

## O nouă ocupație va completa COR la inițiativa 3DUTECH și 10 noi hub-uri 3D Printing se activează în licee prin a cincea ediție a campaniei

**3DUTECH - Modelează viitorul. Printează-l 3D!** anunță până în iunie 2023 o nouă ediție a proiectului pentru meseriașii viitorului și concursuri naționale de 3D printing & robotics dedicate elevilor și profesorilor din România. Aceștia participă la noi cursuri de imprimare 3D și robotică în licee, prin campania 3DUTECH.

Ajuns la cea de-a cincea ediție, proiectul „**Meseriașii viitorului vor lucra cu imprimanta 3D**” se extinde anul acesta cu încă 10 noi 3D printing hubs 3DUTECH în **București, Moinești (Bacău), Adjud (Vrancea), Alexandria (Teleorman), Drobeta-Turnu Severin (Mehedinți), Reghin (Mureș), Baia Sprie (Maramureș), Sfântu Gheorghe (Covasna), Cernavodă (Constanța) și Brănești (Ilfov).**

**La inițiativa organizatorilor, ocupația „tehnician imprimare 3D” a primit aviz favorabil de introducere în Clasificarea Ocupațiilor din România (COR).**

În spatele inițiativei de susținere a tinerilor în dobândirea abilităților de printare 3D și robotică se află **ECDL Romania** și **Dedeman**, alături de **AOAR (Asociația Oamenilor de Afaceri din România)**, în acord cu **Ministerul Educației**. Demersul vizează crearea unei baze solide de competențe și know-how teoretic și practic pentru tineri, care să asigure dezvoltarea învățământului în vederea unei pregătiri mai bune pentru noua piață a muncii.

„**Meseriașii viitorului vor lucra cu imprimanta 3D**” continuă în 2023 eforturile pentru accesul elevilor și profesorilor la competențele digitale reale, contribuind la transformarea tehnologică în școlile din România și la susținerea meseriilor viitorului.

Prin intermediul campaniei „3DUTECH. Modelează viitorul. Printează-l 3D!”, mai multe școli din România devin anual hub-uri de imprimare 3D. La fiecare ediție, alte **10 licee din țară sunt dotate cu imprimante 3D performante**, iar cel puțin **20 de profesori și 200 de elevi** au oportunitatea să obțină gratuit certificarea recunoscută internațional ECDL 3D Printing.

Mai mult, în cadrul ediției din acest an vor fi continuate și **concursurile naționale 3DUTECH de 3D design & printing dedicat liceenilor și profesorilor**, care încurajează spiritul de competiție și crearea unei comunități extinse de practică în domeniul imprimării 3D, adăugând de data aceasta și o componentă de robotică.

Până în prezent sunt implicate **50 de licee care au fost transformate în hub-uri de imprimare 3D**, colegii naționale, tehnice și tehnologice din **34 de județe din România**, cu sute de profesori și elevi care au trecut prin proiect. Anul acesta, licee de la ediții anterioare vor primi și roboți, iar profesorii și noi grupe de elevi din aceste licee vor putea obține și certificarea pe modulul ECDL Robotics.

Primele ediții „**Meseriașii viitorului vor lucra cu imprimanta 3D**” au demonstrat faptul că atât profesorii, cât și elevii prezintă o mare curiozitate în ceea ce privește competențele de bază în domeniul tehnologiilor de imprimare 3D și evoluția acestora. Un studiu de impact al tehnologiei 3D Printing realizat de ECDL Romania, cu sprijinul Ministerului Educației, a arătat faptul că din rândul elevilor, **90.64% au fost interesați să afle mai multe informații despre imprimarea 3D**,

considerând util un astfel de curs, iar din rândul profesorilor, **94.49% ar fi interesați să afle mai multe detalii despre imprimarea 3D și ar propune sau ar fi de acord cu introducerea unui astfel de opțional.**

Între timp, la inițiativa 3DUTECH, a fost aprobat un **opțional național pentru liceu** de către Ministerul Educației, profesorii pot obține **credite profesionale transferabile** pentru certificarea ECDL 3D Printing, iar recent **ocupația "tehnician imprimare 3D"** a primit aviz favorabil din partea Ministerului Muncii pentru introducerea în COR. Programul urmărește o actualizare a calificărilor, care să țină pasul cu realitățile din piața muncii profund influențată de transformările tehnologice.

Ediția a cincea se desfășoară în perioada ianuarie - iunie 2023 și urmărește activarea a 10 noi 3D printing hubs în următoarele licee:

- Liceul Tehnologic "Petru Poni" București
- Liceul Teoretic "Spiru Haret" Moinești – Bacău
- Colegiul Național "Emil Botta" Adjud – Vrancea
- Colegiul Național "Alexandru Ioan Cuza" Alexandria –Teleorman
- Colegiul Național "Gheorghe Țițeica" Drobeta-Turnu Severin - Mehedinți
- Colegiul "Petru Maior" Reghin - Mureș
- Liceul Tehnologic de Transporturi Auto Baia Sprie - Maramureș
- Colegiul Național "Mihai Viteazul" Sfântu Gheorghe – Covasna
- Liceul Teoretic "Anghel Saligny" Cernavodă - Constanța
- Liceul Teoretic "Traian Lalescu" Brănești - Ilfov

Află mai multe detalii despre proiect pe [www.3dutech.ro](http://www.3dutech.ro) și pe pagina de Facebook [3DUTECH](https://www.facebook.com/3DUTECH) sau pe [contact@3dutech.ro](mailto:contact@3dutech.ro).