȚIA A III-A COMPETIȚIA WORLDSKILLS WEB DEVELOPMENT ȘCOLI PARTICIPANTE | FAZA NAȚIONALĂ



9 școli din 8 județe

#unitedbyskills

Parteneri





EDIȚIA A III-A

COMPETIȚIA WORLDSKILLS HAIRDRESSING

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament și participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Hairdressing
- Juriu de specialitate din domeniu



21-22 mai 2025



**Colegiul UCECOM „Spiru Haret”
București, România**

#unitedbyskills

Competiția WorldSkills Hairdressing

Perioadă	21-22 mai 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București Top Line România
Gază	Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București
Competitori	9 elevi
Școli participante	9 școli
Profesori coordonatori	9 profesori
Județe	8 județe
Juriu	3 membri
Voluntari	8 elevi

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul activităților de înfrumusețare**.

Lista școlilor participante:

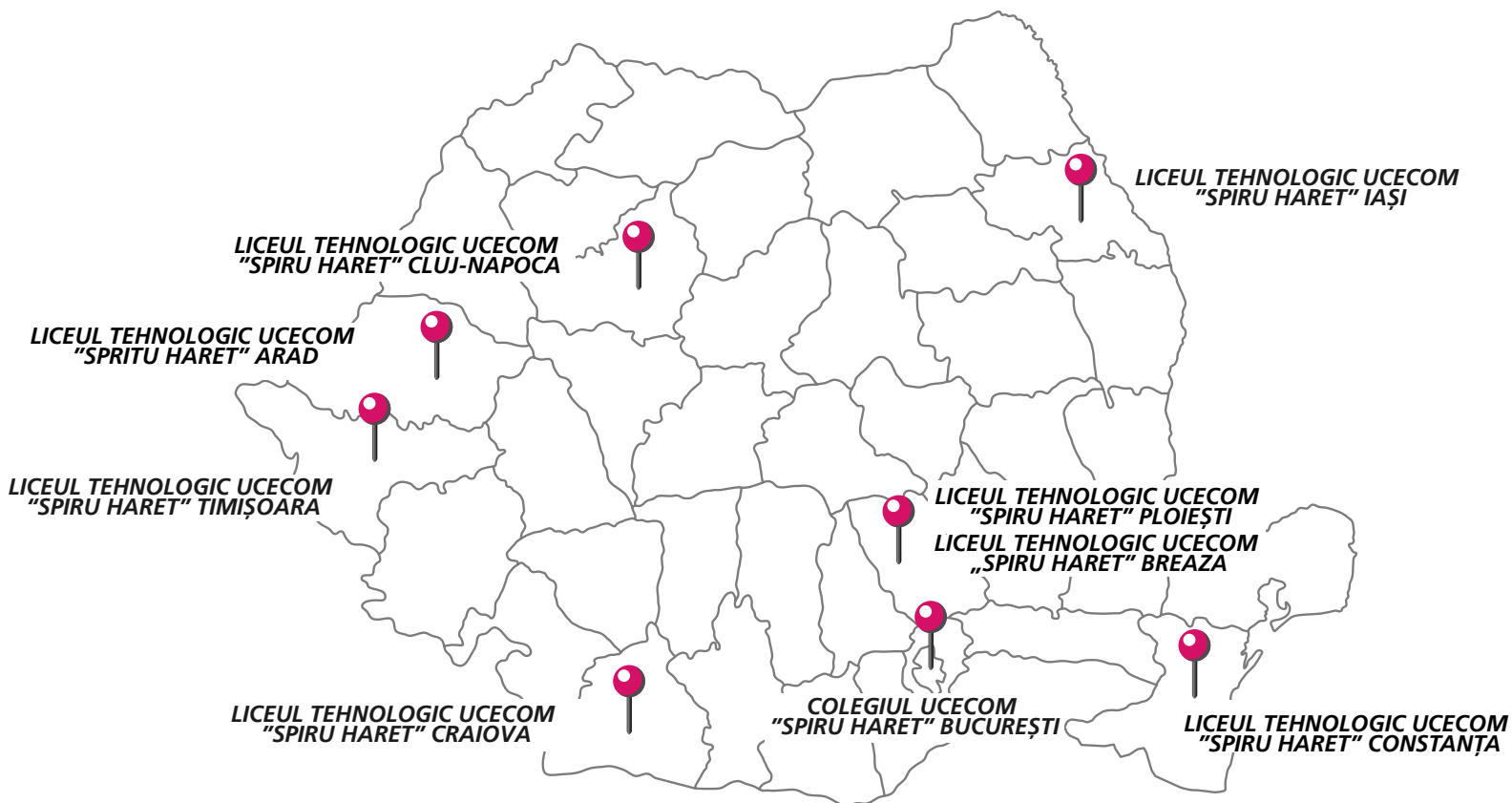
- Liceul Tehnologic Ucecom "Spiru Haret" Cluj-Napoca
- Liceul Tehnologic Ucecom "Spiru Haret" Craiova
- Liceul Tehnologic Ucecom "Spiru Haret" Ploiești
- Liceul Tehnologic Ucecom „Spiru Haret” Breaza
- Colegiul Ucecom Spiru Haret, București
- Liceul Tehnologic Ucecom Spiru Haret Iași
- Liceul Tehnologic Ucecom Spiru Haret Timișoara
- Liceul Tehnologic Ucecom "Spiru Haret" Constanța
- Liceul Tehnologic Ucecom "Spiru Haret" ...





EDIȚIA III COMPETIȚIA WORLDSKILLS HAIRDRESSING

ȘCOLI PARTICIPANTE | FAZA NAȚIONALĂ



9 școli din 8 județe

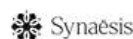
#unitedbyskills

Parteneri



Grupul Național de Sponsor

THE KPI INSTITUTE







EDIȚIA A III-A

COMPETIȚIA WORLDSKILLS MECANICI AUTO

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament și participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Mecanici Auto
- Juriu de specialitate din domeniu



21-22 mai 2025



**Sediul BDT Ford
București, România**

#unitedbyskills

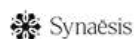
Parteneri



UCECOM
Colgiu UCECOM "SPIRU HARET"

Grupul Național de Sponsor

THE KPI INSTITUTE



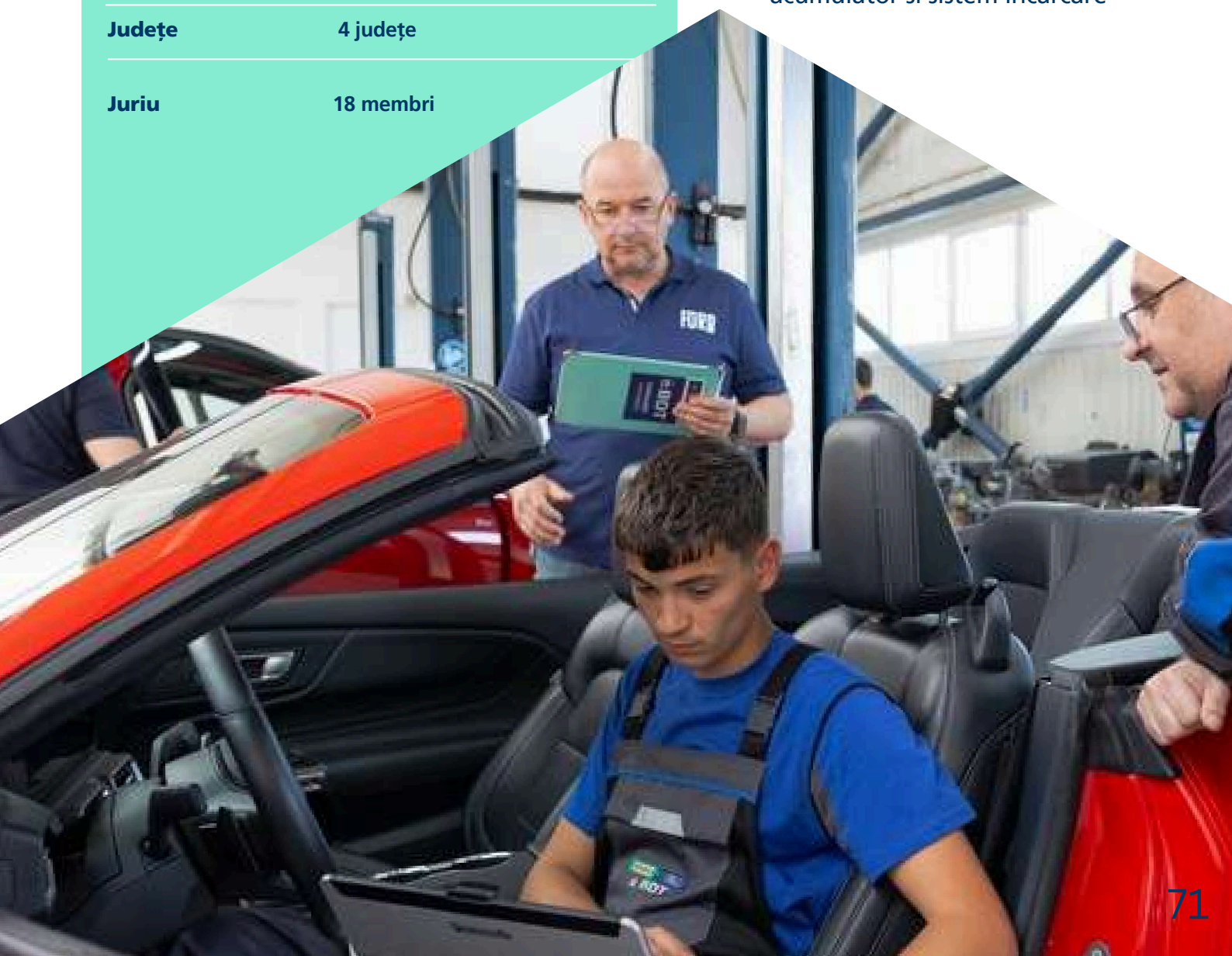
Competiția WorldSkills

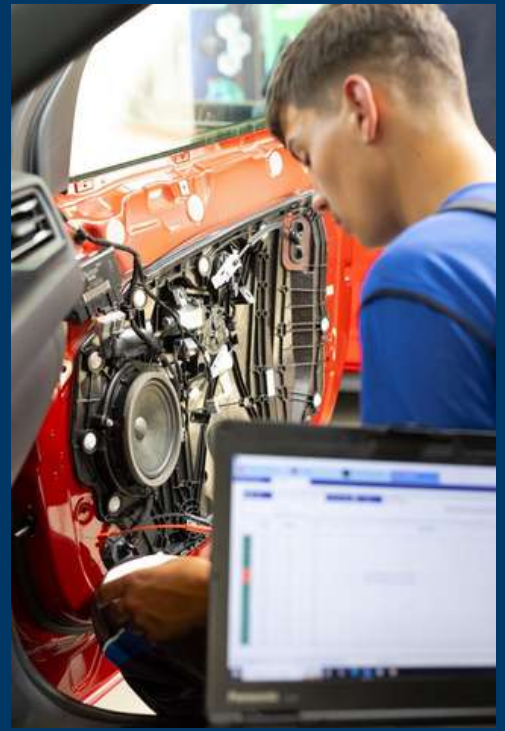
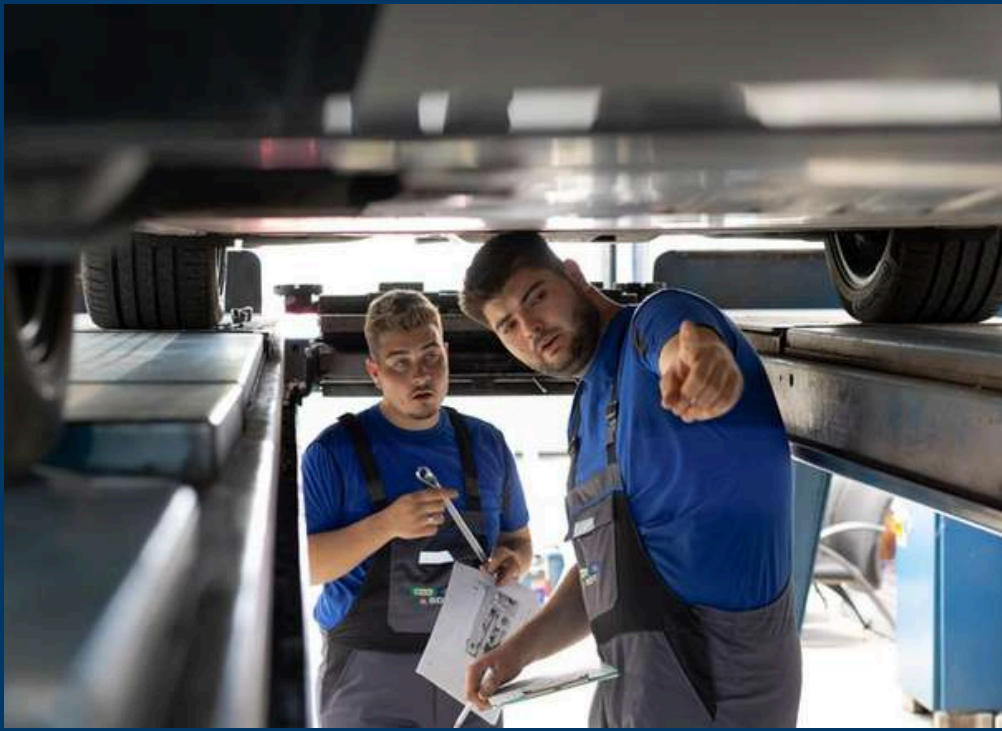
Mecanică auto

Perioadă	21-22 mai 2025
Ediția	a III-a
Parteneri	Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București BDT Ford
Gazdă	BDT Ford
Competitori	6 elevi
Școli participante	6 școli
Profesori coordonatori	6 profesori
Județe	4 județe
Juriu	18 membri

Overview

- Desfășurată după standarde internaționale, bazată exclusiv pe probe practice.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în domeniul mecanicii automobilelor.
- 4 probe de concurs: demontare ansamblu rampa injectoare, demontare turbosuflanta, diagnostic reparatie, verificare stare acumulator si sistem incarcare







EDITIA I

COMPETIȚIA WORLDSKILLS INSTALATORI

*Probe de concurs exclusiv practice,
bazate pe standardele internaționale
WorldSkills din domeniu*

- Burse pentru pregătire în cadrul unor competiții internaționale de antrenament și participarea la Olimpiada Internațională de Meserii WorldSkills Shanghai 2026
- Faza națională – formarea Lotului Național WorldSkills de Instalatori
- Juriu de specialitate din domeniu



21-22 mai 2025



**Colegiul UCECOM „Spiru Haret”
București, România**

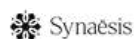
#unitedbyskills

Parteneri



Grupul Național de Sponsor

THE KPI INSTITUTE



Competiția WorldSkills Instalatori

Perioadă	21-22 mai 2025
Ediția	1
Parteneri	Uponsor - parte din grupul GF
Gazdă	Colegiul UCECOM "Spiru Haret" București
Competitori	6 elevi
Școli participante	2 școli
Profesori coordonatori	3 profesori
Județe	1 județ
Juriu	3 membri

Overview

- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul instalațiilor sanitare**.
- S-a format **Lotul Național WorldSkills de Instalatori**, în vederea participării la **Olimpiada Europeană de Meserii WorldSkills Shanghai 2026**.

Lista școlilor participante:

- Colegiul Tehnic "Mihai Bravu" București
- Colegiul Tehnic "Anghel Saligny" București





Competiția WorldSkills Sudori

Perioadă	21-22 mai 2025
Ediția	1
Parteneri	DUCTIL LINCOLN ELECTRIC RAILWAY SYSTEMS Liceul Tehnologic "Dimitrie Filipescu" Buzău
Gazdă	Liceul Tehnologic "Dimitrie Filipescu" Buzău
Competitori	8 elevi
Școli participante	2 școli
Profesori coordonatori	3 profesori
Județe	1 județ
Juriu	6 membri

Overview

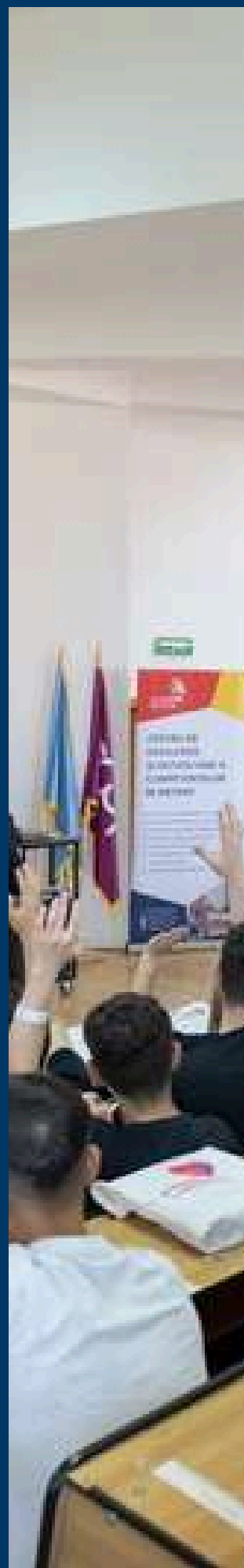
- Desfășurată după **standarde internaționale**, bazată exclusiv pe **probe practice**.
- Competiție destinată elevilor de liceu care se pregătesc în **domeniul sudurii**.
- S-a format **Lotul Național WorldSkills de Sudori**, în vederea participării la **Olimpiada Europeană de Meserii WorldSkills Shanghai 2026**.





SECȚIUNEA 3

PROIECTELE WORLDSKILLS ROMÂNIA





Acreditare Erasmus+ KA120-VET



Perioadă	2022 - 2027
Tip proiect (național/internațional)	Internațional, Erasmus+
Scop	Susține conectarea României la mișcarea europeană și internațională WorldSkills.
Obiective	<ul style="list-style-type: none">• Îmbunătățirea competențelor de predare, instruire practică și evaluare pentru experți VET din cel puțin 15 calificări, în cadrul mișcării europene și internaționale WorldSkills, până în 2027• Îmbunătățirea competențelor tehnice și a abilităților transversale pentru întregul lot al României, progresiv și transgenerațional până în 2027• Dezvoltare profesională și recunoașterea competențelor tehnice și transversale ale elevilor din lotul României și ale celor care reprezintă țara la competiții până în 2027• Creșterea atractivității VET în rândul tinerilor și îmbunătățirea imaginii meseriilor prin intermediul promovării în massmedia cu ocazia participării României la EuroSkills și WorldSkills până în 2027



Overview

Prin finanțarea Erasmus+, competitorii români la Olimpiadele Internaționale WorldSkills au beneficiat de stagii de pregătire alături de competitori din alte țări, în vederea participării la EuroSkills Gdansk 2023, WorldSkills Lyon 2024 și EuroSkills Herning 2025:

- noiembrie 2024, Competiția Națională WorldSkills Belgia 2024: *Web Development, Hairdressing, Automobile technology, Bakery, Cooking, Restaurant service*
- februarie 2025, The Young Chef Olympiad 2025, India: *Cooking*
- aprilie 2025: Competiția Națională WorldSkills Croația: *Hotel Reception*
- iunie 2025, Swiss Skills-friendly training, Weggis: *Hotel Reception*
- iulie 2025, UK friendly hairdressing competition, Ross-on-Wye, UK: *Hairdressing*
- iulie 2025, Training Camp Tartu, Estonia: *Cooking*
- august 2025, Training in Hungary: *Web Development*
- septembrie 2025: EuroSkills Herning 2025



Job shadowing & Experți WorldSkills invitați la Competițiile WorldSkills Romania

Cu ajutorul acreditării Erasmus+ VET am reușit să creăm **contexte de învățare pentru profesorii VET** din România, membrii echipei și companii partenere, cu ajutorul mobilităților internaționale de tip **job shadowing**:

- *Belgia, nov 2024, Competiția Națională de Meserii WorldSkills Belgium - 7 Experți WorldSkills în secțiunile Web Development, Hairdressing, Automobile technology, Bakery, Cooking, Restaurant service*
- *UK, nov 2024, National Finals in Manchester - Victor Dumitrache, Technical Delegate WorldSkills Romania*
- *Estonia, martie 2025, Training WorldSkills Competitions format - 12 profesori și experți din secțiunile: Hotel Reception, Information Network Cabling, Mechanical Engineering CAD, Cooking, Restaurant service, Landscape gardening*
- *Croatia, aprilie 2025, Competiția Națională WorldSkills Croația - prof. Larisa Ile, Expert WorldSkills in Hotel Reception*
- *Netherlands, iunie 2025, proiectul PoVeWater - doamnele prof. Pisarciuc Carmen și Rucăreanu Viorica*
- *Austria, iunie 2025, Strategic Development Committee Opt-in meeting - Victor Dumitrache, Technical Delegate WorldSkills Romania*
- *Estonia, iunie 2025, Training Landscape Gardening - Ing. Mihai Culescu, AsoP Romania*

De asemenea, am invitat **multipli Experți WorldSkills** la Competițiile WorldSkills Romania în secțiunile:

- *Hotel Reception, febr 2025 - Invited Expert Obad Amelia, WorldSkills Croația*
- *Information Network Cabling, aprilie 2025 - Invited Expert Le Roy David, CMQ de Photonique de Bretagne, Franța*



SkillsComp

(Skills Competitions for VET Development)

Perioadă	noiembrie 2022 - octombrie 2025
Tip proiect (național/internațional)	Internațional, Erasmus+
Scop	<p>Proiectul are ca scop sprijinirea promovării educației și formării profesionale. Acesta va încerca să motiveze tinerii să învețe o profesie, să inspire excelența în materie de competențe și să le prezinte tinerilor o varietate de cariere calificate disponibile pe piața forței de muncă prin participarea la concursuri de competențe.</p> <p>Principalul raționament din spatele proiectului este de a transforma ideea de competențe la nivel internațional la nivel local/regional prin pregătirea profesorilor, formatorilor și profesioniștilor din diverse industrii pentru a utiliza competițiile de competențe ca instrumente pentru a inova programele de predare VET.</p> <p>Rezultatele proiectului vor avea o contribuție la dezvoltarea competențelor și calificărilor tinerilor care vor urma cursuri tehnice și profesii tehnice și tehnologice spre o carieră și un viitor calificat.</p>
Parteneri	<ul style="list-style-type: none"> • SIECBADAWCZA LUKASIEWICZ - INSTYTUT TECHNOLOGII EKSPLOATACJI (www.itee.radom.pl) - Polonia • STATNY INSTITUT ODBORNEHO VZDELAVANIA (www.siov.sk) - Slovacia • HOSPODARSKA KOMORA CESKE REPUBLIKY (www.komora.cz) - Cehia

Overview

Obiectivele proiectului:

- Creșterea cunoștințelor despre concursurile de competențe bazate pe proiecte de testare practică la toate nivelurile (profesori, companii, elevi din învățământul primar și secundar inferior, părinți, administrația publică etc.)
- Creșterea numărului de experți în competițiile de competențe profesori VET și reprezentanți ai companiilor care au competențe în planificarea și desfășurarea competițiilor de competențe bazate pe proiecte de testare practică.
- Creșterea numărului de concursuri de competențe bazate pe proiecte de testare practică, în special în ceea ce privește competențele cele mai afectate de tendințele digitale. În timpul concursurilor care utilizează competențe practice, subiectele se vor baza pe sarcini reale din industrie și vor reflecta piața.
- Să creeze premise pentru ca orice școală VET din orice țară (nu doar din țările partenere) să înceapă să planifice și să desfășoare concursuri de competențe bazate pe proiecte de testare practică.



Educație pentru Gastronomie Sustenabilă










Perioadă	Septembrie 2024 - August 2025
Tip proiect	Național
Categorie	Orientare profesională / educație VET – bucătar, tehnician în gastronomie, organizator banqueting
Scop	Formarea următoarei generații de profesioniști în gastronomie după standardele internaționale din domeniu
Obiectiv	Dezvoltarea la nivel național a 10 Centre de Excelență în domeniul gastronomiei sustenabile, în cadrul liceelor de specialitate, în care elevii să poată lucra cu profesori aliniați la standardele internaționale din domeniu, să aibă acces la resurse pentru activități practice de formare și curriculum aliniat la nevoile din industrie, cu focus pe dezvoltarea competențelor cerute pe piața muncii.
Ținte	<ul style="list-style-type: none">• 25 de școli implementează disciplina Gastronomie Sustenabilă în anul școlar 2024 – 2025• min. 1000 de elevi din licee tehnologice studiază noua disciplină în anul școlar 2024-2025• menținerea activă a comunității de bune practici și schimb de experiență dedicată profesorilor de gastronomie implicați în proiect + activități de voluntariat

Parteneri





REZULTATE PROIECT

- ✓ **Elaborarea CDL-ului de Gastronomie Sustenabilă și avizarea lui de către Inspectoratele Școlare din județele în care se implementează proiectul**
 - ✓ **Elaborarea suportului de curs de Gastronomie Sustenabilă** (manual de gastronomie sustenabilă)
 - ✓ **Întâlniri lunare de mentorat și de schimb de bune practici cu profesorii participanți**
 - ✓ **Implementarea proiectului la clasă pe baza suportului de curs dezvoltat în proiect** (activități teoretice interactive, activități practice, pe teren, la agenții economici parteneri etc.)
 - ✓ **Activități de diseminare a proiectului** (postări Social Media, site WSRo, comunicate de presă, prezentare proiect în cadrul anumitor conferințe, înscrierea proiectului la)
-  **144 profesori participanți**
 -  **peste 3900 elevi participanți**
 -  **77 de școli**
 -  **10 regiuni de dezvoltare**
 -  **+20 județe**
 -  **50+ agenți economici** (restaurante, firme de catering etc.)
 -  **2 vizite de studiu în hypermarket-urile Carrefour**



Educație pentru biodiversitate în spații urbane

Perioadă februarie – iunie 2024

Tip proiect Național
(național/internațional)

Activități realizate

- Pe parcursul proiectului, s-au organizat trei evenimente Urban Greening Days în București, Iași și Aiud/Ciumbud, în cadrul cărora elevii au analizat spațiile verzi și au propus soluții practice împreună cu experți, universități și autorități locale.
- Programul educațional „Educație despre biodiversitate în spații urbane” a oferit elevilor activități teoretice și practice, folosind materiale digitale interactive pentru dezvoltarea competențelor privind biodiversitatea urbană.
- În paralel, au fost organizate cinci webinare cu specialiști în înverzirea urbană, care au prezentat soluții aplicate pentru amenajarea spațiilor verzi, inventarierea vegetației și grădini urbane.
- Proiectul a fost promovat în social media, pe site-ul fundației WorldSkills România, dar și prin contacte directe cu școlile și autoritățile, facilitând înscrierea participanților și consolidarea parteneriatelor.

Parteneri



Overview

- Programul are ca scop creșterea gradului de conștientizare a importanței biodiversității și a polenizatorilor în rândul elevilor, al profesorilor și al comunității, precum și de a dezvolta abilitățile necesare pentru protejarea biodiversității în zonele urbane.
- Colaborarea cu Asociația Peisagiștilor din România (ASOP), a oferit sprijin și consultanță pentru realizarea materialelor suport/resurselor educaționale puse la dispoziția școlilor, dar și consiliere de specialitate profesorilor și elevilor implicați în proiect pe parcursul implementării acestuia, precum și informații despre conservarea biodiversității urbane fermierilor, comunității locale.



Actiuni verzi, viitor durabil

Perioadă mai 2024 - aprilie 2025

Tip proiect
(național/internațional) **Național**

Activități realizate

- Au fost realizate trei evenimente de tip „Urban Greening Days“:
 1. **UGD București (Sector 6):** 33 de elevi din 5 școli și 7 profesori coordonatori au dezvoltat și prezentat soluții pentru reamenajarea trotuarului sudic al Bd. Iuliu Maniu, vizând accesibilitatea și spațiile verzi sustenabile.
 2. **UGD Iași (Grădina Copou):** 34 de elevi și 20 de profesori coordonatori din 9 unități de învățământ au evaluat calitatea spațiului verde conform criteriilor Green Flag Award și au propus soluții premiate de juriu.
 3. **UGD Aiud/Ciumbrod (Parcul Dendrologic):** 33 de elevi din 6 școli și 7 profesori coordonatori, sprijiniți de experți AsoP și specialiști SPAPL, au evaluat arborii și i-au înregistrat în aplicația Registrul Verde Electronic, propunând soluții de gestionare și monitorizare.
- A fost implementat „Programul Educație despre biodiversitate în spații urbane” în peste 300 de școli din România, cu participarea a peste 19.000 de elevi.
- Au fost organizate o serie de webinare care au adus în fața elevilor specialiști din domeniul înverzirii urbane.

Parteneri

Raiffeisen
Comunități

 Raiffeisen
Bank

 ARC

Overview

- Proiectul „Acțiuni verzi, viitor durabil” este finanțat de Raiffeisen Bank prin Programul Național Raiffeisen Comunități – Acceleratorul de ONG-uri în sustenabilitate și gestionat de ARC România, realizat alături de ASOP București și Lerero și implementat în școlile din România de Fundația WorldSkills România.
- Scopul proiectului este de a crește gradului de conștientizare a importanței biodiversității și a polenizatorilor, în rândul elevilor, al profesorilor și al comunității, precum și de a dezvolta abilitățile necesare pentru protejarea biodiversității în zonele urbane și este dedicat tuturor nivelurilor de învățământ, de la nivel primar la nivel liceal.
- Obiectivele proiectului s-au concretizat printr-o serie de activități care au implicat elevii în mod activ: trei evenimente Urban Greening Days cu 100 de participanți, programul Educație pentru biodiversitate în spații urbane, care a implicat peste 19.000 de elevi, și cinci webinare dedicate înverzirii urbane și oportunităților de orientare profesională, urmărite de peste 10.000 de elevi.



Registrul Verde Electronic pentru Parcul Circului (ReVePC)

Perioadă octombrie - decembrie 2024

Tip proiect
(național/internațional) **Național**

Activități realizate

- Proiectul a implicat tineri și voluntari în activități de cartare și inventariere a elementelor de biodiversitate din Parcul Circului.
- A fost realizată maparea completă a parcului și integrarea datelor în Registrul Verde Electronic.
- Au fost organizate webinare educaționale pentru promovarea utilizării Registrului Verde Electronic în inventarierea spațiilor verzi urbane.
- Proiectul a oferit sesiuni de informare și instruire pentru profesori, elevi și cetățeni interesați de protejarea mediului urban.
- Au fost informate direct autorități locale și de sector cu privire la modalitățile de operare și beneficiile Registrului Verde Electronic.
- Au fost dezvoltate materiale video educaționale și tutoriale pentru sprijinirea utilizării practice a Registrului Verde Electronic.
- A fost elaborat un ghid de utilizare al platformei Registrul Verde Electronic, destinat autorităților și altor utilizatori.
- Proiectul a inclus activități de comunicare și conștientizare pentru creșterea nivelului de înțelegere a importanței gestionării digitale a spațiilor verzi.
- Materialele realizate în cadrul proiectului au fost integrate în programe educaționale dedicate biodiversității în spații urbane.

Parteneri



Overview

- Proiectul „Registrul Verde Electronic pentru Parcul Circului”, dezvoltat de Fundația WorldSkills Romania, este realizat cu sprijin de la bugetul local al Municipiului București, prin parteneriatul cu Primăria Municipiului București, pentru a facilita monitorizarea și gestionarea arborilor din oraș.
- Proiectul are ca scop generarea unui exemplu de bună practică pentru gestionarea spațiilor verzi din București prin utilizarea Registrului Verde Electronic și aduce la un loc reprezentanți ai comunității locale, ai comunității profesionale și ai mediului educațional sub coordonarea WorldSkills.
- Rezultatele proiectului :
 1. 1 parc mapat în Registrul Verde Electronic;
 2. 2 webinare de promovare a inventarierii spațiilor verzi prin Registrul Verde Electronic cu peste 4500 de participanți;
 3. 10 voluntari implicați în maparea/inventarierea elementelor parcului;
 4. 1000 de oameni (cetățeni) care au înțeles importanța Registrului Verde Electronic – prin feedback;
 5. 10 autorități locale/ de sector informate direct despre modalitățile de operare a unui Regstru Verde Electronic;
 6. 2 materiale video despre Registrul Verde și Parcul Circului care vor fi integrate în Programul WorldSkills “Educație despre Biodiversitate în Spații Urbane”
 7. Evenimentul de cartare in Parcul Circului
 8. Ghid de utilizare a site-ului Registrul Verde Electronic
 9. 3 materiale video de tip tutorial, adresate autorităților publice, pe tema utilizării Registrului Verde Electronic
 10. Informații pentru Autorități
 11. Utilizarea Editorului de Câmpuri de Date
 12. Utilizarea Statisticilor și Rapoartelor



Farmkeen

Fostering the next generation of farmers in the Republic of Moldova through work-based learning and integrating sustainability in agricultural VET

Perioadă decembrie 2023 - noiembrie 2026

Tip proiect
(național/internațional) **Național**

Activități realizate

- **Analiza învățământului agricol** – s-a realizat un raport care a identificat metodele și instrumentele folosite pentru învățarea practică și agricultura durabilă în Republica Moldova.
- **Platforma digitală de învățare** – a fost creată o platformă bilingvă pentru floricultură, implementată în școlile partenere, pentru a oferi elevilor experiențe moderne și practice.
- **Materiale și instruire pentru WBL** – s-a elaborat un ghid metodologic pentru Educația pentru Dezvoltare Durabilă și au fost organizate ateliere pentru elevi și formarea profesorilor în aplicarea metodelor practice.
- **Colaborarea cu sectorul privat** – s-a dezvoltat o platformă de conectare între școlile agricole și companii, pentru implicarea fermierilor în practica elevilor.
- **Schimb de bune practici și networking** – au fost organizate două evenimente pentru partajarea experiențelor și consolidarea colaborării între școlile VET din România și Moldova.
- **Implementarea EDD** – WorldSkills România a sprijinit profesorii și elevii cu metode interactive, stimulând competențele practice și rezolvarea problemelor reale din agricultură.

Parteneri



Overview

- Proiectul FARMKEEN este finanțat prin programul ERASMUS-EDU-2023-CB-VET și implementat de WorldSkills România alături de Centrul Roman de Politici Europene, Stichting Aeres Groep, Asociația Obștească Centrul Pentru Educație, Școala Profesională Bubuieci și Centrul de Excelență în Horticultură și Tehnologii Agricole din Țaul.
- Proiectul Erasmus+ FARMKEEN sprijină dezvoltarea educației agricole și formării profesionale în Republica Moldova, aliniindu-se strategiilor naționale de educație, agricultură și dezvoltare rurală. Prin digitalizare și metode inovatoare, proiectul îmbunătățește calitatea învățământului agricol, adaptându-l cerințelor pieței muncii și promovând învățarea practică.
- Proiectul vizează creșterea capacității instituțiilor de învățământ agricol (VET) din Republica Moldova de a dezvolta programe mai eficiente de învățare bazată pe muncă (WBL) și pentru a forma competențe în agricultură durabilă.
- Proiectul își propune să identifice și să îmbunătățească practicile de învățare practică în agricultură durabilă, să folosească conținut digital pentru optimizarea programelor școlilor specializate și să creeze metode mai eficiente de instruire practică. De asemenea, proiectul urmărește să dezvolte instrumente care să crească capacitatea instituțiilor agricole ÎPT și să stimuleze implicarea sectorului agroindustrial prin schimbul de bune practici între școlile din România și Republica Moldova.



Perioadă septembrie 2022 – 2025

Tip proiect Internațional, Erasmus +
(național/internațional)

Scop Creșterea atractivității învățământului profesional și tehnic în sectorul agricol, cu scopul de a atrage mai mulți angajați în profesii ecologice.

Obiective

1. Creșterea cunoștințelor de bază ale grupurilor țintă specifice și a motivației acestora în ceea ce privește educația și formarea profesională în sectorul verde
2. Îmbunătățirea calității, a strategiilor și a abordărilor de recrutare a persoanelor pentru învățământul și formarea profesională în sectorul verde
3. Creșterea colaborării pe termen lung între părțile interesate relevante

Direcții de dezvoltare

- Identificarea și înțelegerea grupurilor țintă interesate de domeniul verde și a modului în care acestea își pot realiza formarea profesională în liceele tehnologice agricole;
- Dezvoltarea strategiei de promovare și recrutare pentru a crește vizibilitatea și interesul pentru profesiile agricole în rândul tinerilor din cele 6 țări partenere;
- Sporirea colaborării dintre părțile interesate implicate în sectorul ecologic, inclusiv a școlilor VET, a companiilor și a organizațiilor (ne)governamentale.

Parteneri

[Stichting Platform Beta En Techniek](#) (Olanda);
[Jordbrugets Uddannelsescenter Århus](#) (Danemarca);
[Federación EFAS CV La Malvesia](#) (Spania)
[Közép-magyarországi Agrárszakképzési Centrum](#) (Ungaria)
[Viherympäristöliitto ry](#) (Finlanda)

Overview

Adresat elevilor din școli gimnaziale, profesorilor și părinților, dar și liceelor VET interesate de promovarea educației agricole și de formarea de specialiști în domeniu, GREENVEU adresează următoarele probleme:

- Deficitul de pe piața forței de muncă a personalului calificat în domeniul agricol, fapt care afectează dezvoltarea unei industrii agricole durabile, capabile să abordeze problemele climatice.
- Nevoia de creștere a atractivității educației și formării profesionale în sectorul verde, care să ducă la creșterea numărului de elevi din învățământul profesional și tehnic în sectorul agricol și ecologic pentru a facilita tranziția verde în Europa și pentru a îndeplini obiectivele climatice globale.
- Extinderea conceptului „Lumilor verzi”, care se concentrează pe factorii care îi determină pe tineri să aleagă un domeniu de studiu sau o profesie, în cele 6 țări partenere în proiect.

REZULTATE PROIECT

Acest proiect Erasmus+ va permite partenerilor consorțiului să își aprofundeze cunoștințele despre grupurile țintă, să îmbunătățească abordările actuale în domeniul recrutării și să facă schimb de bune practici, cu scopul de a crește atractivitatea educației ecologice și a muncii în sectorul verde.

- ✓ 1. **Rezultatul general WP1: gestionarea eficientă a proiectului. Rezultate specifice:**
 - Un plan și un raport privind comunicarea și diseminarea
 - Un plan și un raport privind durabilitatea și impactul
- ✓ 2. **Rezultatul general WP2: o mai bună cunoaștere a grupurilor țintă specifice și a motivației acestora în ceea ce privește VET în sectorul verde.**
 - Un atelier de lucru "Teach the professional" privind conceptul de *Lumi verzi*
 - Identificarea de Persoane din publicul țintă per regiune
 - O infomare online privind efectuarea de cercetări pe grupuri țintă specifice pentru sectorul verde
- ✓ 3. **Rezultatul WP3: Creșterea calității recrutării. Rezultate specifice:**
 - O adunare regională de recrutare în domeniul ecologic bazată pe rezultatele cercetărilor privind grupurile țintă și motivația acestora și pe personas regionale
 - Lumi verzi regionale cu povești, imagini și filme, bazate pe personas ale publicului țintă
 - Un info promoțional online privind crearea de lumi ecologice regionale.
 - Formarea unei clase pilot de „Grădinar Urban”, ca rezultat concret al aplicării metodologiei GreenVEU în promovarea educației agricole și a calificărilor verzi.
- ✓ 4. **Rezultatul WP4: Îmbunătățirea colaborării pe termen lung între părțile interesate relevante**
 - O comunitate de învățare cu implicarea tuturor părților interesate
 - O bază de date online cu bune practici legate de (cercetarea privind) persoane ale publicului țintă și strategia de recrutare și instrumente accesibile pentru toate școlile VET din Europa – <https://greenveu.eu/>
 - Zilele internaționale și regionale GREEN VEU



BARCOVE



(Building an Applied Research Facility into CoVE)

Perioadă	ianuarie 2023 – decembrie 2024
Tip proiect (național/internațional)	Internațional
Scop	Crearea unui model inovator de parteneriat între școli din domeniul VET și companii, în care cercetarea aplicată este utilizată atât ca instrument pentru inovarea tehnică în domeniile înverzirii urbane și managementului apei, cât și ca metodă de predare – învățare.
Grup țintă	Profesori, elevi și reprezentanți din companii din domeniul înverzirii urbane
Probleme adresate	Probleme de înverzire urbană care pot fi rezolvate cu ajutorul următoarelor tipuri de soluții: <ul style="list-style-type: none">• Sisteme cu apă presurizată fără pompe• Acoperișuri verzi• Sisteme sustenabile integrate de canalizare• Pavaje permeabile
Parteneri	<ul style="list-style-type: none">• OKNygaard A/S• Jordbrugets UddannelsesCenter Århus• Koninklijke Ginkel Groep• Practoraten voormalig Friesland College• Yuverta• EFA La Malvesia• Projar

Overview

Fiind un proiect de cercetare aplicată, obiectivele sale sunt:

- Maparea și analiza modelelor și experiențelor existente cu privire la:
 - Implementarea cercetării aplicate în domeniul VET
 - Implementarea cooperării companie-școală în domeniul VET
- Implementarea cercetării aplicate într-un cadru VET inovator:
 - Proiectarea a patru studii de caz concrete sau soluții la probleme legate de înverzirea urbană și managementul apei
 - Testarea acestora într-un cadru real, care facilitează colaborarea între companii și școli.
- Elaborarea unei „Cărți de rețete” practice pentru părțile interesate în cercetarea aplicată, realizată în cadrul parteneriatului școală-companie;
- Dezvoltarea și testarea (prin evaluări inter pares) a două module de formare privind cercetarea aplicată în VET, adresate scolarilor VET și companiilor;
- Proiectarea și implementarea unui plan de diseminare, a unei strategii de evaluare a impactului și a unei strategii de sustenabilitate a BARCOVE, inclusiv organizarea unui festival „Green Future” în anul 2024.





BlueGreen Innovation Challenge: Hackathon 2023

13 - 14 sept, Aarhus, Danemarca

- Timp de 2 zile, profesori, elevi și experți au colaborat, folosind principii ale cercetării aplicate, pentru a identifica soluții la probleme reale, prin studii de caz oferite de companii specializate în domeniul înverzirii urbane. Alături de 42 de tineri din alte 11 țări din Europa, Africa și America de Sud și cu sprijinul a 19 profesioniști din cadrul a 10 companii, au fost identificate soluții pentru probleme reale privind înverzirea urbană și dezvoltarea durabilă.
- 45 elevi și studenți din 12 țări: Danemarca, Olanda, Spania, România, Portugalia, Polonia, Republica Moldova, Argentina, Germania, Maroc, Ungaria și Ucraina
- 10 studii de caz oferite de companii partenere, organizate pe cele 4 domenii de acțiune ale proiectului: Sisteme cu apă presurizată fără pompe, Acoperișuri verzi, Sisteme sustenabile integrate de canalizare, Pavaje permeabile
- 19 reprezentanți din 10 companii din domeniul înverzirii urbane
- 3 echipe premiate cu următoarele tipuri de premii: "Cele mai bune idei", "Cea mai bună prezentare", "Cel mai bun progres"



REZULTATE PROIECT

Material rezultate:

- ✓ • **Catalog practici cercetare aplicată în VET (D2.1)**
Document ce oferă exemple și perspective privind integrarea cercetării aplicate în învățământul profesional (VET), pentru a reduce decalajul între teorie și cerințele industriei.
- ✓ • **Catalog practici cooperare școală-companie în VET (D2.2)**
Document ce subliniază strategii și metode practice pentru consolidarea parteneriatelor între școlile VET și companii.
- ✓ • **Raport privind dezvoltarea și implementarea de cazuri (D3.1)**
Include metodologia și rezultatele centrului pe cercetare aplicată: organizarea hackathon-ului internațional și studiile de caz. Subiectele acoperă soluții inovatoare pentru gestionarea spațiilor urbane și a apei.
- ✓ • **Cartea de rețete pentru cazuri reale în cercetare aplicată (D4.1)**
Ghid practic cu studii de caz și metode (Whole CoVE, hackathon, design thinking), pentru integrarea învățării și a nevoilor industriei. Disponibilă în engleză, daneză, spaniolă, română și olandeză
- ✓ • **Modul de instruire: Coaching pentru inovație (D4.2)**
Instrumente și strategii pentru facilitatori de hackathoane, vizând stimularea creativității, lucru în echipă și gândire de design în context VET, disponibil în 5 limbi
- ✓ • **Ghid pentru învățare bazată pe investigație (D4.2)**
Cadru didactic pentru proiecte de învățare prin cercetare, conectând teorie cu aplicații practice. Disponibil în engleză, daneză, spaniolă, română și olandeză
- ✓ **Alte rezultate organizatorice**
 - Organizarea unui Hackathon internațional de 2 zile cu 40 de elevi VET și aproximativ 20 de startup-uri din 5 țări
 - Implementarea ideilor selectate din hackathon în context real, în parteneriat între școală și companii pilot
 - Dezvoltarea unui cadru de referință (framework) pentru cercetarea aplicată în VET
 - Elaborarea a două module de training pentru cadre didactice din VET și angajatori








SKILLS CHANGE WORLDS



 [+40763 630 341](tel:+40763630341)

 office@worldskills.ro

 Str. General Berthelot nr. 46, sector 1
București, România

 WorldSkills Romania

 worldskillsromania

 WorldSkills Romania

 WorldSkills Romania

 worldskills.ro