



## Инструменти и приложения, които подпомагат разработването на мултимедия и творчески умения

## ТЕМА 2: ИНСТРУМЕНТИ И ПРИЛОЖЕНИЯ, КОИТО ПОДПОМАГАТ РАЗРАБОТВАНЕТО НА МУЛТИМЕДИЯ И ТВОРЧЕСКИ УМЕНИЯ

Ролята на учителя в ранна училищна възраст е строго специфична и повечето характеристики на тази роля трябва да присъстват и на по-нататъшни етапи на обучение. Учителят е пътеводител в света на знанието, но той е и модел за подражание на учениците, особено в началото на училищното образование. Ето защо сам учителят трябва да има повечето умения, на които се опитва да научи децата. Включително и творческо и креативно мислене. Ще дадем няколко технологични решения, насочени най-вече към учителите.

### Power Point

Power point е програма, която е част от пакета на Microsoft Office. Популярно е да се създават мултимедийни презентации на базата на статични слайдове с много съдържание. Това съдържание не трябва да се ограничава до текстове и снимки. В Power Point презентации може да вграждате видео, аудио, анимации, графики, дори искрящи букви. Има много готови шаблони, които са лесни за използване и могат да направят презентацията по-интересна, а също и много уроци, които да ви помогнат да го направите:

Шаблони:

<https://www.slidescarnival.com/category/free-templates>

Уроци:

[https://youtu.be/u7Tku3\\_RGPs](https://youtu.be/u7Tku3_RGPs)

<https://youtu.be/q1CMxb90g7c>

#### Предимства:

Уроците могат да бъдат по-привлекателни не само на академичен етап, но и в началното училище

Много популярен формат - лесен за споделяне и сътрудничество

Наличен на много езици

Предлага готови шаблони ан презентации

Има много безплатни видео уроци в мрежата, за това как се използва

#### Недостатъци:

Платена програма.

## Prezi

[www.prezi.com](http://www.prezi.com)

Prezi също е програма за създаване на презентации, но начинът на обработка на презентацията е различен. Не се основава на последователни слайдове, а е по-скоро като мислеща карта, ангажирайки повече всички онези ученици, които са визуални учащи се. Състояща се от анимации и „пътуване“ през темата е по-увлекателна от всяка друга презентация. Безплатната версия позволява създаването и запазването на презентации през уебсайта, на който трябва да се регистрирате. Ако искате да имате самостоятелна, офлайн версия на програмата, тя се заплаща.

### **Предимства:**

Визуално привлекателни, полезни при презентации, в които е важно да се поддържа линия на сюжет.

### **Недостатъци:**

Изисква достъп до интернет или платена версия.

Вижте още:

<https://www.youtube.com/watch?v=QadFvf3D8P8>

## GIMP

[www.gimp.org](http://www.gimp.org)

Почти всички хора, които се занимават с компютри, са чували за Photoshop. Твърди се, че е най-добрата програма за професионална графика, но може да се използва и от непрофесионалисти. Въпреки това изисква основни познания за програмата и за дигиталната фотография. Освен това Photoshop е скъпо платена програма. Gimp е една прекрасна алтернатива, която дава сходни възможности, безплатна е и лесна за работа. . Учителите могат да създават и обработват снимки с Gimp. Има инструменти за поставяне на допълнителни части към изображението, добавяне на текст и много други. Възможностите за работа на учителя с работата със снимки вече са неограничени.

### **Предимства:**

Безплатна

Много възможности

Достъпна на различни езици

**Недостатъци:**

Не до там лесна за използване, особено при първо запознаване.

Изисква основни познания за дигиталната фотография.

Вижте още:

<https://youtu.be/Q8C0LJPr64>

## Lightworks

Lightworks е едно от най-добрите решения, ако искате да създадете видео. Ако трябва да създадете видео, светлинните работи могат да бъдат най-доброто решение. Този софтуер е доста интуитивен за употреба, но ако имате нужда от някои допълнителни ефекти, можете да разучите програмата по-задълбочено. В Lightworks можете да редактирате, изрязвате, съединявате видеоклипове, направени напр. дори със смартфон; добавете субтитри, направете някои интересни и закачливи ефекти. Някои по-сложни функции се плащат.

**Предимства:**

Интуитивна при използване основните функции.

**Недостатъци:**

Изисква време за подготвяне на добро видео

Необходимо е да имате добър компютър, за да поддържа този софтуер

Налична е версия само на английски език

Вижте още:

<https://youtu.be/489O4snfHg8>

## Easelly

[www.easel.ly](http://www.easel.ly)

Представянето на крайния резултат от работата също е важна част от образователния процес. Засяга двете страни: учител, който трябва да оцени визуалната страна, представянето на работата, както и ученици, които трябва да представят резултатите от проекта. Easelly може да помогне, като създаде визуална инфографика, пълна с изображения, схеми и таблици. Подготовката на инфографика не е много сложна, така че може да се направи дори от младежи.

**Предимства:**

Визуално атрактивна

Лесна за използване

Повечето от функциите са безплатни

**Недостатъци:**

За печат е нужно да имате платената версия

Версии на няколко езика

Вижте още:

<https://youtu.be/okFohYJX5xo>

## Storybird

[www.storybird.com](http://www.storybird.com)

Разказването на истории е много важен метод за развиване както на междуличностна, така и интерперсонална комуникация. Въпреки това разказването по „класически“ метод в училище, където ученикът трябва да напише история, не е много привлекателно, особено за деца. Storybird може да бъде решение, което превръща разказването на истории в приключение. Има и малко готови курсове за разказване на истории, напр. как да станеш писател на комикси. Но Storybird може да бъде и инструмент за учители, които могат да създават интересни и визуално привлекателни истории за четене, предназначени за учениците

**Предимства:**

Лесна за използване

Графично привлекателна

Може родителите също да бъдат включени

**Недостатъци:**



Някой от функциите се заплащат

Налична е версия само на английски

Вижте още:

<https://youtu.be/9nHo5KO4EO8>