Конспект по Информационни Технологии за 9-и клас 2017/2018

1. Информационни технологии и компютърни системи
   1. Информатика, информационни технологии и компютърна система с общо предназначение
   2. Правила за безопасна работа и коректна експлоатация на компютърни системи
   3. Операционна система WINDOWS
   4. Компютърни вируси. Антивирусни системи
2. Текстообработка
   1. Увод в текстообработката – основни понятия
   2. WORD FOR WINDOWS
   3. Създаване и редактиране на текст
   4. Форматиране на документи
   5. Вмъкване на допълнителни обекти в текстове
3. Електронни таблици
   1. Възникване и предназначение
   2. Запознанство с Excel
   3. Форматиране на данни в Excel
   4. Използване на числови стойности, формули и функции в Excel
4. Компютърна графика
   1. Използване на визуална информация
   2. Растерна графика. Създаване на растерни изображения
   3. Графичен редактор PAINT
5. Интегриране
   1. Увод в интеграцията
   2. Примери за интеграция – изображения, текстове и електронни таблици
6. Клиент – сървър технологии
   1. Интернет и пртокола http
   2. Статични и динамични сайтове
   3. Клиенти, сървъри, прокси сървъри
   4. Браузъри – организация, елементи, рендериране, кеширане

Литература:

1. Милена Добрева, Стоян Порязов и Бойко Банчев, Информационни технологии за 9-и клас първо равнище, ИК Архимед
2. "Интернет технологии" - курс за самообучение към Софийски Университет, онлайн материали <http://www-it.fmi.uni-sofia.bg/courses/pc3/>