



CĂLĂTORI ȘI CĂLĂTORII PRIN CORPUL UMAN



Denumire proiect: Călători și călătorii prin corpul uman

Denumire inițiator: Asociația de părinți Școlărei și Școlărițe

Parteneri locali:





Descriere proiect: Proiectul își propune aprofundarea cunoștințelor despre corpul uman, **în mod practic, atractiv și interactiv** - cunoștințe abordate clasic, teoretic, selectiv și uneori sărăcăcios de programa școlară sau de în manualele școlare. Este un proiect STEAM, de tip blending learning & learning by doing.

În cadrul proiectului se desfășoară 8 activități, cu durata de maximum 2 ore la nivel gimnazial per activitate și maximum 3 ore la nivel primar per activitate.

Localitatea în care se va desfășura proiectul: Rm. Vâlcea

Perioada de desfășurare: mai-iunie 2023

Beneficiarii proiectului: Proiectul a fost gândit pe niveluri de vârstă, atât nivel primar cât și gimnazial.

În proiect vor fi implicați 150 de elevi ai Școlii Gimnaziale Mihai Eminescu din Râmnicu Vâlcea, cu vârste cuprinse între 6-13 ani. Elevii fac parte din clasele Pregătitoare C, clasa I D, clasa I E, clasa a III-a A, clasa a V-a B și a V-a D.

La proiect vor participa atât elevi de etnie romă, copii cu nevoi speciale cât și copii din categorii dezavantajate iar activitățile vor fi adaptate în funcție de cerințele acestora.

Scopul proiectului: Necesitatea cunoașterii temeinice a propriului corp. Personalitatea unui om se formează printr-o simbioză optimă între suflet și fizic, iar sănătatea poate fi păstrată doar explorând acest sistem complicat, complex și perfect- corpul uman.

Obiectivele proiectului:

- să exprime independent opinii, stări sufletești și să le motiveze
- să analizeze datele primite, și, pe baza lor, să formeze predicții
- să participe la activitățile de grup, în calitate de vorbitor, de auditor

Parteneri locali:





- să comunice impresii, idei pe baza observărilor efectuate
- să-și îmbogățească vocabularul activ și pasiv pe baza experienței personale și a relațiilor cu ceilalți;
- să înțeleagă informația primită
- să manifeste interes și curiozitate pentru cunoaștere
- să recunoască părțile corpului uman
- să identifice simțurile și organele de simț
- să denumească funcțiile organelor
- să lucreze independent, fiind capabili să experimenteze pe măsura posibilităților proprii, ceea ce îi interesează în mod deosebit din tema dată
- să enumere reguli de igienă pentru prevenirea bolilor
- să dobândească comportamente și atitudini igienice corecte față de propria sa persoană
- să utilizeze instrumente de lucru și materiale pentru realizarea unei activități practice
- să exerseze deprinderile tehnice specifice desenului, modelajului în redarea unor teme
- să conștimizeze influența hranei asupra stării de sănătate
- să cunoască regulile de igienă corporală
- să redea părțile componente ale corpului uman, reactualizarea și fixarea cunoștințelor asimilate, prin participarea la un concurs tematic cu diplome și premii.

ACTIVITĂȚILE PROIECTULUI:

NIVEL PRIMAR (75 elevi)

Săptămâna 1

- *Corpul omenesc, un puzzle perfect!*
- *Organele de simț*

Săptămâna 2

- *Creierul, computerul ce evoluează permanent!*

Parteneri locali:





- *Inima, ceasul biologic!*

Săptămâna 3

- *Organe vitale: stomacul, plămâni, rinichii.*
- *Scheletul uman. De ce suntem bipezi?*

Săptămâna 4

- *Alimentatie sănătoasă într-un corp sănătos*
- *Evaluare: Excursie la Muzeul Simțurilor, București.*

NIVEL GIMNAZIAL (75 de elevi)

Săptămâna 1

- *Călătoria prin sistemul digestiv uman*
- *Corpul uman, dezvoltarea umană și igiena*

Săptămâna 2

- *Anatomia corpului uman*
- *Sistemul locomotor și locomoția*

Săptămâna 3

- *Sistemul circulator și circulația la om*
- *Măsurarea tensiunii arteriale în condiții de repaus și de efort.*
- *Evidențierea elementelor figurate ale sângelui la microscop.*

Săptămâna 4

- *Organele de simț. Disecție pe un ochi de mamifer*
- *Mulaj ochiul uman, truse și tăvițe de disecție*
- *Sistemul respirator și bolile respiratorii de sezon.*

Evaluare: Excursie tematică "Muzeul Simțurilor" București./ Tur Virtual al Muzeului Corpus din

Olanda.

Parteneri locali:





Rezultatele proiectului:

- fișe de lucru, proiecte colective dar și individuale ale elevilor, obiecte lucrate de copii, expoziții, chestionare, fișe de observație
- sporirea interesului pentru știință, măsurat în urma aplicării de chestionare cu privire la activitățile desfășurate
- atragerea mai multor elevi în acest proiect, pentru anul următor, entuziasmați de materialele didactice achiziționate prin proiect și de faptul că au o bază de actualitate cu care pot lucra la nivel optim, care le satisface nivelul de înțelegere
- modelarea atitudinilor copiilor pentru lucrul în echipă, întraajutorarea, stârnirea curiozității acestora și dorința de a pune întrebări și de a afla răspunsuri
- reactivarea plăcerii de a veni la cursuri pentru cei care găseau școala ca fiind plictisitoare sau împovărătoare.

Parteneri: Firma de transport care asigură deplasarea la Muzeul Simțurilor/București.

Mentorii și echipa proiectului:

LĂZĂRESCU CĂTĂLINA- profesor învățământ primar/ coordonator și mentor în proiect.

POPA OVIDIU – Director/ mentor în proiect

TĂTUȚ ANAMARIA NARCISA- Director adjunct/ prof. învățământ primar/ mentor în proiect

TUFEANU ADELA - profesor științe/ mentor în proiect

PREDIȘOR CORINA - profesor învățământ primar/ mentor în proiect

VĂDUVA ALINA- profesor învățământ primar/ mentor în proiect

Bugetul proiectului: 12.466,00 Lei

Parteneri locali:

