

Läxa: Bild - Digitalt skapande: Bildredigering och Design

Redogörelse

Årskurs: 7-9

Ämne: Bild - Digitalt skapande: Bildredigering och Design

Tema: Grundläggande Bildredigering

Ordkollen

Här listas tio ämnesord på läxans tema som är bra att känna till betydelsen av.

1. **Lager:** Ofta använd i bildredigeringsprogram för att arbeta med olika element separat i en bild.
 2. **Filter:** Effekter som appliceras på bilder för att ändra deras utseende, såsom färgjustering eller suddighet.
 3. **Retuscheri:** Processen att förbättra eller ändra delar av en bild, exempelvis genom att ta bort oönskade objekt.
 4. **Exportera:** Att spara en redigerad bild i ett specifikt filformat för användning utanför redigeringsprogrammet.
 5. **Importera:** Att föra in en bildfil från en källa till ett redigeringsprogram.
 6. **Pixel:** Den minsta enheten i en digital bild, som tillsammans bildar hela bilden.
 7. **Resolution:** Bildens skärpa och detaljnivå, ofta mätt i pixlar per tum (PPI).
 8. **Komposition:** Hur olika element placeras och arrangeras inom en bild.
 9. **Bakgrund:** Den del av bilden som ligger bakom huvudobjektet.
 10. **Kontrast:** Skillnaden mellan ljusa och mörka områden i en bild, vilket påverkar bildens tydlighet.
-

Instuderingsfrågor

1. Vad är ett lager i bildredigeringsprogram?
2. Hur påverkar ett filter en digital bild?
3. Vad innebär retuscheri av en bild?
4. Vilket steg kommer först: importera eller exportera en bild?
5. Vad är en pixel?
6. Hur mäts bildens upplösning?

7. Förklara vad komposition innebär inom bildredigering.
8. Varför är bakgrunden viktig i en design?
9. Hur kan du öka kontrasten i en bild?
10. Nämn ett exempel på ett vanligt filformat för exportering av bilder.

Övning

Nedan listas uppgifter och fyra svarsalternativ. Du ska ringa in det alternativ som är korrekt. Observera att av de fyra alternativen är endast ett korrekt.

Uppgift	A	B	C	D
1. Vad används lager främst för i bildredigering?	För att öka bildens upplösning	För att arbeta med olika delar separat	För att exportera bilden	För att ändra bildens storlek
2. Vilket filformat är bäst för webbanvändning?	.PSD	.JPEG	.TIFF	.RAW
3. Vad betyder retuschering?	Att skapa nya lager	Att applicera filter	Att förbättra eller ändra delar av en bild	Att ändra bildens format
4. Vilken term beskriver bildens skärpa och detaljnivå?	Kontrast	Resolution	Pixel	Komposition
5. Vad gör ett suddiga filter?	Ökar bildens färgmättnad	Minskar bildens detaljnivå	Lägger till fler lager	Ändrar bildens storlek
6. Vilket verktyg används för att ta bort oönskade objekt?	Penselverktyget	Klonverktyget	Suddgummit	Textverktyget
7. Vad innebär att exportera en bild?	Att öppna en bild	Att spara en bild i ett specifikt format	Att ändra bildens bakgrund	Att skapa nya lager
8. Vilket alternativ är en bildens minsta enhet?	Pixel	Nikola	Ton	Lager
9. Hur kan du öka kontrasten i en bild?	Genom att lägga till fler lager	Genom att ändra upplösningen	Genom att justera ljusa och mörka områden	Genom att ändra filformatet

Uppgift	A	B	C	D
10. Vad är komposition i en digital design?	Val av färger	Arrangement av visuella element	Val av filformat	Justering av upplösning

Skrivuppgifter

Här presenteras tre olika skrivuppgifter som är utformade på tre olika svårighetsnivåer: enkel, medel och svår.

Skrivuppgift 1: Beskriv ditt arbetsflöde

Beskriv hur du går tillväga när du redigerar en bild från början till slut. Inkludera vilka verktyg du använder och varför.

Svarslängd: ca. 250 ord (En halv sida)

Skrivuppgift 2: Analysera en digital design

Välj en digital affisch eller bild och analysera dess komposition, färgval och användning av lager. Diskutera hur dessa element påverkar helhetsintrycket.

Svarslängd: ca. 350 ord (En sida)

Skrivuppgift 3: Skapa en egen guide för bildredigeringsprogram

Skriv en detaljerad steg-för-steg-guide för nybörjare som vill lära sig grunderna i ett bildredigeringsprogram (t.ex. Photoshop eller GIMP). Inkludera tips och vanliga fallgropar att undvika.

Svarslängd: ca. 400 ord (En och en halv sida)

Tags: [Läxa](#)