

KURSPLAN

Visuella effekter 15 högskolepoäng W0029F

Visual effects

Kursplan antagna: Höst 2020 Lp 1 - Tills vidare

**BESLUTSDATUM
2020-06-17**

Visuella effekter 15 högskolepoäng W0029F

Visual effects

Grundnivå, W0029F

| Utbildningsnivå | Fördjupningskod | Betygsskala | Ämne | Ämnesgrupp (SCB) |
|-----------------|-----------------|-------------|------------|------------------|
| Grundnivå | G1F | U G# | Filmdesign | Design |

Ingår i huvudområde

Visuell gestaltning

Behörighet

Grundläggande behörighet samt W0024F Filmdesign

Urval

Urvalet grundas på 1-165 högskolepoäng.

Examinator

Arash Källmark

Mål/Förväntat studieresultat

Syftet är att studenten skall få färdigheter och kunskaper i problemlösning och produktion av visuella effekter on-set.

Studenten efter avslutad kurs skall kunna:

- redogöra för inspelningssituationer och teknik inom produktion av visuella effekter i film
- skapa trovärdiga och produktionmässiga optiska effekter
- skapa trovärdiga återskapar fysikaliska fenomen
- självständigt genomföra trovärdiga maskeffekter för film
- framställa färdiga produkter inom given tidsram och under givna förutsättningar
- värdera egna och andras produktioner av visuella effekter (ex. utifrån principer för bildgestaltning, visuell gestaltning och visuella referenser)
- göra rimliga användar- och utformningsmässiga ställningstaganden om lämpligheten för olika tekniker och metoder beroende på förutsättningarna i produktion av visuella effekter

Kursinnehåll

Kursen innehåller moment för visuella effekter on-set (optiska effekter, rök, eld, modeller, mask etc).

Genomförande

Kursens undervisningspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kursidan på Luleå tekniska universitets hemsida.

Kursen genomförs i form av lektioner, seminarier och tillämpningsuppgifter enskilt och i grupp. Större delar av kursen innehåller praktiska moment och sker i samarbete med andra studenter i klassrum eller i studiomiljö.

Detaljerad information om den enskilda kursmodulens genomförande återfinns i dess studiehandledning.

Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.

Examinationen av kursen sker i form av laborationer, inlämningsuppgifter och produktionsprojekt med tillhörande audiovisuella presentationer i seminarieform.

Moment som inte godkänns under kurs tiden examineras om enligt tentamensschema.

Kursen examineras max tre år efter kursregistrering. Detaljerad beskrivning av examinationskravet för enskilda kursmoment finns i dess studiehandledning.

Övrigt

Engelsk litteratur, artiklar och föreläsningar förekommer i kursen.

Uppgifter och projekt består av audiovisuell material och kräver för genomförandet att studenten har fullgod syn och hörsel.

Litteratur. Gäller från Höst 2018 Lp 1

Meddelas före kursstart.

Kursgivare

Institutionen för system- och rymdteknik (SRT)

Moduler

| Kod | Benämning | Betygsskala | Hp | Tillstånd | Gäller från | Titel |
|------|---------------------|-------------|----|--------------|-------------|-------|
| 0001 | Inlämningsuppgifter | U G# | 5 | Obligatorisk | H18 | |
| 0002 | Laboration | U G# | 5 | Obligatorisk | H18 | |
| 0003 | Projekt | U G# | 5 | Obligatorisk | H18 | |

Revidering fastställd

av Bo Jonsson, Prefekt vid Institutionen för konst, kommunikation och lärande 2020-06-17

Kursplanen fastställd

av Patrik Häggqvist, huvudansvarig utbildningsledare vid Institutionen för konst, kommunikation och lärande 2018-02-14