



DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER



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

*Materialul care urmează, reprezintă descrierea cursului de formare interactiv multimedia pentru a deveni „Manager de transformare digitală” pentru sectorul mobilierului din lemn, care va fi lansat pe platforma [www.ditrama.eu](http://www.ditrama.eu). Cursul, împărțit în 100 de pastile de instruire, tratează procesul de digitalizare al companiei, de la strategie la practică.*

## **DITRAMA - Articol #4**

### **CUM SĂ INSTRUIEȘTI UN MANAGER DE TRANSFORMARE DIGITALĂ PENTRU SECTORUL MOBILIERULUI DIN LEMN: 100 MICROPILULE, DE LA STRATEGIE LA PRACTICĂ**

„Ditrama” ([www.ditrama.eu](http://www.ditrama.eu)) este un proiect cofinanțat de programul Erasmus + al Uniunii Europene de formare a **Managerului de transformare digitală** pentru companiile producătoare de mobilier.

În documentul programatic introductiv al mandatului său, președintele Comisiei Europene, Ursula von der Leyen, dedică un capitol întreg urgenței unei strategii organice pentru digitalizarea Europei: *„Prioritatea mea va fi să pun Europa la curent cu abilitățile digitale atât pentru tineri, cât și pentru adulți, prin actualizarea Planului de acțiune pentru educația digitală. Trebuie să regândim educația utilizând potențialul pe care internetul îl oferă pentru a pune la dispoziția tuturor materialele de învățare, de exemplu prin utilizarea sporită a cursurilor online deschise masive. Alfabetizarea digitală trebuie să fie o bază pentru toată lumea”.*





DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER



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

Accentul pus pe utilitatea platformelor **MOOC (Massive Open Online Courses- cursuri masive deschise online)** pentru o formare gratuită pe scară largă, accesibilă publicului cât mai larg, este cu siguranță afectat și de schimbările rezultate din actuala pandemie COVID-19, care a mutat pe platformele digitale chiar și cursurile de formare tehnico-specializată, care, în mod tradițional, solicită prezență fizică.

Proiectul DITRAMA este un precursor al acestei tendințe: după ce a înțeles urgența ca sectorul european de mobilier să se bazeze pe personal instruit în mod adecvat pentru a ghida procesele de transformare digitală a afacerii, a dezvoltat un **curs de formare digital, interactiv și accesibil gratuit** pentru studenți și profesioniști și căi avansate de formare atât în sectorul mobilierului din lemn, cât și căi transversale, legate de inovarea produselor sau TIC (*viitorii lucrători*), precum și de tinerii deja activi în lumea muncii (*lucrători profesioniști*).

Cursul de formare constă din 100 de micro-pastile informaționale, care ilustrează, într-un mod interactiv și captivant, conținutul esențial pentru acest nou profil profesional, împărțit în diferite domenii de competență.

Câteva exemple practice, studii de caz și experiențe reale de afaceri îmbogățesc cursul de formare cu elemente interesante la fiecare nivel de experiență.

În cele câteva minute ale fiecărei pilule de formare, profesori universitari, cercetători, personalități din lumea afacerilor și experți în sectorul mobilierului din diferite țări europene introduc o temă cheie, o dezvoltă în caracteristicile sale esențiale și oferă câteva materiale aprofundate pentru a învăța mai multe despre subiectele discutate.

De la strategie la practică: în timp ce unele pastile de instruire sunt dedicate înțelegerii nivelului de maturitate digitală al companiei și definirii strategiei generale pentru transformarea digitală, cursul DITRAMA introduce, de asemenea, mai multe aspecte tehnice și tehnologii specifice





DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER



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

care pot fi adoptate, fără a neglija integrarea digitalizării cu alte dimensiuni de afaceri: management general, sustenabilitate, marketing și relații cu clienții, confidențialitate, siguranță și protecție a datelor. O atenție deosebită este acordată, de asemenea, tehnologiilor perturbatoare, de la date masive (big data) la gemenii digitali (digital twins), de la realitatea augmentată și virtuală la gestionarea cloud, precum și integrarea orizontală și verticală a sistemului.

O atenție specială este acordată, de asemenea, unor aspecte specifice sectorului, cum ar fi robotica, blockchain-ul, tehnologia anti-contrafacere, software și tehnologii de proiectare (fabricare aditivă, imprimare 3D, prototipare rapidă), instrumente de tranziție de proiectare-producție de produse și management logistic.

Cu 4 unități de învățare tehnică și 6 unități de învățare transversale, cursul este un compendiu cuprinzător de tehnologii aplicate sectorului mobilierului din lemn și permite dezvoltarea unor abilități specifice, precum și a unui vocabular adecvat.

Cursul poate fi urmat în întregime sau prin selectarea domeniilor sau a video-pastilelor informative de interes, deoarece fiecare dintre ele conține toate elementele utile pentru înțelegerea subiectului căruia îi este dedicată, incluzând materiale suplimentare detaliate.

Conținutul cursului va fi disponibil în 7 limbi europene (engleză, franceză, italiană, spaniolă, poloneză, română și portugheză) - de asemenea, pentru a facilita mobilitatea studenților și lucrătorilor, precum și învățarea conținutului specific în altă limbă - și platforma este construită în conformitate cu cele mai eficiente principii de interfață cu utilizatorul pentru o accesibilitate maximă.

Detaliile pentru înscrierea la sesiunile de pilot ale cursului de pregătire și previzualizările vor fi disponibile în curând pe site-ul [www.ditrama.eu](http://www.ditrama.eu).





DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER



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

**Coordonator proiect:**

CENFIM – Centre de Difusió Tecnològica de la Fusta i del Moble de Catalunya (La Sénia – Spania)

**Consortiul proiectului:**

Aarhus Universitet (Aarhus – Danemarca)

Woodwize (Bruxelles– Belgia)

CETEM – Centro Tecnològico 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 – Associació Agrupació 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 (Warszawa – Polonia)

Método Estudio Consultores – (Vigo – Spania)

HOGENT – (Gent – Belgia)

Universitatea Transilvania din Braşov (Braşov – România)

**Pentru mai multe informații:**

<http://ditrama.eu/>  
#ditrama

*" 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.."*

