**TEME – DISERTAŢIE LA PROGRAMELE DE MASTERAT 2019-2020**

1. Proiectarea obiectuală a unui sistem informatic pentru gestiunea producţiei

2. Proiectarea obiectuală a unui sistem informatic pentru gestiunea vânzărilor

3. Proiectarea obiectuală a unui sistem informatic destinat companiilor de asigurări

4. Proiectarea obiectuală a unui sistem informatic pentru schimb valutar

5. Planificarea şi derularea misiunilor de audit it. Caracteristici şi particularităţi

6. Proiectarea orientata pe obiecte a unui sistem informatic privind contabilitatea financiară la o societate comercială

7. Proiectarea orientată pe obiecte a unui sistem informatic privind evidența mijloacelor fixe la o societate comercială

8. Proiectarea orientată pe obiecte a unui sistem informatic privind evidența personalului la o societate comercială

9. Proiectarea orientată pe obiecte a unui sistem informatic privind evidența salariilor la o societate comercială

10. Proiectarea orientată pe obiecte a unui sistem informatic privind evidența mărfurilor la o societate comercială

11. Proiectarea şi implementarea orientată-obiect a unui sistem informatic care utilizează tehnologie sql server destinat domeniul / subdomeniul / departamentul / activitatea……………………. (la alegere)

12. Aplicaţie demonstrativă privind utilizarea bazelor de date sql server la realizarea şi exploatarea unui portal de intreprindere / unei aplicaţii web destinat domeniul / subdomeniul / departamentul / activitatea ....................... (la alegere)

13. De la baze de date la depozite de date cu tehnologie sql server - aplicaţie demostrativă privind colectarea şi valorificarea datelor tranzacţionale relevante pentru procesul decizional

14. Studiu privind poziţionarea sql server în raport cu alte produse de tip sgbd în contextul dezvoltării şi exploatării aplicaţiilor de gestiune

15. Securizarea bazelor de date sql server – studiu asupra riscurilor specifice şi tratamentelor asociate

16. Auditarea şi testarea aplicaţiilor informatice de contabilitate

17. Audit financiar - audit intern - audit it. Particularităţi, zone de congruenţă şi interdependenţă

18. Aportul sistemului informatic la realizarea şi îmbunătăţirea sistemului de control intern în cadrul organizaţiei

19. Soluţii it destinate identificării şi prevenirii fraudelor

20. Guvernanţă corporativă şi guvernanţă it

21. Soluţii privind implementarea strategiei şi politicilor de securitate it în cadrul organizațiilor

22. Auditul financiar în era big data

23. Audit it - cerințe de reglementare şi conştientizarea necesităţii

24. Proiectarea şi implementarea planurilor de reluare a activităţii în caz de situaţii neprevăzute

25. Costurile tranziției proceselor de afaceri externalizate

26. Factori de success în transferul proceselor de afaceri externalizate

27. Gestiunea riscurilor în transferul proceselor de afaceri externalizate

28. Influențe ale avansului tehnologic asupra tranziției proceselor de afaceri externalizate

29. Atuuri și capcane în transferul proceselor de afaceri externalizate

30. Optimizarea performanțelor transferului proceselor de afaceri externalizate pe baza analizei satisfacției clientului

31. Utilizarea metricilor de transfer în controlul și ameliorarea execuției sla-urilor

32. Managementul echipelor de lucru și comportamentul organizațional

33. Managementul echipelor de lucru: perspectiva riscurilor

34. Etica în leadership

35. Managementul schimbării din perspectiva echipelor de lucru

36. Data analytics pentru managementul echipelor: repere conceptuale și tehnice

37. Leadersip-ul și inteligența emoțională

38. Influența generațiilor x, y si z în organizațiile din industria serviciilor pentru afaceri

39. Managementul unui proiect pentru organizarea unui eveniment de prezentare, către potențiali clienți, a serviciilor oferite de companie

40. Managementul unui proiect pentru organizarea unor programe de team building pentru angajații companiei

41. Managementul unui proiect pentru relocarea companiei intr-un nou sediu

42. Managementul unui proiect pentru organizarea unor programe de practică pentru studenți în departamentele companiei

43. Managementul unui proiect pentru imbunătățirea site-ului web al companiei

44. Dimensiuni organizațional-manageriale ale securității it

45, Securitatea it din perspectiva standardizării

46. Abordări privind implementarea guvernanței it

47. Riscurile it – o perspectivă organizațională

48. Auditul it în contextul outsourcing

49. Determinanți ai securității proceselor it: guvernanța, managementului riscurilor, auditul it

50. Gestiunea riscurilor în cazul misiunilor de audit financiar

51. Identificarea și evaluarea riscurilor

52. Impactul cultural al utilizării lean six sigma în bpo:analize cauzale

53. Avantaje și limite ale utilizării lean six sigma in bpo.

54. Factori critici de succes pentru utilizarea lean six sigma în scopul imbunătățirii proceselor financiar-contabile.

55. Lean six sigma și managementul schimbării organizaționale:studiu de caz în bpo

56. Taxonomia indicatorilor cheie de performanță utilizați în proiectele lean six sigma pentru îmbunătățirea proceselelor  financiar-contabile din bpo

57. Instrumente it&c suport pentru implementarea metodologiei lean six sigma: analiza comparativă.

58. Tablou de bord pentru analiza soluționării tichetelor de lucru într-o companie din industria serviciilor pentru afaceri

59. Big data și sistemele de analiză a performanțelor

60. Tabloul de bord și procesul de asistare a deciziilor

61. Business inteligence în industria serviciilor pentru afaceri

62. Corporate governance and IT governance

63. Planning and performing IT audit missions. Characteristics and particularities

64. Financial audit and IT audit. Correlations and interdependences 4. IT contribution to the company’s internal control improvement

65. Considerations regarding the implementation of the information security policies

66. IT risk management and its integration in the company’s risk management process

 Director departament,

 Prof.univ.dr. Mihai Florin