

СРЕДНО ОБЩООБРАЗОВАТЕЛНО УЧИЛИЩЕ
“САВА ДОБРОПЛОДНИ” – гр.Шумен

КОНСПЕКТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ
ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ПОДГОТОВКА
В X КЛАС

1. Базите от данни и системите за тяхното управление.
2. Модели на данни. Видове. Примери.
3. Релационни бази от данни. Системи за управление на БД .
4. Запознаване със СУБД MS ACCESS 2003.
5. Етапи на разработване на БД.
6. Реализация на БД с MS ACCESS 2003– създаване на таблици .
7. MS ACCESS 2003 – създаване на форми и попълване на данни.
8. Режими на работа в БД. Разглеждане на данни. Търсене и редактиране на данни в БД.
9. Справки в БД – основни понятия, създаване на заявки , създаване на отчети.
10. Създаване на макроси в БД.
11. Електронна търговия – основни сведения.
Области на приложение на електронна търговия.
12. Електронни разплащания – основни сведения. Електронни пари.
13. Електронни разплащания чрез системата epay.bg.
14. Интерактивни презентации – действия към обекти художествен надпис и изображение.
15. Анимационни действия с обекти в компютърна презентация.
16. Мултимедийни обекти в компютърна презентация .

Литература за подготовка:

1. „Информационни технологии“ за 10. клас на издателство „Изкуства“