



Curs Logica pentru toți

Obiectivul principal al cursului: Dezvoltarea gândirii critice și creative, a raționamentelor și a raționamentelor logice

Participanți: copiii cu vârsta cuprinsă între 10 și 14 ani

Nr. ședințe: 15

Durată ședință: 2 ore /săptămână

Programul cursului: Sâmbăta, 10:00 – 12:00

Descriere curs:

Cursul urmărește dezvoltarea competențelor elevilor în dezvoltarea raționamentului logic și a gândirii critice și creative. Cursul este structurat în 15 ședințe, fiecare acoperind o temă importantă. Elevii vor putea experimenta raționamentul critic și luarea deciziilor într-un context nonformal.

Obiectivele cursului:

- ✓ Dezvoltarea gândirii critice și creative;
- ✓ Dezvoltarea raționamentului logic;
- ✓ Învățarea prin intermediul jocului;
- ✓ Înțelegerea procesului de luare a deciziilor bazate pe informații;
- ✓ Înțelegerea aplicabilității raționamentului logic.

Beneficiile cursului:

- ✓ Dezvoltarea gândirii logice;
- ✓ Dezvoltarea gândirii algoritmice;
- ✓ Dezvoltarea interesului pentru raționament, de la vârste fragede;
- ✓ Stimularea creativității și a gândirii laterale;
- ✓ Îmbunătățirea capacității de analiză și sinteză;
- ✓ Îmbunătățirea abilității de a face alegeri.

Programa cursului/ Teme abordate:

1. Gândire rapidă, gândire lentă
2. Probleme cu chibrituri
3. Numere în figuri



4. Mutați, vă rog!
5. Probleme de mișcare
6. Probleme de trecere a râului
7. Rezolvare tabelară
8. Puzzle-uri de tip Einstein
9. Puzzle-uri aritmetice
10. Jocuri logice virtuale
11. Labirinturi
12. Adevăr sau minciună
13. Probleme de decizie
14. Probleme practice
15. Probleme de poveste

Cerințe minime pentru înscriere:

- ✓ Încadrarea în ciclul de studii gimnaziale;
- ✓ Deținerea unui device și conexiune Internet.

Criterii de selecție:

- ✓ În vederea participării la curs, copiii vor susține un test preliminar de gândire critică și creativă, **joi, 10 februarie, ora 19:00.**

Profesor coordonator: Anca Tamaș, doctor în economie și afaceri internaționale, cadru didactic asociat ASE

