# SGSIS-H18 Systemutveckling - IT och samhälle 180 hp

Uppdaterad 191018

**Studiegången är preliminär**

| SGSIS-H18 | HT 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | VT 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Kurskod |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| | IT-design och användbarhet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IDE100 |
| | | | | | | Grundläggande programmering med ett objekorienterat språk | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | GPA130 |
| | | | | | | | | | | | UX-design | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | UXD200 |
| | | | | | | | | | | | Verksamhetsprocesser | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VPA200 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Verksamhets- och systemutveckling | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VSA110 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Databaser och databasdesign | | | | | | | | | | | | | | | DDS200 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Verksamheternas informationssystem | | | | | | | | | | VIA120 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Systemutveckling för mol | | | | | SAP200 |

| SGSIS-H18 | HT 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | VT 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Kurskod |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| | Webbprogrammering | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | WPB301 |
| | IT-säkerhet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IRA120 |
| | | | | | | | | | | | Tillämpad systemanpassning | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | TSY200 |
| | | | | | | | | | | | Hälsoinformatik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | HIN600 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | E-tjänster och XML | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ETB310 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Projektarbete och projektmetodik | | | | | | | | | | | | | | | PPB302 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Tjänsteorienterad systemarkitektur | | | | | | | | | | TSB120 |
| Inr. IT och verksamhet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Processbaserad verksam | | | | | PVU201 |
| Inr. Systemutveckling | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Tillämpad systemintegrat | | | | | TSB100 |

| SGSIS-H18 | HT 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VT 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | | Kurskod |
| Valfri termin | Arbetsledning | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ABL100 |
| | Grundläggande redovisning | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | GLR100 |
| | Organisations- och vetenskapsteori | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | OVA100 |
| | Verksamhetsförlagd informatik med analysperspektiv, 15 hp | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VRI401 |
| | Avancerad programmering med C# | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | APR400 |
| | Immersiva medier | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | IMR200 |
| | | | | | | | | | | | Verksamhetsanalys och förändringsarbete | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VAF201 |
| | | | | | | | | | | | Ekonomistyrning | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ESA106 |
| | | | | | | | | | | | Marknadsföring | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | MFA101 |
| | | | | | | | | | | | Verksamhetsförlagd informatik med utvecklingsperspektiv, 15 hp | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | VRU401 |
| | | | | | | | | | | | Utvecklingsprojekt för mjukvara | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | UPM400 |
| | | | | | | | | | | | Systemutveckling för mobila applikationer II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SUM200 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Informatik, teori och forskningsmetodik | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ITF400 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Examensarbete i informatik, 15hp | | | | | | | | | | | | | | | | EXI500 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Konsekvenser av IT för i | | | | | | KOS400 |
| | Om inget annat anges omfattar varje kurs 7,5 hp | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |