



Cofinanțat prin
programul Erasmus+
al Uniunii Europene

MANAGERUL TRANSFORMĂRII DIGITALE

Coordonând companii din domeniul mobilierului pentru implementarea strategiei lor de transformare digitală

DITRAMA este un proiect internațional, creat pentru a oferi un curs online (MOOC) inovator pentru formarea managerilor (Manageri de Transformare Digitală), pentru **a conduce și implementa cu succes transformarea digitală** în **companiile de mobilier** de-a lungul întregului lanț valoric (3 ani, 01/01/2019 – 31/12/2021). DITRAMA, consultând experți din lumea afacerilor, cercetării, formării avansate, organizațiilor patronale și sindicatelor, a efectuat o analiză aprofundată a expertizei cerute de piață pentru a planifica, proiecta și conduce implementarea unei strategii digitale uniforme.

Curriculum-ul Managerului de Transformare Digitală include volumul de cunoștințe / competențe / abilități necesare pentru acest profil profesional, informațiile și descrierile rezultatelor învățării și unitățile de învățare corelate cu indicatorii care respectă standardele europene pentru mobilitatea studenților și a personalului didactic (EQVET / EQF / EQAVET).

Au fost identificate **șapte domenii de expertiză (abilități) fundamentale**:

- Competențe tehnice (digitalizare)
- Abilități de inovare
- Abilități de comunicare
- Abilități de management, leadership și antreprenoriat
- Abilități de inteligență emoțională
- Abilități legate de calitate, risc și siguranță
- Etică

Pe baza acestor **7 domenii** de abilități tehnice și non-tehnice pentru dezvoltarea acestei noi figuri profesionale, proiectul a definit un curriculum integrat, compus din **10 unități de învățare**, dintre care 4 sunt dedicate celor **11 abilități tehnice** necesare acestui rol și **6 unități pentru abilitățile non-tehnice** și referitoare la impactul de mediu și social al transformării tehnologice.

Curriculum-ul privind abilitățile tehnice începe cu Unitatea dedicată examinării **tehnologiilor „perturbatoare” pentru industria mobilei** (Internet of Things- Internetul lucrurilor, Industrial Internet of Things (IIoT)-Internetul industrial al lucrurilor, Cloud Computing în Industria 4.0) și continuă cu Unitatea



Cofinanțat prin
programul Erasmus+
al Uniunii Europene

dedicată **tehnologiilor aplicate în procesele de fabricare** (sisteme de management orizontale și verticale, soluții software pentru proiectare parametrizată, fabricare aditivă (printare 3D), robotică aplicată în industrie).

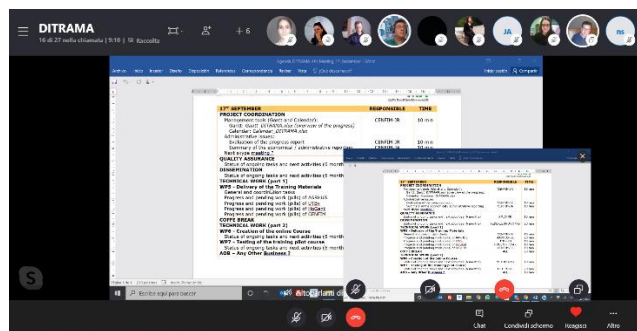
Apoi, se aprofundează **temele legate de virtualizare (simulare, prototipare virtuală, digital twin-dublu digital și realitate augmentată / virtuală) și siguranța și protecția datelor.**

Managerul de Transformare Digitală nu este un specialist executiv, ci un manager, care se referă la managementul companiei și care poate pune tehnologia și transformarea digitală în serviciul strategiilor generale de dezvoltare a afacerii. Din acest motiv, curriculum-ul conține, de asemenea, **6 unități de învățare** pe tematici complementare celor tehnologice și care sunt dedicate diferitelor **abilități manageriale.**

Curriculumul corespunde nivelului **EQF 5** și este compus din **100 de pilule video multimedia.**

Activități în proiect

Ultima întâlnire online a Proiectului DITRAMA a avut loc pe **17 septembrie 2020**. În timpul întâlnirii partenerii au discutat despre progresul, sarcinile și ideile noi de dezvoltare pentru proiect, pentru a obține rezultate durabile în domeniul mobilierului.



Întâlnirea s-a axat pe două aspecte de maximă relevanță pentru proiect: 1) finalizarea materialului de instruire și a platformei online și 2) planificarea începerii cursului pilot, programat pentru aprilie 2021. Până în prezent, proiectul se desfășoară conform planului, toți partenerii lucrează asiduu pentru a respecta termenele limită ale programului.



Coordonator proiect:

CENFIM – Cluster (La Sénia– Spain)

Consortiul proiectului:

Aarhus Universitet (Aarhus – Danemarca)

Woodwize (Bruxelles – Belgia)

CETEM – Centro Tecnológico del Mueble y la Madeira de la Region de Murcia (Murcia – Spania)

U.E.A. – European Furniture Manufacturers

Federation cu sediul în Praga (Republica Cehă)

AMIC – Associacio Agrupacio Moble Innovador de Catalunya (Barcelona – Spania)

CFPIMM – Centro de Formação Profissional das Indústrias da Madeira e Mobiliário (Lordelo – Portugalia)

FederlegnoArredo – Federazione Italiana delle industrie del legno, del sughero, del mobile, dell'illuminazione, dell'arredamento (Milano – Italia)

OIGPM – Ogólnopolska Izba Gospodarcza Producentów Mebli (Varșovia – Polonia)



Cofinanțat prin
programul Erasmus+
al Uniunii Europene

Método Estudio Consultores – (Vigo – Spania)

HOGENT – (Gent – Belgia)

Universitatea Transilvania, Braşov (Braşov – România)

Pentru mai multe informații:

<http://ditrama.eu/>

Sprijinul acordat de Comisia Europeană pentru elaborarea acestei publicații nu constituie o aprobare a conținutului, care reflectă doar opiniile autorilor, iar Comisia nu poate fi trasă la răspundere pentru orice utilizare a informațiilor conținute în aceasta.



Cofinanțat prin
programul Erasmus+
al Uniunii Europene