

Հարցաշար

«SՀ նախագծում» առարկայից

1. Տեղեկատվական համակարգի տեղն ու դերը տնտեսական համակարգում:
2. Ավտոմատացված տեղեկատվական համակարգի զարգացման փուլերը և կատարելագործումը:
3. Տեղեկատվական համակարգի դասակարգումը:
4. Տեղեկատվական համակարգի ենթահամակարգերը, կառուցվածքը, կազմը:
5. Տեղեկատվական համակարգի ֆունկցիոնալ ենթահամակարգը:
6. Տեղեկատվական համակարգի ապահովող ենթահամակարգը:
7. Տեղեկատվական համակարգի ֆունկցիոնալ կառուցվածքը:
8. Տեղեկատվական համակարգի տեղեկատվական ապահովումը:
9. Տեղեկատվական համակարգի տեխնիկական ապահովումը:
10. Տեղեկատվական համակարգի ծրագրային ապահովումը:
11. Տեղեկատվական համակարգի մաթեմատիկական ապահովումը:
12. Տեղեկատվական համակարգի կազմակերպական, իրավական, էրգոնոմիական, լեզվաբանական, կադրային և տեխնոլոգիական ապահովումներ:
13. Տեղեկատվական համակարգի նախագծման հիմնարար սկզբունքները:
14. Տեղեկատվական համակարգի մշակման փուլերը:
15. Տեղեկատվական համակարգի կենսական ցիկլը:
16. Տեղեկատվական համակարգի նախագծի տնտեսական արդյունավետությունը:
17. Տեղեկատվական համակարգի նախագծման գործընթացի ավտոմատացման տեխնոլոգիաներ (RAD,CASE):
18. Տվյալների մշակման և վերլուծության OLAP և OLTP տեխնոլոգիաներ:
19. Տվյալների մշակման ամպային (Cloud) տեխնոլոգիաներ:
20. Տեղեկատվական համակարգերում ինֆորմացիայի պաշտպանության տեխնոլոգիաներ:
21. SՀ և SS ֆինանսների կառավարման մեջ: Ֆինանսական մենեջմենտի կազմավորումը շուկայական պայմաններում: Ֆունկցիոնալ խնդիրների բնութագրումը:
22. SՀ և SS աուդիտում: Աուդիտորական գործունեության ավտոմատացված SS, դրանց ապահովումը:
23. SՀ և SS բանկային համակարգում: Ավտոմատացված բանկային համակարգերի ստեղծման սկզբունքները և հիմնախնդիրները:
24. Ներբանկային Տեղեկատվական տեխնոլոգիաներ: Ավտոմատացված բանկային տեխնոլոգիաների տեղեկատվական ապահովում:

Գրականություն

1. Ս.Գյուլումյան, Ա.Գալանտերյան, Մ. Պողոսյան, «Տեղեկատվական համակարգեր և տեխնոլոգիաներ» ուս. Ձեռնարկ, Երևան 2016թ.
2. Ալ. Պողոսյան «Էլեկտրոնային կոմերցիա», Երևան, հեղ. հրատարակչություն, 2005 թ.
3. Շ.Դ.Յամբարձումյան «Ինֆորմացիոն համակարգեր և տեխնոլոգիաներ» ուս. ձեռնարկ, «Տնտեսագետ», Երևան, 2004թ.
4. И.Ю. Коцюба, Чунаев А.В., А.Н. Шиков "Основы проектирования
5. информационных систем" Учебное пособие, Санкт-Петербург, 2015г.
6. Гвоздева Т.В. Проектирование информационных систем: учеб. пособие / Т.В. Гвоздева, Б. А. Баллод. – Ростов н/Д: Феникс, 2009г.
7. Грекул В.И. Проектирование информационных систем: учеб. пособие. М., Изд-во ИУИТ <БИНОМ>, лаборатория знаний, 2008г.

Դասախոս՝ Ռուզան Հենրիկի Զախարյան

Էլ. փոստ: arevnanar@gmail.com

Ֆեյսբուքյան հասցե: <https://www.facebook.com/ruzan.zakaryan.1>