



STEAM
Education Develops in
21st Century schools

2020-1-BE02-KA229-074698



Science



Technology



Engineering



Arts



Mathematics

Săptămâna „Școala altfel”

Educația STEAM și provocările lumii contemporane

Diseminarea proiectului Erasmus +

"STEAM Education develops in 21-century schools"

(Educația STEAM se dezvoltă în școlile secolului al XXI-lea)



“Nicu Gane”
National College
Fălticeni, ROMANIA

SHORT-TERM EXCHANGE of GROUPS OF PUPILS
Fălticeni, Romania 7-11 November 2022



TURKEY
Uluniz Ortaokulu



BELGIUM
GO Athénien Guescliberg



PORTUGAL
Agrupamento de Escolas
Eduardo Gagez



ITALY
Polo Liceale
“R. Marnesi”



LITHUANIA
Klaspeda Balseja
gimnazium

14 mai 2023

Elev Onisii Lucian Antonio

CE ÎNTELEG DIN PROIECTUL STEAM?

- ✦ Proiectul STEAM are ca scop modernizarea sistemelor educaționale, pentru a face educația mai interesantă și mai practica.
- ✦ STEAM se bazează pe câteva discipline foarte importante pentru viitorul apropiat: științe, tehnologie, inginerie, arte și matematica.
- ✦ Acest proiect ne pregătește pentru viitorul apropiat, unde gândirea critică și aptitudinile în informatică, matematică, robotică și biologie vor fi necesare.



Science



Technology



Engineering



Arts



Mathematics

ACTIVITATEA DIN ROMÂNIA: POLUAREA AERULUI DIN ZONA MUNICIPIULUI FĂLTICENI

✦ În mobilitatea Erasmus din România, eu am participat la activitatea domnului Porof, care era despre poluarea aerului din zona municipiului Fălticeni, am prezentat efectul de seră, iar mai apoi cu ajutorul unei stații meteo de la Clubul Copiilor, am determinat temperatura și umiditatea de afară.



MOBILITATEA DIN TURCIA:

✧ În această mobilitate, am învățat foarte multe informații interesante, fie despre Turcia. fie despre orașul antic Efes, că despre sistemele de învățământ europene , am învățat câteva aspecte despre turbinele eoliene și că multe școli din Turcia pregătesc proiecte pentru un festival de inovație numit: “Teknofest”.



CONCLUZIE:

✧ Activitățile Erasmus m-au învățat multe lucruri, cum ar fi impactul efectului de seră, consecințele favorabile și nefavorabile ale acestuia, informații despre istoria Turciei, despre sistemele educaționale din țările care participă în acest proiect, despre turbinele eoliene și am învățat cum se pictează în apă (arta în marmură).

