

Nr. 7904 / 14. SEP. 2022

APROB,
Inspector școlar general,
prof. drd. *Sabin-Gavril PĂȘCAN*



Către

Unitățile de învățământ preuniversitar din județul Mureș
În atenția doamnei/domnului director

**Referitor: Programă școlară opțional integrat „Start în aventura cunoașterii Universului”
pentru învățământ primar**

„Start în aventura cunoașterii Universului” este o disciplină opțională nouă de tip integrat – Curriculum la Decizia Școlii (CDS) – pentru nivelul de învățământ primar.

Programa școlară contribuie la popularizarea disciplinelor STEAM (știință, tehnologie, inginerie-artă și matematică) încă din primii ani de școală și aduce în prim plan familiarizarea și orientarea în alegerea unei viitoare cariere în domeniul științelor spațiale sau astronomie pentru elevii din învățământul primar.

Prin competențele generale și specifice, activitățile de învățare și resursele educaționale online care sunt cuprinse în programa școlară, aceasta își propune să dezvolte elevilor competențe noi, prin abordări integrate inter- și transdisciplinare, axându-se pe dezvoltarea competențelor cheie cuprinse în profilul de formare al absolventului la finalul ciclului primar, cât și a competențelor transversale precum creativitatea, încrederea în sine, rezolvarea de probleme, colaborarea și autonomia în învățare.

Activitățile de învățare, adaptate particularităților de vârstă ale elevilor, pot fi integrate și la alte discipline din trunchiul comun atât pentru nivel primar cât și pentru celelalte niveluri de învățământ.

Programa școlară a fost transmisă spre avizare de către ISJ Cluj, care în cursul anului școlar 2022-2023, prin CCD Cluj, va organiza un curs avizat de 12 ore, pentru a sprijini cadrele didactice în vederea implementării programei școlare. Cursul va putea fi oferit tuturor caselor corpului didactic din țară, iar resursa umană va fi asigurată de către echipe de învățători-profesori de matematică, fizică, chimie, biologie, geografie și alți experți educaționali cu experiență în domeniul științelor spațiale.

În vederea implementării, echipa de autori și instituțiile implicate lucrează la elaborarea unui ghid pentru cadrele didactice și a unui caiet al elevului, care vor fi puse în curând la dispoziția dumneavoastră.

Programa școlară se regăsește aici:

<https://rocnee.eu/index.php/dcee-oriz/curriculum-oriz/programe-scolare-front/ome-privind-aprobarea-programei-scolare-pentru-disciplina-optionala-start-in-aventura-cunoasterii-universului-curriculum-la-decizia-scolii-invatamant-primar>

Avizat,
Inspector școlar general adjunct,
prof. dr. *Niță Fănică*



Întocmit/Redactat,
Inspectori școlari pentru învățământul primar,
prof. *UNGUREANU COVĂSAN Mihai Paul*
prof. dr. *FEJES Reka*

