

## Microsoft Danmark-hjælp til arbejdet med multimedier

Fællesbetegnelsen for it-redskaberne er 'Læring i multimediernes legeland'. Langt de fleste af programmerne findes allerede i Office-pakken, som mange skoler benytter. Denne side er tænkt som en inspiration til, hvordan man som lærer kan komme i gang med at udnytte de mange muligheder – også i programmer, man på forhånd kender godt:

<http://www.microsoft.com/danmark/uddannelse/multimedia.msp>

### Photo Story 3

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=da&FamilyID=92755126-a008-49b3-b3f4-6f33852af9c1>

Programmet kan introduceres i indskoling. Fra 2. klasse kan elever, efter en grundig indføring, bruge programmet optimalt.

Med Photo Story produceres diasshows med udgangspunkt i digitale billeder. Billederne kan fx beskæres eller roteres, og der kan tilføjes titler og billedtekster. Specialeffekter, lydspor og speak kan føjes til billedfortællingerne.

Billedhistorier lavet med Photo Story (*komprimeres til forskellige formater afhængigt af slutprodukt*) færdiggøres som Windows Media Player-fil og kan laves i flere forskellige filstørrelser.

### Windows Movie Maker

Programmet følger med Window XP og Vista.

Med Windows Movie Maker kan man oprette, redigere og afslutte en film på baggrund af videooptagelser eller digitale billeder, hvorefter filmen streames, f.eks. på en UNI-Server, sendes som e-mail, brændes på cd/DVD eller lægges tilbage på et bånd.

Indspilningskvalitet er afgørende for slutproduktet. Der er mange muligheder for indspilningskvalitet. Programmet anbefaler "Bedste kvalitet til afspilning på min computer". Det er ok, hvis den færdige produktion kun skal ses på computeren eller sendes i en mail. Skal produktionen derimod brændes på DVD eller vises til en stor forsamling, vælges DV-AVI-format. Ved overspilning af video til computer kræves firewire-indgang. Overspilning til DVD kræver et DVD-brænderprogram, fx Nero.

### Media Player

<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=da&FamilyID=b446ae53-3759-40cf-80d5-cde4bbe07999>

Det er nødvendigt at downloade Media Player for at kunne se produktionerne.

### PowerPoint

Programmet er en del af Officepakken. Der er stor forskel på den PowerPoint der følger med Office 2003 eller Office XP og Office 2007.

Med Powerpoint kan man kombinere tekst, illustrationer, billeder og videoklip. Opbygningen i slides træner eleverne i at strukturere stof og uddrage pointer, så de rette budskaber når frem til modtageren.

**Hjælp til PowerPoint:** <http://office.microsoft.com/da-dk/powerpoint/FX100487761030.aspx>  
<http://www.acufyn.dk/wm666>

### Microsoft Producer

Programmet downloades her: <http://office.microsoft.com/da-dk/powerpoint/HP010875681030.aspx>  
Programmet integreres med Microsoft PowerPoint

## **Audacity**

Audacity er et lydprogram. Det downloades her: <http://audacity.sourceforge.net/download/windows>

Husk også at downloade: <http://audacity.sourceforge.net/help/faq?s=install&item=lame-mp3>

Videobeskrivelse af, hvorledes der kan arbejdes med programmet:

[http://www.emu.dk/gsk/fag/mus/inspiration/musik\\_computer/audacity/index.html](http://www.emu.dk/gsk/fag/mus/inspiration/musik_computer/audacity/index.html)

## **PhotoFiltre**

Programmet er et billedbehandlingsprogram. Download her og vælg freeware:

<http://www.photofiltre-studio.com/news-en.htm>

Dansk sprogfil hentes her:

<http://www.naturphoto.dk/Photofiltre.htm>

## **Mac-bruger**

Imovie svarer til Windows Movie Maker.

Her kan downloades flere programmer til Mac:

<http://mac.softpedia.com/get/iPod-Tools/iStory-Creator.shtml>

## **Webtjenester**

### **Tastevejledninger til skole-it**

Med det pæd. Kørekort er der adgang til tastevejledninger på skol-it. Log på med UNI-login:

<http://www.it-vaerktoeskassen.dk/>

Masser af instruktionsvideoer på Uniserver.

Noget materiale er gratis, andet kommer man til via UNI-login på Uni-server

<http://www.laerit.dk/>

[www.dr.dk/skole](http://www.dr.dk/skole) og [www.dr.dk/gymnasium](http://www.dr.dk/gymnasium)

Tjek, om din skole har en aftale, ved at taste dit UNI-login. Kommer du ind, har din skole eller kommune en aftale.