HÖGSKOLAN
I SKÖVDE

KURSPLAN

Serious games - forskning och utveckling A1N

7,5 högskolepoäng

Kurskod: IT727A
Revisionsnummer: 10
Gäller från: 2026-07-01
Beslutad av: Utbildningskommittén för informationsteknologi
Beslutsdatum: 2026-02-05

1. Allmänt om kursen

Kursen ges av Högskolan i Skövde och benämns Serious games - forskning och utveckling A1N (Serious Games - Research and Development A1N). Omfattningen är 7,5 högskolepoäng (hp). Kursen är på avancerad nivå och har fördjupningsnivå A1N.

Kursen ingår i huvudområdet informationsteknologi. Kursens utbildningsområde är teknik.

2. Behörighetskrav

Kandidatexamen.

Vidare krävs godkänt betyg i gymnasiekursen Engelska 6 eller Engelska nivå 2. Motsvarande kunskaper visas normalt genom ett internationellt erkänt språktest, till exempel IELTS eller TOEFL.

3. Innehåll

Kursen fördjupar de studerandes teoretiska kunskaper inom området serious games samt analyserar områdets omfattning och karaktär. Kursen ska också utveckla de studerandes förmåga att förstå och kritiskt granska vetenskapliga publikationer inom området.

4. Mål

Studenten ska efter avslutad kurs kunna:

- diskutera hur forskningsresultat kan utveckla praktiken inom området serious games,
- identifiera, formulera, muntligen presentera och kritiskt granska aktuell vetenskaplig litteratur inom området serious games på ett självständigt sätt,
- skriftligen redogöra för en analys och granskning av vetenskaplig litteratur inom området serious games,
- redogöra för samhälleliga och etiska aspekter av forskning inom området serious games samt
- delta i och leda vetenskapliga seminarier.

5. Examination

Kursen bedöms med betygen A (Utmärkt), B (Mycket bra), C (Bra), D (Tillfredställande), E (Tillräcklig) eller F (Underkänd).

Kursen har följande examinationsmoment:

- **Inlämningsuppgifter**
  5 hp, betyg: A/B/C/D/E/F (bestämmer betyg på hel kurs)
- **Seminarieuppgifter**
  2,5 hp, betyg: G/U

Studenter med varaktig funktionsnedsättning som har fått beslut om riktat pedagogiskt stöd kan erbjudas anpassad examination.

6. Undervisningsformer och undervisningsspråk

Undervisningen består av handledningar och obligatoriska seminarier.

Undervisningen bedrivs på engelska.

7. Kurslitteratur och övriga läromedel

Kurslitteraturen består av ett antal vetenskapliga artiklar. En lista på dessa tillhandahålls av kursansvarig. Vidare väljer studenten själv ytterliggare relevant litteratur för de enskilda uppgifterna.

8. Studentinflytande

Studentinflytande i kursen säkerställs genom kursvärdering. Studenterna informeras om resultatet av kursvärderingen och eventuella åtgärder som genomförts eller planeras, grundat på kursvärderingen.

9. Övrigt

På Högskolan i Skövdes webbplats finns ytterligare information om kursen samt nationella och lokala styrdokument för högskoleutbildning.