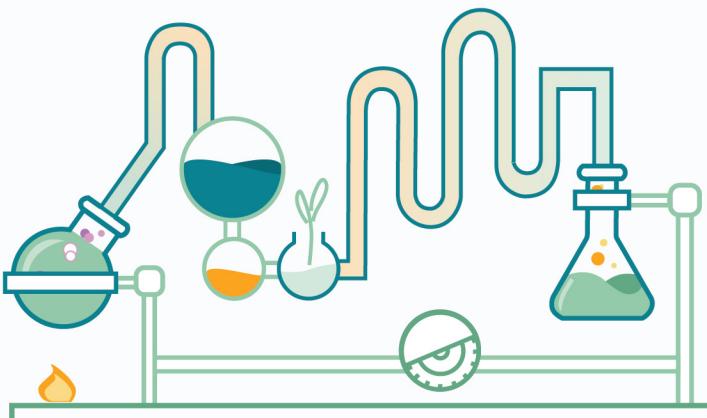




The Art of STE(A)M Education

Integrarea și adoptarea STE(A)M în organizații



Proiectul STEAMonEdu își propune să crească adoptarea și impactul educației STE(A)M prin dezvoltarea unui cadru de educație și competență STE(A)M, a unui program de formare pentru dezvoltarea profesională a educatorilor și multe altele.

steamonedu.eu

STEAMonEdu

@STEAMonEdu

#STEAMonEdu

SteamOnEdu@cti.gr

MOOC:



Platform:



Site:



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

This project has been funded with the support of the Erasmus+ programme of the European Union under grant agreement No 612911. This publication reflects the views only of the author, and the Agency and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.

Project n°: 612911-EPP-1-2019-1-EL-EPPKA3-PI-FORWARD

Parteneri:

Coordinator



DAISSy Research Group

- daissy.eap.gr
- Greece
- info@daissy.eap.gr
- DAISyResearchGroup
- daissy_research



Computer Technology Institute & Press "Diophantus", Research Unit 3

- cti.gr
- Greece



Stati Generali dell'Innovazione

- statigeneralinnovazione.it
- Italy

Colectic

Tecnologia per la
transformació social



PDEDE / Ministry of Education Lifelong Learning and Religious Affairs

- pdede.sch.gr
- Greece

ALL DIGITAL

- all-digital.org
- Belgium

HELLIWOOD

Helliwood, 21st Century Competence Centre
 helliwood.com
 Germany



Educating for an Open Society Romania Foundation

- eos.ro
- Romania

Adoptarea STE(A)M în școli

Profesorii sunt sufletul educației STE(A)M, ei implementează un mod dinamic și flexibil de predare. Administratorii instituției au rolul esențial în facilitarea schimbării.

Proiectul STEAMonEdu le poate oferi:

- **Un MOOC și un Curs mixt** intitulat “Proiectarea, planificarea și implementarea educației STE(A)M”
- **STEAMComp**, primul cadru de competențe al educatorilor STE(A)M
- **Profilul educatorului STE(A)M**, conceput pe principiile ESCO
- **Cadrul educațional STE(A)M**, inclusiv un Body of knowledge și specificații OER
- **Un ghid de bune practici educaționale STE(A)M** pentru a-i inspira
- **Un instrument online de autoevaluare a pregătirii STE(A)M**, pentru educatori și organizații educaționale, care urmează abordarea SELFIE
- **O comunitate europeană de educatori STE(A)M**, prin intermediul unei platforme online, pentru a accesa conținut, a câștiga experiență și a primi sprijin de la colegi



STE(A)M în educația non-formală

Furnizorii de educație, autoritățile de ocupare a forței de muncă și companiile care au nevoie de specialiști STE(A)M, pentru a-și dezvolta în continuare activitățile.

STEAMonEdu le poate oferi:

- **Un instrument online de autoevaluare a pregătirii STE(A)M**, pentru educatori și organizații educaționale, care urmează abordarea SELFIE
- **O comunitate europeană de educatori STE(A)M**, prin intermediul unei platforme online, pentru a accesa conținut, a câștiga experiență și a primi sprijin de la colegi
- **Un MOOC și un Curs mixt** intitulat “Proiectarea, planificarea și implementarea educației STE(A)M”
- **STEAMComp**, primul cadru de competențe al educatorilor STE(A)M
- **Profilul educatorului STE(A)M**, conceput pe principiile ESCO
- **Cadrul educațional STE(A)M**, inclusiv un Body of knowledge și specificații OER
- **Un ghid de bune practici educaționale STE(A)M** pentru a-i inspira



STE(A)M pentru cercetători, alte părți interesate și factori de decizie în domeniul educației

Managerii instituțiilor de învățământ, factorii de decizie în educație, cercetătorii, părțile interesate și actorii din educație ar trebui să susțină adoptarea STE(A)M în cadrul organizației lor și la nivel mai larg local și național.

STEAMonEdu le poate oferi:

- **Un ghid de bune practici și politici educaționale STE(A)M**
- **Un set de instrumente pentru influențarea politicilor STE(A)M**
- **Recomandări de politici** pentru a ghida factorii de decizie în domeniul educației STE(A)M
- **O comunitate europeană de educatori STE(A)M**, prin intermediul unei platforme online, pentru a dezvolta și implementa în colaborare politicile educaționale STE(A)M

