# Mall för forskningsplan - vid ansökan till utbildning på forskarnivå vid Institutionen för hälsovetenskaper och Institutionen för medicinska vetenskaper, Fakulteten för medicin och hälsa, Örebro universitet[[1]](#footnote-1)

# Inledning

Det finns två utbildningar på forskarnivå – en som avslutas med doktorsexamen (240 högskolepoäng, motsvarande fyra års utbildning på heltid) och en som avslutas med licentiatexamen (120 högskolepoäng, motsvarande två års utbildning på heltid). Om utbildningen sker på halvtid blir den totala utbildningstiden åtta respektive fyra år. Utbildning på forskarnivå ska bygga på progression från tidigare utbildning och syftar till att utveckla de kunskaper och färdigheter som behövs för att självständigt kunna bedriva forskning.

Forskningsplanen fylls i av doktorand och handledare tillsammans och bifogas ansökan om antagning till utbildning på forskarnivå. Forskningsplanen ska följas upp efter halva utbildningstiden. Om substantiella ändringar görs i den ursprungliga forskningsplanen ska dessa föras in i den individuella studieplanen (ISP).

**Länkar till universitetets centrala forskarutbildningssidor:**

[Utbildning på forskarnivå - Örebro universitet (oru.se)](https://www.oru.se/utbildning/utbildning-pa-forskarniva/)

[Regelhandbok för utbildning på forskarnivå](https://www.oru.se/globalassets/oru-sv/utbildning/utbildning-pa-forskarniva/regelhandbok-for-utbildning-pa-forskarniva.pdf) (pdf)

# 1. Grunduppgifter

**Forskarutbildningsämne och inriktning:**

*Välj forskarutbildningsämne (samt eventuell inriktning) från listan genom att klicka på ”Välj ett objekt” (nedan):*

Välj ett objekt.

**Preliminär titel på avhandlingen:**

# 2. Sökande

**Namn:**

**Yrkestitel (t.ex. läkare, sjuksköterska, audionom etc.):**

**Nuvarande arbetsgivare/arbetsplats:**

*Välj nuvarande arbetsgivare/arbetsplats från listan genom att klicka på ”Välj ett objekt” (nedan):*

Välj ett objekt.

**Ange eventuell annan arbetsgivare/arbetsplats:**

**Högsta akademiska examen:**

*Välj högsta akademiska examen från listan genom att klicka på ”Välj ett objekt” (nedan):*

Välj ett objekt.

**Ange eventuell annan examen:**

# 3. Huvudhandledare och bihandledare

För mer information om handledarskap se Örebro universitets [Riktlinjer för handledning inom utbildning på forskarnivå](https://www.oru.se/globalassets/inforum-sv/centrala-dokument/styrdokument/utbildning_forskning_samverkan/utbildning_grund_avancerad_forskar/handledning-inom-utbildning-pa-forskarniva.pdf) (pdf).

## Huvudhandledare

**Namn:**

**Födelseår:**

**Yrkestitel:**

**Nuvarande arbetsgivare/arbetsplats:**

*Välj nuvarande arbetsgivare/arbetsplats från listan genom att klicka på ”Välj ett objekt” (nedan):*

Välj ett objekt.

**Ange eventuell annan arbetsgivare/arbetsplats:**

**Högsta akademiska titel:**

*Välj högsta akademiska titel från listan genom att klicka på ”Välj ett objekt” (nedan):*

Välj ett objekt.

**E-postadress:**

**Telefonnummer:**

**Motivering av kompetens och roll i avhandlingsarbetet (3-4 rader):***Ange den ämnes- och metodmässiga kompetens som motiverar till handledarskap. Ange också den specifika rollen i handledningen relaterat till övriga handledare.*

**Antal övriga doktorander som handleds parallellt (ange nedan):**

Huvudhandledare för antal övriga doktorander:

Bihandledare för antal övriga doktorander:

**Har genomgått handledarutbildning:**  **Ja**  **Nej**

**Har genomgått webb-kursen “Research Ethics for Postdocs and Researchers in Medicine” (som nås via denna** [**länk**](https://www.oru.se/english/research/research-integrity-and-ethics/national-web-training-in-research-ethics-for-postdocs-and-researchers-in-medicine/)**):**  **Ja**  **Nej**

## Bihandledare

*(Nedanstående uppgifter ska fyllas i för samtliga bihandledare).*

**Namn:**

**Födelseår:**

**Yrkestitel:**

**Nuvarande arbetsgivare/arbetsplats:**

*Välj nuvarande arbetsgivare/arbetsplats från listan genom att klicka på ”Välj ett objekt” (nedan):*

Välj ett objekt.

**Ange eventuell annan arbetsgivare/arbetsplats:**

**Högsta akademiska titel:**

*Välj högsta akademiska titel från listan genom att klicka på ”Välj ett objekt” (nedan):*

Välj ett objekt.

**E-postadress:**

**Telefonnummer:**

**Motivering av kompetens och roll i avhandlingsarbetet (3-4 rader):**  
*Ange den ämnes- och metodmässiga kompetens som motiverar till handledarskap. Ange också den specifika rollen i handledningen relaterat till övriga handledare.*

**Antal övriga doktorander som handleds parallellt (ange nedan):**

Huvudhandledare för antal övriga doktorander:

Bihandledare för antal övriga doktorander:

**Har genomgått handledarutbildning:**  **Ja**  **Nej**

**Har genomgått webb-kursen “Research Ethics for Postdocs and Researchers in Medicine” (som nås via denna** [**länk**](https://www.oru.se/english/research/research-integrity-and-ethics/national-web-training-in-research-ethics-for-postdocs-and-researchers-in-medicine/)**):**  **Ja**  **Nej**

# 4. Kort sammanfattning av projektet inklusive bakgrund och planerat genomförande

(max 1000 tecken):

# 5. Projektets nyhetsvärde, originalitet och angelägenhetsgrad

(max 1000 tecken):

# 6. Forskningsplan

*Forskningsplanen skall kortfattat beskriva bakgrund, övergripande syfte samt specifika frågeställningar, material och metod för de planerade delarbetena enligt rubrikerna nedan. Forskningsplanen kan antingen infogas direkt i formuläret eller bifogas separat som pdf (max 5 sidor inklusive referenser – jfr Times New Roman, 11 pkt).*

**Bakgrund inkl. referenser:**

*I bakgrunden behandlas teorier, begrepp, tidigare forskning och forskningsfronten internationellt/nationellt inom det område som ska studeras baserat på referenser. Denna del skall utmynna i en problemformulering där en kunskapslucka identifieras samt en motivering till varför föreslagen forskning är viktig. Referenser skrivs enligt valfritt vedertaget referenshanteringssystem.*

**Övergripande syfte och frågeställning(ar) och/eller hypotes:**

**Material och metod för planerade delarbeten (alt. monografi)**:

*Presentera material och metoder för de planerade delarbetena (studiepopulation, datakällor, variabler, laborativa analyser. I metodbeskrivningen skall en beskrivning av studiedesign framgå liksom vilka statistiska metoder som övervägs för att adressera de specifika frågeställningarna.*

**Överväganden kring studiestorlek:**

*Beskriv och motivera planerad studiestorlek med hjälp av beräkning av statistisk power. Om sådana beräkningar ej anses relevanta för den aktuella studiedesignen skall det motiveras.*

**Preliminär tidsplan för planerade delarbeten (alt. monografi):**

**Beskriv kort hur de olika delarbetena bidrar till progression i forskarutbildningen samt till utveckling av självständighet i att kunna bedriva forskning:**

# 7. Forskningsetik

**Forskningsetiska överväganden och reflektion:**

*I detta avsnitt görs en etisk reflektion där de etiska problem som kan vara förknippade med avhandlingsprojektet beskrivs, hur eventuella problem avses hanteras samt de forskningsetiska överväganden som gjorts.*

**Ansökan och beslut om etikprövning inom eller utanför Sverige (EPM)**

*Markera svaret med (X) nedan, besvara följdfrågorna alternativt motivera svaret.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ansökan genomförd | Om tillstånd finns, ange beslutsdatum, diarienr. och forskningshuvudman nedan | Ansökan planeras | Ansökan bedöms ej aktuell (motivera nedan) |
| **Monografi** |  |  |  |  |
| **Delstudie I** |  |  |  |  |
| **Delstudie II** |  |  |  |  |
| **Delstudie III** |  |  |  |  |
| **Delstudie IV** |  |  |  |  |
| **Delstudie V** |  |  |  |  |

**Motivering till varför ansökan ej bedöms aktuell:**

**Ansökan om tillgång till provsamling och personuppgift enligt Biobankslagen är gjord eller planeras:**  **Ja**  **Nej**  **Ej aktuellt**

**Andra tillståndsprövningar är gjorda eller planeras:**  **Ja**  **Nej**  **Ej aktuellt**

1. Mallen för forskningsplan har beslutats av Fakultetsnämnden för medicin och hälsa 2022-04-07 (ORU. 03167/2020). [↑](#footnote-ref-1)