

Автономная некоммерческая организация высшего образования
«ПЕРМСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И ФИНАНСОВ»

Кафедра прикладной информатики и естественнонаучных дисциплин

КУРСОВАЯ РАБОТА
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «БАЗЫ ДАННЫХ»

Общая информация по курсовой работе:

Оформление: в соответствии с методическими рекомендациями (www.pief.ru: Пермский институт экономики и финансов – Для студентов – раздел «Методические материалы»).

Выбор варианта: выбрать тему из списка.

Список тем для курсовой работы:

1. Проектирование базы данных для работника склада (варианты: склад торговой организации, занимающейся продажей, как продукции собственного производства, так и продукции внешних поставщиков; склад оптовой торговой организации; склад готовой продукции; склад сырья и материалов и др.).
2. Проектирование базы данных для контроля выполнения нагрузки преподавателей вуза.
3. Проектирование базы данных для контроля сессионной успеваемости студентов вуза.
4. Проектирование базы данных для учета контингента студентов вуза.
5. Проектирование базы данных для начисления стипендии в вузе.
6. Проектирование базы данных для учета фонда библиотеки вуза.
7. Проектирование базы данных для управления работой компьютерных аудиторий учебного заведения.
8. Проектирование базы данных для управления работой класса свободного доступа.
9. Проектирование базы данных для начисления заработной платы преподавателей.
10. Проектирование базы данных для контроля успеваемости школьников.
11. Проектирование базы данных для управления работой детского дошкольного учреждения.
12. Проектирование базы данных для управления работой спортивной школы.
13. Проектирование базы данных для контроля работы центра детского творчества.
14. Проектирование базы данных для управления работой коммерческого учебного центра.
15. Проектирование базы данных для учета домашних финансов.
16. Проектирование базы данных для учета фонда домашней библиотеки.
17. Проектирование базы данных для учета фонда районной библиотеки.
18. Проектирование базы данных для учета фонда домашней видеотеки.
19. Проектирование базы данных для управления работой пункта проката видеофильмов.
20. Проектирование базы данных для контроля работы кинотеатра.
21. Проектирование базы данных для контроля работы драматического театра.
22. Проектирование базы данных для учета фонда домашней аудиотеки.
23. Проектирование базы данных для управления работой агентства по аренде квартир.
24. Проектирование базы данных для управления работой риэлтерского агентства.
25. Проектирование базы данных для учета услуг, оказываемых юридической консультационной фирмой.
26. Проектирование базы данных для контроля работы автосервисной фирмы.
27. Проектирование базы данных для управления работой автозаправочной станции.

28. Проектирование базы данных для управления работой центра по продаже автомобилей.
29. Проектирование базы данных по обработке данных таксомоторного парка.
30. Проектирование базы данных по подсистеме «Кадры» (варианты: для вуза, школы, промышленного предприятия, торговой фирмы и т.п.).
31. Проектирование базы данных для контроля работы службы знакомств.
32. Проектирование базы данных для учета по оказанию услуг туристического агентства.
33. Проектирование базы данных родильного дома.
34. Проектирование базы данных больницы: подсистема «Работа с пациентами».
35. Проектирование базы данных больницы: подсистема «Лекарственное обеспечение».
36. Проектирование базы данных аптеки.
37. Проектирование базы данных гостиницы: подсистема «Работа с клиентами».
38. Проектирование базы данных учета расчетов с клиентами в банке.
39. Проектирование базы данных городской телефонной сети: подсистема «Учет расчетов с клиентами».
40. Проектирование базы данных для контроля работы торговой организации.
41. Проектирование базы данных для контроля работы аэропорта.
42. Проектирование базы данных ГИБДД: регистрационный учет автомобилей.
43. Проектирование базы данных для учета услуг фотоцентра.
44. Проектирование базы данных для управления работой горнолыжной базы.
45. Проектирование базы данных для контроля работы ателье.
46. Проектирование базы данных для управления работой пункта по ремонту электроаппаратуры.
47. Проектирование базы данных для управления работой пункта проката автомобилей.