

DEPARTAMENTUL INFORMATICA DE GESTIUNE
TEME PROPUSE PENTRU LUCRAREA DE LICENTA
Anul universitar 2024-2025

1. Tabloul de bord - instrument de raportare în cadrul organizației.
2. Digitalizarea proceselor din administrația publică
3. Sistem de asistare a deciziei pentru calculul indicatorilor de performanță ai firmei.
4. Aplicație informatică pentru analiza costurilor de producție la o societate comercială.
5. Modele de valorificare a informației financiar-contabile în analiza, prognozarea și controlul activității unei societăți comerciale.
6. Sistem informatic pentru o societate de asigurări.
7. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru gestiunea fondurilor europene.
8. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru ALUMNI.
9. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru o firmă de recrutare a personalului.
10. Impactul tehnologiilor informaționale asupra misiunilor contabile și de audit financiar.
11. Proiectarea și dezvoltarea unei aplicații pentru evidența activității unei agenții imobiliare.
12. Analiza performanțelor întreprinderii prin modele informatice de asistare a deciziei.
13. Jocul de întreprindere – instrument pentru simularea informatizată a activității organizației.
14. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic privind contabilitatea costurilor.
15. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic privind contabilitatea stocurilor.
16. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic privind contabilitatea salariilor și a altor drepturi de personal.
17. Proiectarea și implementarea aplicațiilor informatice de e-education.
18. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru managementul activităților didactice într-o instituție de învățământ.
19. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru afaceri on-line.
20. Sistem informatic pentru gestiunea documentelor din arhiva unei organizații.
21. Aplicație informatică pentru analiza profitabilității unei organizații.
22. Aplicație informatică destinată activității de audit financiar.
23. Sistem informatic pentru proiectarea și urmărirea bugetelor de venituri și cheltuieli.
24. Proiectarea și implementarea aplicațiilor informatice de e-commerce.
25. Proiectarea și implementarea aplicațiilor informatice privind transferurile bancare electronice de fonduri.
26. Studiul comparativ privind produsele software utilizate în contabilitatea organizațiilor.
27. Modalități de securizare și protecție a datelor financiar-contabile la o firmă.
28. Simulator pentru gestiunea stocurilor.
29. Modele informatice de evaluare a echilibrului financiar într-o societate comercială.
30. Modele de simulare, previziune și optimizare centrate pe contul de profit și pierdere.
31. Modele informatice de analiză pe bază de bilanț utilizând baze de modele.
32. Modele informatice de analiză a punctului de echilibru.
33. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru contabilitatea financiară.
34. Instrument software pentru conceperea și generarea automată a bazelor de date relaționale.

35. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic privind analiza potențialului uman al organizației.
36. Aplicație informatică pentru diagnosticarea financiară a unei firme.
37. Model de asistare a deciziei strategice pe baza tabloului fluxurilor financiare.
38. Proiectarea și implementarea unei aplicații informatice pentru evidența recrutărilor de personal.
39. Proiectarea și implementarea unui portal web pentru licitații on-line.
40. Analiza indicatorilor economico-financiari utilizând tehnologii moderne de modelare informatică.
41. Sistem informatic pentru evaluarea capitalului intelectual al firmei.
42. Soluții informatice pentru implementarea modelelor de inteligență economică.
43. Analiza cost-profit - abordare economică și informatică.
44. Analiza de sensibilitate în modelarea procesului decizional în condiții de risc – studiu de caz la nivelul unei companii din domeniul ...
45. Sistem informatic privind analiza indicatorilor de performanță bancară.
46. Proiectarea și implementarea unei aplicații pentru gestiunea activităților unei administrații fiscale.
47. Proiectarea și implementarea unei aplicații pentru gestiunea activităților din domeniul hotelier.
48. Sistem informatic pentru evidența mijloacelor fixe și calculul amortizării.
49. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru gestiunea creditelor bancare.
50. Simulator pentru activitatea unei burse de valori.
51. Aplicație informatică pentru activitățile unei instituții financiare nebancare (IFN).
52. Implementarea sistemelor informatice integrate de tip ERP în contextul tehnologiilor cloud
53. Sistem informatic pentru gestiunea activității zilnice dintr-o firmă / o companie de transport / un cabinet medical
54. Implementarea unei aplicații web pentru organizarea unor cursuri online
55. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru brainstorming
56. Sistem informatic pentru gestionarea unor rezervări online în domeniul.....
57. Sistem informatic care să permită calcularea impozitului pe profit / impozitului pe veniturile microîntreprinderilor
58. Analiză exploratorie a coșului de cumpărături utilizând sisteme moderne de asistare a deciziilor.
59. Proiectarea și dezvoltarea unui joc de simulare decizională pentru gestionarea sustenabilă a afacerilor.
60. Proiectarea și dezvoltarea unui sistem informatic pentru gestiunea leasingului de personal.
61. Proiectarea și dezvoltarea unui sistem informatic pentru gestiunea edițiilor unei conferințe științifice.

**Director departament,
Prof. univ. dr. Florin MIHAI**

**Secretar departament,
Ioana STAN**