



DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER



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

De care abilități și cunoștințe are nevoie industria mobilei pentru a implementa transformarea digitală? Cine în cadrul companiilor trebuie să-și imagineze această transformare? Și ce trebuie să știe pentru a o conduce? Proiectul DITRAMA a cerut unui număr de 144 de experți din întreaga Europă să colecteze nevoile tuturor tipurilor de părți interesate, de la companii la lumea formării profesionale și la experți în tehnologie digitală și informație.

DITRAMA – Comunicat de presă #5

MANAGERUL TRANSFORMĂRII DIGITALE: TRANSFORMAREA DIGITALĂ ÎNTR-O LUME ÎN SCHIMBARE

Pandemia pe care o trăim în prezent a accelerat și a răspândit procesul de transformare digitală care se desfășoară de ceva timp.

Niciodată, în industria mobilei, tehnologia nu a devenit atât de indispensabilă ca acum, iar nevoia de a o integra organic în companii a devenit un motor ireversibil de dezvoltare pentru anii următori.

Acest subiect a fost discutat cu peste 140 de experți din sector care au fost rugați de proiectul DITRAMA să își dea avizul cu privire la abilitățile și expertiza care sunt necesare și care lipsesc în prezent în sectorul mobilierului. Au fost identificate o serie de nevoi, atât tehnice, cât și transversale, care trebuie satisfăcute pentru a proiecta sectorul în viitor.

Pandemia, de exemplu, a evidențiat, printre multe alte lucruri, importanța investițiilor în tehnologii de realitate augmentată, care, potrivit experților, până în 2025 vor oferi rezultate atât de bune încât vor fi greu de distins de experiența „personală”

Un alt factor de dezvoltare identificat pentru viitor și care începe deja să fie foarte important este aspectul sustenabilității și al utilizării eficiente a resurselor.

Și aici, transformarea tehnologică pare mai necesară ca oricând: pe măsură ce resursele naturale devin mai rare, furnizorii vor trebui să fie mai avansați din punct de vedere tehnologic și mai specializați, pentru a utiliza mai bine resursele naturale cheie rămase.



DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER



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

Din acest motiv, proiectul DITRAMA a dorit să evidențieze ce cunoștințe și abilități concrete sunt necesare în viitor în domeniul digital, pentru a fi pregătiți.

Acestea și multe alte idei au fost punctele de plecare pentru curriculum-ul Managerului de transformare digitală al proiectului DITRAMA, care atinge diverse subiecte și conținuturi, inclusiv cele tehnice, de mare relevanță pentru companiile care astăzi privesc tehnologia ca posibilitatea de a implementa această revoluție.

Abilități tehnice

1. Internetul industrial al lucrurilor (Internet of things)
2. Securitatea cibernetică
3. Cloud computing
4. Fabricarea aditivă
5. Roboți autonomi
6. Analiza bazelor mari de date (Big data)
7. Blockchain
8. Simulare
9. Realitatea augmentată
10. Competențe generale tehnice
11. Integrarea orizontală și verticală a sistemelor

Abilități non-tehnice

1. Inovație
2. Comunicare
3. Management și antreprenoriat
4. Inteligența emoțională
5. Calitate, risc și siguranță
6. Etică

În concluzie, rolul de Manager de transformare digitală propus aparține persoanei care va fi gata să proiecteze, să implementeze, să mențină și să îmbunătățească strategia de digitalizare a companiei utilizând tehnologii, instrumente și metodologii adecvate. El / ea se va asigura că organizația companiei și produsele acesteia respectă cerințele de digitalizare prevăzute și definite în strategia de digitalizare a companiei. Ei vor facilita îmbunătățirea continuă a organizației în domeniul digitalizării, în conformitate cu nevoile clienților. Vor încuraja



DIGITAL TRANSFORMATION MANAGER



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

și conduce proiectele de îmbunătățire a digitalizării companiei în domeniul digitalizării. Vor implementa acțiuni pentru a monitoriza performanța transformării digitale, pentru a permite conducerii companiei să ia cele mai bune decizii pentru dezvoltarea afacerii.

Coordonator proiect:

CENFIM - Centre de Difusió Tecnològica de la Fusta i del Moble de Catalunya (La Sènia - Spania)

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 based in Prague (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 - Italian federation of wood, cork, furniture, lighting and furnishing industries (Milano - Italia)

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

Método Estudio Consultores - (Vigo - Spania)

HOGENT - (Gent - Belgia)

Universitatea Transilvania din Brasov (Brașov - România)

Pentru mai multe informații:

<http://ditrama.eu/>

#ditrama

"Sprijinul Comisiei Europene pentru producerea 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.."