



ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВЕНИ ТЕХНОЛОГИИ

3600 Лом, ул. "Владимир Заимов" № 8 тел./факс: 0971/60 350; 60 352; e-mail: pgpt@pgptlom.com

КОНСПЕКТ

Приложни програмни продукти с общо предназначение - РПП
10.клас

Учебната 2024/2025г.

1. Въведение в компютърната графика. Основни понятия. Растерна графика. Векторна графика. Цветови модели. Графични файлови формати.
2. Създаване и обработка на графично изображение в специализиран софтуер.
3. Създаване на колажи. Видове колажи. Създаване на колаж чрез софтуерна програма.
4. Въведение в редактор на векторна графика.
5. Рисуване на персонаж. Чертожни елементи – функции на редактор.
6. Проектиране на бази от данни - MS Access.
7. Система за управление на база данни (СУБД) – MS Access
8. Създаване на заявки и формуляри. Създаване на заявки за изчисления- MS Access.
9. Разработка на проект по зададена тема компютърна графика/база данни.
10. Защита на проект-изисквания.

Изготвил:.....
Симона Симеонова

Утвърдил:.....
инж. Илина Кръстева





ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВЕНИ ТЕХНОЛОГИИ

3600 Лом, ул. "Владимир Заимов" № 8 тел./факс: 0971/60 350; 60 352; e-mail: pgpt@pgptlom.com

КРИТЕРИИ

за оценяване постиженията на ученици при провеждане на приравнителен писмен изпит за оформяне на годишна оценка по предмета **Приложни програмни продукти с общо предназначение – РПП – 10. клас.**

Изпитът се провежда под формата на тест. Всеки тест се състои от 20 въпроса на тема от конспекта.

Примерна скала за оценяване:

- до 14 точки – Слаб 2
- от 15 до 21 точки – Среден 3
- от 22 до 26 точки – Добър 4
- от 27 до 33 точки – Много добър 5
- от 34 до 40 точки – Отличен 6

Оценка Слаб 2 се поставя когато ученикът:

- не познава основните правила и мерки за безопасност при работа с компютър;
- не работи правилно с техническата терминология и не разпознава отделните елементи на компютъра;
- не умее да създава и редактира графични изображения;
- няма знания относно опциите и характеристиките на софтуер за база данни;
- няма знания за приложението на компютърна графика и база данни.

Оценка Среден 3 се поставя когато ученикът:

- познава същността на различни термини и функции в софтуер за обработка на графични изображения;
- познава видовете компютърна графика;
- познава основните правила за изготвяне на база данни.

Оценка Добър 4 се поставя когато ученикът:

- има знания за създаване и редактиране на графично изображение;
- познава опции и характеристики на Microsoft Access Database.
- има знания за приложението на компютърната графика и база данни.

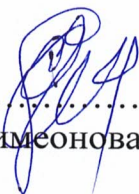
Оценка Много добър 5 се поставя когато ученикът:

- познава, създава и редактира графични изображения, видео и файлове;
- познава видовете компютърна графика и приложението и;
- познава основните понятия в компютърната графика.
- създава таблица в Microsoft Access Database.

Оценка Отличен 6 се поставя когато ученикът:

- описва и създава графични файлове;
- има знания за създаване на сложни графични изображения;
- познава опции и характеристики на Microsoft Access Database;
- описва детайлно системите за създаване на база данни - въвеждане, съхранение, анализиране и представяне на количествени данни;
- описва приложението на компютърната графика и база данни;
- познава сложни понятия в компютърната графика.
- има знания за работа по проект и негово представяне пред аудитория.

Изготвил:.....
Симона Симеонова



Утвърдил:.....
инж. Илина Кръстева