

Aprobat
la ședința departamentului TIMI
Proces verbal nr. 1 din 29.08.2024
Șefa departamentului
Gujuman Lucia Y. Yujuman

TEMELE

Tezelor de licență (rom)

Specialitatea: 0410.4 Informatică și cibernetica economică
Ciclul I - studii superioare de licență, nivelul de calificare ISCED - 6
învățământ cu frecvență și învățământ cu frecvență redusă
anul de studii 2024 – 2025

1. Dezvoltarea unui sistem informatic integrat pentru managementul financiar al IMM-urilor
2. Implementarea unui algoritm de optimizare a proceselor logistice
3. Crearea unui model de simulare pentru analiza costurilor operaționale
4. Dezvoltarea unui sistem de suport decizional pentru analiza riscurilor financiare
5. Optimizarea procesului de alocare a resurselor în cadrul proiectelor economice
6. Crearea unei platforme de analiză a datelor economice în timp real
7. Dezvoltarea unui sistem informatic pentru prognoza cererii de produse
8. Implementarea unui algoritm de analiza a riscurilor financiare
9. Crearea unui model de simulare pentru optimizarea prețurilor
10. Dezvoltarea unui sistem de analiza a pieței financiare
11. Implementarea unui model de predicție a profitabilității afacerilor
12. Automatizarea procesului de generare a rapoartelor economice
13. Crearea unui model de analiză a performanțelor organizaționale
14. Dezvoltarea unei aplicații pentru analiza investițiilor pe piețele financiare
15. Crearea unui algoritm de clusterizare pentru analiza comportamentului consumatorilor
16. Implementarea unui model de optimizare a lanțului de aprovizionare
17. Dezvoltarea unui sistem informatic pentru analiza datelor de vânzări
18. Crearea unui model de simulare pentru prognoza veniturilor
19. Implementarea unui algoritm de analiza a performanței financiare
20. Dezvoltarea unui sistem de suport decizional pentru analiza piețelor de capital
21. Crearea unui model de predicție a riscurilor economice
22. Dezvoltarea unui algoritm pentru optimizarea prețurilor de vânzare
23. Implementarea unui sistem informatic pentru gestionarea riscurilor operaționale
24. Crearea unui dashboard pentru analiza performanțelor financiare
25. Dezvoltarea unui sistem de monitorizare a indicatorilor economici
26. Crearea unui model de analiza a performanțelor organizaționale
27. Dezvoltarea unei aplicații pentru analiza datelor de marketing și vânzări
28. Implementarea unui model de optimizare a costurilor
29. Crearea unui sistem de prognoză a pieței valutare
30. Dezvoltarea unei platforme pentru analiza riscurilor economice

Notă: la cererea studentului, cu aprobarea conducătorului științific a tezei de licență, șeful departamentului poate valida o temă alternativă, diferită de cele incluse în lista propusă

<https://tise.ase.md/>

Email: departament.tim@ase.md

Telefon: 402-987, bloc B, birou 509