

Ikasgelan STEM bokazioak pizteko baliabideak



NON:

IRUÑEKO PLANETARIOA

Sancho Ramírez z/g
31008 Iruña, Nafarroa



HIZKUNTZA:

Euskera



NOIZ:

2019/06/11-12-13

Izena emateko
epea ekainaren
7ra bitarte



PREZIOA:

20 €



ZUZENDARIAK:

Miriam Gil Monreal (NUPeKo Zientzien Saila), **Miren Karmele Gómez Garmendia** (STEM Planetako koordinatzailea Iruñeko Planetarioan) eta **Joseba Aldasoro Galán** (DBHko irakaslea eta NUPeko zientzien saileko ikerlari ohia).

AURKEZPENA

Belaunaldi berrientzat funtsezkoa da STEM arloko gaitasunak garatzea beren etorkizun profesionala bermatzeko eta gizartean osoki parte hartzeko.

Jakina da, gainera, zientzia, teknologia, ingeniari eta matematikaren aldeko apustua egiten duten lurraldeek garapen ekonomiko eta berrikuntzarako baldintza hobekak dituztela, horien alde egiten ez dutenekin alderatuta.

HELBURUAK

Parte-hartzaileek bere ikaslerian STEM trebetasunak sustatzeko gaitasunak indartzea da. Erakunde desberdinak STEM trebetasunak ikasgelan lantzeko eskeintzen dituzten baliabideak ezagutuko dira, eta gelara eraman daitezkeen adibide desberdinak modu praktikoan landuko dira.

NORENTZAT

Irakasleak: Zientzia eta teknologiaren hezkuntzarekin eta ikerketarekin erlazionatutako irakasleak.

Ikasleak: Magisteritzako, Bigarren Hezkuntzako Irakasletzan Masterreko edo erlazionatutako ikasketak burutzen ari diren ikasleak.

Publiko orokorra: Landuko diren edukietan interesa duen edonor.

EGITARAUA

ASTEARTEA 11 EKAINA

16:15-16:30 Dokumentazio banaketa.

16:30-17:00 Harrera eta aurkezpena.

17:00-17:45 Elhuyar Fundazioa: Zer baliabide ditu irakaslearentzat?

17:45-18:15 Wikipedia (teorikoa).

18:45-19:45 Wikipedia (praktikoa).

19:45-20:30 STEM-Planeta eta NUP: zer eskeintzen da irakaslearentzat?

ASTEAZKENA 12 EKAINA

16:30-17:15 Metodo zientifikoa eguneroko bizitzan

17:15-19:45 Zientzia Tailerrak: gelan garatzeko esperimientuen adibideak.

19:45-20:30 Zientzia proiektu luzeak ikasgelan

OSTEGUNA 13 EKAINA

16:30-17:30 Nola egin CanSat bat?

17:30-19:30 Robotika tailerrak: gelan garatzeko adibideak (i2tec – STEM Planeta).

19:30-20:20 Izar-eskola elementu motibagarri bezala

20:20-20:30 Amaiera ekitaldia



Harremanetarako:

cursosdeverano@unavarra.es
Tel. 948 16 8972
#CursosVeranoUpna

Informazio gehiago:

www.cursosveranoupna.com