



**Kursplanen fastställd av VD 2007-06-26**

Gäller ht -09

Reviderad 2008-06-01

Kurskod: LDBA17

Ämnesnivå: A

Utb.omr.: TE

Ämneskod: FRI

**Digital bildbehandling, 7,5 högskolepoäng**

*Digital Image Editing 7,5 Higher Education Credits*

Grundnivå

---

**Allmänt**

Syftet med kursen är att utveckla den studerandes förståelse för och färdigheter i att bildbehandla digitala fotografier.

**Lärandemål**

Efter avslutad kurs förväntas de studerande

- ha kunskaper om, förståelse för och färdighet i att bildbehandla digitala fotografier.
- vara förtrogna med att använda programvaror för bildbehandling
- kunna bildbehandla utifrån begränsande etiska krav

**Innehåll**

Bildtränkande och bildseende

Bildbehandling i form av iordningställande, retusch och manipulation

Tillämpning av programvaror, bildbehandling

Tekniker för publicering

Färg och bildbehandlingsteori

Undervisning sker i form av videobaserade föreläsningar med tillämpningsuppgifter.

Undervisningen sker helt på distans.

**Examination och betyg**

Nätbaserad tentamen på teoriavsnitten

4 inlämningsuppgifter på de tillämpade avsnitten

Som betyg används något av uttrycken Godkänd eller Underkänd.

**Kursvärdering**

Kursvärdering sker kontinuerligt och vid kursens slut.

**Kurslitteratur**

Kurslitteraturen förtecknas i särskild bilaga

---

**Digital bildbehandling, 7,5 hp**

|                                                                                                        |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Kelby, Scott (2007). Photoshop CS3 för digitalfotografer. Pagina                                       | 474 s |
| Bergström, Bo (2002). Bild - Budskap. Carlsson alt.                                                    | 160 s |
| Bergström, Bo (2007). Effektiv Visuell Kommunikation. Carlsson                                         | 315 s |
| Karlsson mfl (2008). Bildbehandling – en Wiki. Pixelplaneten.se (erhålles från PingPong vid kursstart) | 100 s |
| Artiklar och webbplatser                                                                               |       |
| Referenslitteratur                                                                                     |       |
| Dahlgren, Anna (2005). Fotografiska drömmar och digitala illusioner. Symposion                         | 282 s |