

COLEGIUL TEHNIC „AUGUST TREBONIU LAURIAN” AGNITA

Organizator al evenimentului „Sa practicam imprimarea 3D”

în data de 8 septembrie 2019



Profesor coordonator: Ing. Ionele Daniela Elena



MEET AND CODE - „SĂ PRACTICĂM IMPRIMAREA 3D”



“Evenimentul este finanțat cu ajutorul inițiativei Meet and Code susținută la nivel european de compania de software SAP. În România, inițiativa este coordonată de #AsociatiaTechsoup și susține evenimente de tehnologie și programare desfășurate în timpul Europe Code Week. #meetandcode #codeEU #SAP4Good”.

#meetandcode #codeEU #SAP4Good



Asociația Părinților din Colegiul Tehnic A. T. Laurian pune orașul Agnita pe harta Europe Code Week 2019

#meetandcode #codeEU #SAP4Good #AsociatiaTechsoup

Asociația Părinților din Colegiul Tehnic A. T. Laurian organizează [evenimentul „Să practicăm imprimarea 3D”](#) în cadrul inițiativei Europe Code Week 2019, sprijinită de Comisia Europeană. Evenimentul se adresează elevilor din clasa a IX-a și se desfășoară pe 8 septembrie, în atelierul școală din cadrul Colegiul Tehnic „August Treboniu Laurian” Agnita.

Evenimentul este finanțat cu ajutorul inițiativei Meet and Code - <https://www.meet-and-code.org/> susținută la nivel european de compania de software SAP. Meet and Code este coordonată de Haus des Stiftens gGmbH și rețeaua TechSoup Europe în 25 de țări europene și susține, pentru al treilea an consecutiv, evenimente de tehnologie și programare desfășurate în timpul Europe Code Week (5-20 octombrie 2019). În România, inițiativa Meet and Code este coordonată de [Asociația Techsoup](#).

Evenimentul „Să practicăm imprimarea 3D” constă într-o activitate practică care va fi desfășurată și coordonată de doamna profesor Lonele Daniela Elena împreună cu elevii clasei a IX-a din învățământul profesional, domeniul Textile și Pielărie. Această activitate presupune realizarea de către elevi, de obiecte decorative ce pot fi utilizate în decorarea unui produs de îmbrăcăminte.

Rezultatele așteptate în urma utilizării imprimantei 3D sunt:

- înțelegerea principiilor de bază ale tehnologiei de imprimare 3D;
- învățarea despre efectele globale ale acestei tehnologii în ceea ce privește producția într-o gamă variată de sectoare;
- obținerea de informații despre aplicațiile practice ale tehnologiei 3D în industria textilă.

„Meet and Code este o poartă spre dezvoltare digitală și spre comunitatea europeană. Scopul evenimentului pe care am ales să-l inițiez este de a oferi fiecărui elev șansa de a-și dezvolta abilitățile digitale și nu în ultimul rând, de a veni în întâmpinarea celor care își doresc să dezvolte interesul pentru programare și tehnologie. Implicarea mea în astfel de evenimente se datorează faptului că, la nivel european, chiar și atunci când se practică o meserie, este nevoie de cunoștințe avansate despre noile tehnologii, cum ar fi imprimarea 3D.” - Daniela Elena Lonele, profesor coordonator

În plus față de finanțarea primită, evenimentul din Colegiul Tehnic „August Treboniu Laurian” Agnita **participă și la [Competiția Meet and Code](#) pentru a câștiga un premiu suplimentar de 2.000 de euro. Oricine dorește să sprijine evenimentul printr-un vot, o poate face introducând o adresă de e-mail validă, aici: <https://meet-and-code.org/ro/ro/event-show/2732?fbclid=IwAR2nlms2lelh0hdJy-SX2oMkmcBFBdf-6cKX428oJqMKc9c8-MBu-XHfxQs> (în colț dreapta sus, apăsând pe butonul „Votează”).** După introducerea adresei de mail, persoana care votează va primi un mail pentru a confirma votul.

Comisia Europeană sprijină inițiativa Europe Code Week ca parte a strategiei sale pentru o piață unică digitală. În [Planul de Acțiune pentru Educație Digitală](#), Comisia încurajează în



special școlile să se alăture inițiativei, obiectivul fiind acela de a avea 50% din toate școlile europene implicate în promovarea digitalizării, până în anul 2020.

La nivel european, valoarea finanțării acordate prin programul Meet and Code s-a ridicat anul acesta la peste 430.000 Euro, sumă alocată pentru susținerea evenimentelor organizate în 25 de țări, în cadrul Europe Code Week 2019.

În România, 90 de evenimente de programare și tehnologie organizate de 75 de organizații non-profit au primit finanțare prin programul Meet and Code, în valoare totală de 27.000 EURO. Descoperiți mai multe detalii despre toate evenimentele Meet and Code din țară, aici - <https://www.asociatiechsoup.ro/blog/evenimentele-meet-and-code-2019>.

Pentru cel de-al treilea an consecutiv, sub motto-ul „Empowering a Generation”, Meet and Code încurajează organizațiile nonprofit din toată Europa să contribuie la promovarea educației digitale, prin evenimente de programare sau de tehnologie dedicate copiilor și tinerilor cu vârsta între 8 și 24 de ani. Conform raportului “The Digital Skills Gap in Europe” al Comisiei Europene din 2017, 9 din 10 locuri de muncă vor necesita abilități digitale în viitorul apropiat.

Asociația Techsoup, Compania SAP, organizația non-profit germană Haus des Stiftens gGmbH și ceilalți parteneri ai rețelei TechSoup Europe sunt organizatorii inițiativei Meet and Code. Aceasta sprijină evenimente de tehnologie și programare în următoarele 25 de țări: România, Austria, Bosnia și Herțegovina, Bulgaria, Croația, Cehia, Anglia, Franța, Germania, Ungaria, Irlanda, Italia, Kazahstan, Macedonia, Polonia, Rusia, Serbia, Slovacia, Slovenia, Spania, Elveția, Ucraina, Belgia, Olanda și Portugalia.

Asociația Techsoup creează și oferă resurse IT și experiențe de învățare a tehnologiei pentru organizații nonprofit, tineri și profesori. Asociația Techsoup este câștigătoare a premiului Digital Skills for Education din cadrul European Digital Skills Awards în 2017, competiție organizată de Comisia Europeană.



Proudly supported by



MEET AND CODE - „SĂ PRACTICĂM IMPRIMAREA 3D”

