

Participarea COLEGIULUI TEHNIC ENERGETIC din CRAIOVA la proiectul eTwinning

SPACE EXPLORERS

<https://live.etwinning.net/projects/project/187910>

About the project

With the project "Space Explorers", students will be informed about space and research. Students will learn about space and planets. Students will design a spaceship in their dreams with STEM method. With STEM, they will develop their dream spaceship. Space travel will be made with the spaceship that the students make. Students' imagination will develop. The engineers of the future will discover the astronauts themselves. Students will increase their interest in the galaxy and space we live in, and they will do research and increase awareness in space. Environmental issues will be included in our project. Students' love for the environment and plants will be provided. With our project, plant growing in space will be tried.

Aims

Students will have knowledge about space.
Students will recognize space and planets.
Students will design the spaceship of their dreams with STEM method.
Hand skills will develop with STEM.
Students' imagination will develop.
They'll turn your dreams into vision.
Future engineers and astronauts will discover themselves.
Students will recognize the world and the planets.
In students, the journey will be composed of excitement and desire in space.
Students will have environmental awareness.
Environmental awareness and plant love will increase, students will grow plants.

Work process

According to the plan we prepared for our project will do.
Partner schools will work according to this plan.
Our project will be successful with the division of labor and assistance.
Students from the schools will be actively involved and mixed student teams.
Collaborate with partner schools.
Live links and interviews will be made.
Facebook group, e-mail and eTwinning network.
Web2 tools, videos, e-books, presentations and designs will be made.
At the end of the project, we will prepare an e-book consisting of our project works and activities.
Collaboration will be provided by working teams.

Expected results

- * Students will have knowledge about space.
- * Students will recognize space and planets.
- * Students will design the spaceship of their dreams with STEM method.
- * Develop hand skills with STEM.
- * Students will recognize themselves.
- * Students' imagination and design will increase.
- * Students' imagination will develop.
- * They will transform your dreams into vision.

- * Future engineers and astronauts will discover themselves.
- * Students will recognize the world and planets.
- * Students will consist of the excitement and desire of traveling in space.
- * Students will have environmental awareness.
- * Environmental awareness and plant love will increase, students will grow the plant.
- * Students will recognize the world through international cooperation.

EXPLORATORII SPATIULUI

<https://live.etwinning.net/projects/project/187910>

Despre proiect

Prin proiectul "Exploratorii spațiului", elevii vor fi informați despre spațiu și cercetare. Elevii vor învăța despre spațiu și planete. Elevii vor proiecta o navă spațială în visele lor cu metoda STEM. Cu STEM, ei își vor dezvolta nava spațială de vis. Călătoria în spațiu se va face cu nava spațială pe care elevii o fac. Imaginația elevilor se va dezvolta. Inginerii viitorului vor descoperi astronautii înșiși. Elevii își vor spori interesul față de galaxia și spațiul în care trăim și vor face cercetări și vor crește gradul de conștientizare în spațiu.

Problemele de mediu vor fi incluse în proiectul nostru. Dragostea elevilor pentru mediu și plante va fi asigurată. Cu proiectul nostru, va fi încercat cultivarea plantelor în spațiu.

Obiective

Elevii vor avea cunoștințe despre spațiu.

Elevii vor recunoaște spațiul și planetele.

Elevii vor proiecta nava spațială a viselor lor cu metoda STEM.

Competențele mâinilor se vor dezvolta cu STEM.

Imaginația elevilor se va dezvolta.

Vă vor transforma visele în viziune.

Viitorii ingineri și astronauti se vor descoperi.

Elevii vor recunoaște lumea și planetele.

În studenți, călătoria va fi compusă din entuziasm și dorință în spațiu.

Elevii vor avea o conștiință ecologică.

Conștientizarea ecologică și iubirea plantelor vor crește, elevii vor crește plante.

Procesul de lucru

Conform planului pe care l-am pregătit pentru proiectul nostru, vom face.

Școlile partenere vor lucra în conformitate cu acest plan.

Proiectul nostru va avea succes cu diviziunea muncii și asistență.

Elevii din școli vor fi implicați activ și echipe mixte de studenți.

Colaborați cu școlile partenere.

Se vor face link-uri live și interviuri.

Grupul Facebook, e-mail și rețeaua eTwinning.

Instrumentele Web2, clipurile video, e-cărțile, prezentările și desenele vor fi făcute.

La finalul proiectului, vom pregăti o e-carte care cuprinde lucrările și activitățile noastre de proiect.

Colaborarea va fi asigurată de echipele de lucru.

Rezultate asteptate

* Elevii vor avea cunoștințe despre spațiu.

* Studenții vor recunoaște spațiul și planetele.

* Elevii vor proiecta nava spațială a viselor lor cu metoda STEM.

- * Dezvoltați abilitățile de mână cu STEM.
- * Elevii se vor recunoaște.
- * Imaginația și designul studenților vor crește.
- * Imaginația elevilor se va dezvolta.
- * Vor transforma visele tale în viziune.
- * Inginerii viitori și astronauții se vor descoperi.
- * Elevii vor recunoaște lumea și planetele.
- * Elevii vor consta din entuziasmul și dorința de a călători în spațiu.
- * Elevii vor avea o conștiință ecologică.
- * Conștientizarea ecologică și dragostea plantelor vor crește, elevii vor crește planta.
- * Studenții vor recunoaște lumea prin cooperare internațională.