

**DEPARTAMENTUL DE INFORMATICA DE GESTIUNE**  
**TEME LICENTA**  
**Anul universitar 2023-2024**

1. Tabloul de bord-instrument de raportare în cadrul organizației.
2. Gestiunea tranzacțiilor comerciale pe INTERNET.
3. Sistem de asistare a deciziei pentru calculul indicatorilor de performanță a 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-financiarilor 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. Sistem informatic privind analiza indicatorilor de performanță bancară.
45. Proiectarea și implementarea unei aplicații pentru gestiunea activităților unei administrații fiscale.
46. Proiectarea și implementarea unei aplicații pentru gestiunea activităților din domeniul hotelier.
47. Sistem informatic pentru evidența mijloacelor fixe și calculul amortizării.
48. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru gestiunea creditelor bancare.
49. Simulator pentru activitatea unei burse de valori.
50. Aplicație informatică pentru activitățile unei instituții financiare nebankare (IFN).
51. Analiza coșului de cumpărături (shopping basket) utilizând instrumente de asistare a deciziei.
52. Tablou de bord pentru analiza performanței proceselor de afaceri
53. Riscuri și avantaje regăsite în utilizarea procesului economic O2C utilizând ERP în industria auto
54. Utilizarea procesului economic O2C utilizând ERP – avantaje, modalități de adaptare
55. Utilizarea procesului economic P2P utilizând ERP – riscuri și avantaje
56. Procesul economic P2P – modalități de extragere a datelor dintr-un sistem ERP
57. Procesul economic O2C - modalități de extragere și modelare a datelor dintr-un sistem ERP
58. Adoptarea sistemelor informatice integrate de tip ERP în economiile în tranziție
59. Factori de succes în implementarea sistemelor informatice integrate de tip întreprindere
60. Impactul tehnologiilor de tip cloud computing asupra implementării sistemelor informatice integrate de tip ERP
61. Soft Educațional - Aplicație Web interactivă cu scop didactic
62. Sistem informatic pentru gestiunea activității zilnice dintr-o firma / o companie de transport / un cabinet medical
63. Implementarea unei aplicații web pentru organizarea unor cursuri online
64. Proiectarea și implementarea unui sistem informatic pentru brainstorming
65. Sistem informatic pentru gestionarea unor rezervări online în domeniul.....
66. Sistem informatic care să permită calcularea impozitului pe profit / impozitului pe veniturile microîntreprinderilor
67. Analiză exploratorie a coșului de cumpărături utilizând sisteme moderne de asistare a deciziilor.

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

**Secretar departament,  
Ioana Stan**