

Läxa: Fotokonst - Komposition, Ljus och Perspektiv

Redogörelse

- **Årskurs:** 7 - 9
 - **Ämne:** Bild - Fotokonst: komposition, ljus och perspektiv
 - **Tema:** Komposition, ljus och perspektiv
-

Ordkollen

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

1. **Komposition:** Arrangemanget av visuella element i ett fotografi för att skapa balans och estetik.
 2. **Ljus:** Den synliga strålningen som påverkar hur motivet uppfattas i en bild, inklusive dess riktning, intensitet och färg.
 3. **Perspektiv:** Synvinkel eller synsätt från vilket ett motiv fotograferas, vilket påverkar betraktarens uppfattning av djup och dimension.
 4. **Bokeh:** Kvaliteten på den oskärpa som skapas i bakgrunden av en bild, ofta beroende på bländare och objektiv.
 5. **Djupskärpa:** Området i en bild som är fokuserat och där förgrund, mellan och bakgrund är skarpa.
 6. **Regeln om tredjedelar:** En kompositionsregel där bilden delas in i tre horisontella och vertikala delar för att placera viktiga element längs linjerna eller i skärningspunkterna.
 7. **Skyllinje:** Den linje i bilden som leder ögat genom kompositionen, vanligtvis skapad av naturliga eller konstgjorda element.
 8. **Kontrast:** Skillnaden mellan ljusa och mörka områden i en bild, vilket kan användas för att framhäva motiv eller skapa stämning.
 9. **Silhuett:** En bild där motivet framträder som en mörk form mot en ljus bakgrund utan detaljer.
 10. **HDR (High Dynamic Range):** En teknik som kombinerar flera exponeringar av samma motiv för att fånga detaljer i både ljusa och mörka områden.
-

Instuderingsfrågor

1. Vad innebär komposition i fotografi?
2. Hur påverkar ljuskällans riktning ett fotografi?

3. Förklara begreppet perspektiv och ge ett exempel på hur det kan användas i en bild.
4. Vad är bokeh och hur kan du uppnå det?
5. Hur påverkar djupskärpa en bilds utseende?
6. Beskriv regeln om tredjedelar och dess betydelse inom fotokomposition.
7. Vad är en skyllinje och vilken funktion har den i en bild?
8. Hur kan kontrast användas för att förbättra en fotografi?
9. Vad kännetecknar en silhuettbild?
10. Förklara vad HDR-teknik innebär och när den kan vara användbar.

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.

Fråga / Beskrivning	A	B	C	D
1. Vad är komposition i fotografi?	a) Val av kamerainställningar	b) Arrangemanget av visuella element i bilden	c) Typen av objektiv som används	d) Postproduktionsteknik
2. Vilken bländarinställning ger oftast en större djupskärpa?	a) f/1.8	b) f/2.8	c) f/8	d) f/22
3. Regelen om tredjedelar används för att:	a) Bestämma exponeringstiden	b) Placera viktiga element i bilden	c) Välja färgpalett	d) Besluta om sekretessinställningar
4. Vad beskriver bäst silhuettfotografi?	a) Hög detaljrikedom	b) Mjukt ljus	c) Motiv i mörk form mot ljus bakgrund	d) Skarp fokus på bakgrunden
5. HDR-teknik används för att:	a) Öka bildens upplösning	b) Minska brus i bilden	c) Fånga detaljer i både ljusa och mörka områden	d) Ändra färgbalansen
6. Bokeh påverkas mest av:	a) Kamerans ISO-inställning	b) Objektivets bländare	c) Utskriftsstorleken	d) Bildens komposition
7. Perspektiv kan ändras genom att:	a) Ändra vitbalansen	b) Flytta kameran till en högre eller lägre vinkel	c) Öka ISO-talet	d) Använda blix
8. Kontrast i en bild kan ökas genom att:	a) Öka bländaren	b) Använda svartvita filter	c) Minska exponeringstiden	d) Förstora bilden
9. En skyllinje i kompositionen används för att:	a) Visa motivets rörelse	b) Leda betraktarens öga genom bilden	c) Öka bildens färgmättnad	d) Justera bildens kontrast

Fråga / Beskrivning	A	B	C	D
10. Ljusets riktning påverkar:	a) Skärpedjupet	b) Färgernas intensitet	c) Skuggor och höjdpunkter i bilden	d) Filtrens effekt

Skrivuppgifter

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

Skrivuppgift 1: Beskriv ditt favoritfoto

Beskriv ett foto som du tycker om och analysera dess komposition, ljus och perspektiv. Förklara varför det tilltalar dig och vilka tekniker fotografen har använt.

Svarslängd: ca. 250 ord (En halv sida)

Skrivuppgift 2: Skapa en fotoberättelse

Planera och beskriv en serie på tre foton som berättar en historia. För varje foto, förklara hur du kommer att använda komposition, ljus och perspektiv för att förstärka berättelsen.

Svarslängd: ca. 400 ord (En A4-sida)

Skrivuppgift 3: Analysera en känd fotograf

Välj en känd fotograf och gör en analys av hur denne använder komposition, ljus och perspektiv i sitt arbete. Diskutera hur dessa element bidrar till fotografens stil och budskap. Referera till minst tre av fotografens verk i din analys.

Svarslängd: ca. 600 ord (Två sidor)

Tags: [Läxa](#)