



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Programul Educație și Ocupare 2021-2027

Apel nr. PEO/71/PEO\_P7/PO4/ES04.5/PEO\_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI - Regiuni mai puțin dezvoltate

**Prioritate:** P7.Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic

**Titlu Proiect:** Educație și practică – baza carierei tale de succes! (Green EDU WORK UAIC)

**Cod SMIS:** 303727

## Gândirea critică și rezolvarea de probleme – esențială pentru luarea deciziilor informate și abordarea provocărilor

### *Ce înseamnă gândirea critică și rezolvarea de probleme?*

Gândirea critică reprezintă capacitatea de a analiza, evalua și interpreta informațiile într-un mod rațional și obiectiv, pentru a lua decizii fundamentate și pentru a rezolva probleme complexe. Aceasta include identificarea ipotezelor, evaluarea argumentelor, compararea surselor de informații și anticiparea consecințelor.

Rezolvarea de probleme presupune aplicarea sistematică a unor strategii pentru identificarea cauzelor unei situații, generarea de soluții posibile, selectarea celei mai eficiente și implementarea acesteia. Dezvoltarea acestei competențe permite abordarea provocărilor academice, profesionale și personale într-un mod structurat și creativ.

### *Ce presupune gândirea critică și rezolvarea de probleme în educație și formare?*

În context educațional, aceste competențe presupun:

- Analiza și evaluarea critică a informațiilor din cursuri, cărți sau resurse digitale;
- Identificarea problemelor sau întrebărilor cheie și formularea de ipoteze;
- Generarea de soluții alternative și evaluarea avantajelor și dezavantajelor fiecăreia;
- Luarea deciziilor informate bazate pe dovezi și argumente solide;
- Aplicarea raționamentului logic și creativ pentru a depăși obstacolele;
- Colaborarea cu colegii pentru rezolvarea problemelor complexe în echipă;
- Reflectarea asupra procesului decizional și ajustarea strategiilor în funcție de rezultate.



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Programul Educație și Ocupare 2021-2027

**Apel nr.** PEO/71/PEO\_P7/PO4/ES04.5/PEO\_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI - Regiuni mai puțin dezvoltate

**Prioritate:** P7.Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic

**Titlu Proiect:** Educație și practică – baza carierei tale de succes! (Green EDU WORK UAIC)

**Cod SMIS:** 303727

### ***De ce este importantă gândirea critică și rezolvarea de probleme pentru studenți?***

- Îmbunătățește capacitatea de analiză și evaluare a informațiilor – permite luarea deciziilor corecte și evitarea erorilor.
- Facilitează colaborarea în echipă – ajută la rezolvarea eficientă a sarcinilor comune și proiectelor academice.
- Dezvoltă abilități de argumentare și justificare a deciziilor – sprijină exprimarea clară și logică a opiniilor.
- Crește performanța academică – studiile, proiectele și examenele devin mai eficiente prin abordarea critică a subiectelor.
- Contribuie la dezvoltarea gândirii autonome și responsabile – studenții învață să ia decizii informate și să gestioneze riscurile.
- Pregătește pentru viața profesională – competențele de gândire critică și rezolvare de probleme sunt esențiale în mediul de muncă și managementul proiectelor.
- Reduce riscul deciziilor impulsive – analiza atentă a situațiilor previne greșelile și consecințele negative.
- Sprijină creativitatea și inovația – gândirea critică stimulează soluții originale și eficiente.

### ***Cum poate fi exersată gândirea critică și rezolvarea de probleme în mod independent?***

- Practicarea analizei situațiilor complexe prin studii de caz;
- Elaborarea de liste de pro și contra pentru luarea deciziilor;
- Participarea la dezbateri și jocuri de simulare a deciziilor;
- Auto-evaluarea strategiilor utilizate și a rezultatelor obținute;
- Observarea și imitarea modelelor de gândire critică eficiente;
- Practicarea identificării argumentelor valide și a erorilor logice;
- Exersarea gândirii creative prin brainstorming și tehnici de generare de soluții alternative.

Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus (FSE+) prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Programul Educație și Ocupare 2021-2027

**Apel nr.** PEO/71/PEO\_P7/PO4/ES04.5/PEO\_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI - Regiuni mai puțin dezvoltate

**Prioritate:** P7.Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic

**Titlu Proiect:** Educație și practică – baza carierei tale de succes! (Green EDU WORK UAIC)

**Cod SMIS:** 303727

### ***Recomandări pentru dezvoltarea gândirii critice și a rezolvării de probleme***

- Structurarea analizei – identifică problema, cauzele, alternativele și consecințele.
- Claritate și coerență – argumentează deciziile cu dovezi și explicații logice.
- Feedback constant – cere și oferă feedback asupra soluțiilor și raționamentelor.
- Adaptarea la context – ajustează abordarea în funcție de tipul problemei și resursele disponibile.
- Practicarea empatiei și perspectivei multiple – ia în considerare opiniile și experiențele altora pentru soluții mai eficiente.
- Tehnologii de suport – folosește instrumente digitale pentru analiză, planificare și simulări de decizie.
- Exerciții de grup – implică-te în activități de rezolvare de probleme în echipă sau simulări de scenarii complexe.

### ***Cum se aplică aceste principii în proiectul Green Edu Work UAIC?***

Proiectul integrează gândirea critică și rezolvarea de probleme ca principiu transversal în toate etapele, prin:

- Claritatea definiției problemelor și obiectivelor – sarcinile și resursele sunt comunicate astfel încât participanții să poată analiza situația eficient.
- Evaluarea și feedback continuu – participanții oferă și primesc sugestii pentru optimizarea soluțiilor și strategiilor.
- Adaptarea metodei la audiență – tehnici și instrumente sunt ajustate în funcție de nivelul de experiență al studenților sau al partenerilor.
- Utilizarea eficientă a instrumentelor digitale și a platformelor colaborative pentru analiza și rezolvarea problemelor.
- Promovarea colaborării și a dialogului constructiv – membrii echipei discută și evaluează soluțiile împreună.

Proiect cofinanțat din Fondul Social European Plus (FSE+) prin Programul Educație și Ocupare 2021-2027





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



Programul Educație și Ocupare 2021-2027

**Apel nr.** PEO/71/PEO\_P7/PO4/ES04.5/PEO\_A49 - Promovarea dezvoltării programelor de studii terțiare de înaltă calitate, flexibile și corelate cu cerințele pieței muncii - STAGII STUDENȚI - Regiuni mai puțin dezvoltate

**Prioritate:** P7.Creșterea calității ofertei de educație și formare profesională pentru asigurarea echității sistemului și o mai bună adaptare la dinamica pieței muncii și la provocările inovării și progresului tehnologic

**Titlu Proiect:** Educație și practică – baza carierei tale de succes! (Green EDU WORK UAIC)

**Cod SMIS:** 303727

- Susținerea vizuală a problemelor și soluțiilor – diagrame, grafice și materiale multimedia facilitează înțelegerea proceselor complexe.
- Monitorizarea și evaluarea eficienței soluțiilor – se verifică dacă deciziile și soluțiile implementate conduc la rezultatele dorite.

Prin aceste măsuri, proiectul contribuie la dezvoltarea gândirii critice și a abilităților de rezolvare a problemelor, creând un mediu educațional colaborativ, analitic și inovator.

### *Resurse de informare suplimentare*

- ✓ **European School Education Platform – Critical Thinking Skills:** cursuri și resurse europene pentru dezvoltarea gândirii critice în educație. <https://school-education.ec.europa.eu/en/learn/courses/critical-and-creative-thinking>
- ✓ **MindTools – Problem Solving & Critical Thinking:** strategii practice pentru analiza critică și rezolvarea eficientă a problemelor
- ✓ <https://www.mindtools.com/?s=critical+thinking&id=header-search-desktop>
- ✓ <https://www.mindtools.com/?s=problem+solving&id=header-search-desktop>

Link pentru completarea chestionarului:

<https://forms.gle/oL8s5wwgXTqSCXtV7>