

## Master program: Biblioteks- och informationsvetenskap, Digitala bibliotek och informationstjänster

### Master's programme: Library and Information Science, Digital Library and Information Services

120 högskolepoäng

---

**Ladokkod: BMDD1**

**Version: 17.1**

**Utbildningsnivå: Avancerad nivå**

**Fastställt av: Utskottet för utbildningar inom bibliotek, information och IT 2022-09-29**

**Gäller från: HT 2022**

**Gäller för: Antagna HT 2022**

---

#### Allmänna mål

Utbildning på avancerad nivå skall väsentligen bygga på de kunskaper som studenterna får inom utbildning på grundnivå eller motsvarande kunskaper. Utbildning på avancerad nivå skall innebära fördjupning av kunskaper, färdigheter och förmågor i förhållande till utbildning på grundnivå och skall, utöver vad som gäller för utbildning på grundnivå,

- ytterligare utveckla studenternas förmåga att självständigt integrera och använda kunskaper
- utveckla studenternas förmåga att hantera komplexa företeelser, frågeställningar och situationer
- utveckla studenternas förutsättningar för yrkesverksamhet som ställer stora krav på självständighet eller för forsknings- och utvecklingsarbete.

(Högskolelagen 1 kap 9§)

#### Utbildningens mål

Efter genomgången program ska studenten ha tillägnat sig de kunskaper som krävs för kvalificerat arbete med ledning och utveckling av digitala samlingar och informationstjänster inom olika typer av bibliotek och andra organisationer inom kultur, forskning, näringsliv och offentlighet. Programmet vänder sig till studerande med en kandidatexamen (eller motsvarande) och knyter an till såväl institutionens forskningsprofil som avancerade frågeställningar inom områdena digitala bibliotek och informationstjänster. Utbildningen syftar till fördjupade kunskaper med möjlighet till individuell specialisering som är jämförbar med motsvarande internationella utbildningsprogram. Programmet främjar kontakter med aktuell forskning, såväl nationell som internationell, och lägger också en grund för fortsatta forskarstudier i ämnet. Efter genomgången utbildning ska studenten:

- ha god kännedom om aktuell forskning inom området biblioteks- och informationsvetenskap, med särskild insikt inom området digitala bibliotek och informationstjänster, samt kunna tillämpa dess resultat i förhållande till olika användargrupperns behov
- kunna använda sig av olika teoretiska perspektiv och metodansatser inom organisationer som behöver och nyttjar avancerad kompetens inom området digitala bibliotek och informationstjänster, samt tillämpa abstrakt kunskap på specifika fall och problem
- visa kunskap om och förmåga att utveckla och implementera strategier för digitala informationstjänster i samverkan med andra specialister och professionsföreträdare
- både självständigt och i samarbete med andra intressenter kunna genomföra utredningar, utvärderingar och tillämpade forskningsuppgifter med anknytning till digitala bibliotek och informationstjänster
- självständigt kunna planera, utveckla och genomföra grundläggande användarutbildning i digitala informationstjänster
- kunna ge prov på vetenskaplig teori och metod som kan anses lägga en tillräcklig grund för vidare forskarstudier inom området

#### Innehåll

Innehållet bygger på institutionens grundutbildningsprogram och ger även möjligheter till viss samordning med andra masterprogram inom ämnesområdet. Genomgången program kan efter prövning delvis tillgodoräknas i forskarutbildningen

inom biblioteks- och informationsvetenskap.

### **Uppläggning**

Programmet är uppdelat i obligatoriska kurser, verksamhetsförlagt projekt och uppsatsarbete. Vid sidan om en kurs med generell översikt av ämnesområdet digitala bibliotek och informationstjänster, ligger tonvikten på avancerade kurser inriktade på tekniska tillämpningar inom digitala bibliotek samt på utveckling av digitala informationstjänster inom olika kontexter. En större kurs i forskningsmetodik lägger grunden till programmets avslutande del, som rymmer ett verksamhetsanknutet projektarbete samt ett större enskilt uppsatsarbete.

### **Arbetsformer**

Undervisningen sker i form av föreläsningar, seminarier, självständigt arbete och verksamhetsanknutna projekt. Examinationen läggs upp så att den ger möjligheter att träna färdigheter i att presentera komplexa frågor muntligt och skriftligt med hjälp av olika media.

### **Kurser**

- Utveckling och ledning av digitala bibliotek (avancerad, 15hp)
- Användare och informationspraktiker i digitala miljöer (avancerad, 7,5 hp)
- Interaktionsdesign (avancerad, 7,5 hp)
- Information retrieval 1 (avancerad, 7,5 hp)
- Teknik för digitala bibliotek 1 (grundnivå, 7,5 hp)
- Digitalisering av kulturarvsmaterial (avancerad, 15 hp)
- Forskningsmetoder 1 (avancerad, 7,5 hp)
- Teknik för digitala bibliotek 2 (avancerad, 7,5 hp)
- Information retrieval 2 (avancerad, 7,5 hp)
- Forskningsmetoder 2 (avancerad, 7,5)
- Masteruppsats (avancerad, 30 hp)

Programmet rymmer obligatoriska kurser på avancerad nivå, ett projektarbete och en masteruppsats. Kurserna på grundnivå kan ersättas med andra kurser på avancerad nivå beroende på den studerandes tidigare genomförda studier.

### **Internationalisering**

Programmets innehåll bygger på internationellt samlade erfarenheter och kunskaper om digitala bibliotek samt på en aktiv dialog och samverkan med internationella såväl som nationella aktörer inom programområdet. Inom programmets ramar erbjuds studenterna från olika länder möjlighet att samarbeta och delta i utvecklingen av kunskap om digitala bibliotek och informationstjänster.

### **Jämställdhet, mångfald och hållbar utveckling**

Programmet behandlar problemställningar med utgångspunkt i flera olika samhällsvetenskapliga, humanistiska och informationsteknologiska perspektiv: inom programmets ramar tillägnar sig studenten därmed verktyg att urskilja och problematisera särskilda frågor om dels demokrati, jämställdhet och mångfald, dels hållbar utveckling - från lokal till global nivå.

### **Förkunskapskrav**

Kandidatexamen inom biblioteks- och informationsvetenskap eller annat humanistiskt, samhällsvetenskapligt, naturvetenskapligt eller tekniskt huvudämne. Dessutom krävs kunskaper i engelska motsvarande Engelska 6

### **Examen**

Avklarad utbildning leder till:

- Masterexamen i biblioteks- och informationsvetenskap, digitala bibliotek och informationstjänster.

Huvudämne: Biblioteks- och informationsvetenskap

- Examens engelska benämning är Master in Library and Information Science, Digital Library and Information Services

Utfärdande av examensbevis sker efter ansökan på särskilt formulär. Mer information finns på högskolans webbplats.

### **Studentinflytande och utvärdering**

Utbildningen skall utvärderas fortlöpande. Dels utvärderas varje enskild kurs av studerande och lärare, dels värderas utbildningen i sin helhet av studerande, lärare och ett särskilt utbildningsråd bestående av lärare, studeranderepresentanter och professionsrepresentanter. Resultaten skall delges såväl studenterna, programmets lärare samt den ansvariga institutionen.

## **Övrigt**

Examen ger behörighet till forskarutbildning i Biblioteks- och informationsvetenskap eller motsvarande efter individuell prövning.

Undervisningen bedrivs på engelska.