

Kursguide del I, Övergripande information

Läkarprogrammet, T6

Medicin, hälsa och sjukdom IV, 15 högskolepoäng (MC606G)

Mappen Kursguide består av två dokument. Mappen återfinns under rubriken Allmän information på kursen på Blackboard.

- I. Övergripande information inklusive beskrivning av lärandeformer, examinationer, betygskriterier och länk till litteraturlista
- II. Kursmål och de nedbrutna mål inklusive beskrivning av taxonomier

Innehåll

Kursguide del I, Övergripande information.....	1
1. Tid för kursens genomförande	2
2. Kontaktuppgifter Kursledning.....	2
3. Utbildningsplan	2
4. Studieguide	2
5. Kursplan med kursens mål.....	2
6. Läraaktiviteter.....	2
7. Examinationer, instruktion, betygskriterier och omexamination	3
8. Betyg.....	7
9. Fusk och disciplinärenden.....	7
10. Kursvärdering och kursanalys	7
11. Litteratur och övriga lär resurser.....	8

1. Tid för kursens genomförande

Se kalender i [kronox](#). Använd kurskoden **MC606G** för att söka.

2. Kontaktuppgifter Kursledning

	Namn (rumsnr)	Tel.	E-post
Examinator/kursansvarig	Marleen Lentjes (X4305)	019 303 932	T6.lakarprogram@oru.se
Delkursansvarig - RU	Karin Zetterström (X2214)	-	T6.lakarprogram@oru.se
Morfologi II	Magnus Grenegård (X2213)	019 301 483	T6.lakarprogram@oru.se
Utbildnings- och forskningsadministratör	Camilla Verdugo (X4518)	019 301 499	T6.lakarprogram@oru.se
Studievägledare	Kristoffer Krause (X4528)	019 301 490	studievagledning.mv@oru.se
Programansvarig	Kristoffer Nilsson	-	T6.lakarprogram@oru.se

Föreläsare, laborationshandledare och övriga lärare: Se schema i [kronox](#). Använd kurskoden **MC606G** för att söka.

3. Utbildningsplan

I Utbildningsplanen kan Du läsa mer detaljerat om hur Läkarprogrammet är uppbyggt. Länk till Utbildningsplanen: <https://www.oru.se/utbildning/jag-ar-student/kurs--och-utbildningsplaner/>

Programmet är indelat i fyra stadier och där varje stadium är uppbyggt av terminslånga kurser som i sin tur är uppbyggda av temablock där varje tema utgår från några av kroppens funktioner. I Medicinsk Temakurs 6 ingår ett tema: **Reproduktion och Utveckling**. Kursen tar en halvtermin (10 veckor).

4. Studieguide

Det finns en universitetsgemensam studieguide som är ett komplement till kursguiden. Den innehåller information om universitetets pedagogiska grundsyn, akademiskt skrivande, stöd för dig som har en funktionsnedsättning, examinationer, fusk, studieuppehåll och studieavbrott.

[Studieguide Örebro Universitet](#)

5. Kursplan med kursens mål

Alla kurser har en juridiskt bindande kursplan och det är målen i kursplanen som du måste nå för att få ett godkänt betyg. Det är målen i kursplanen som examineras. Kursplanen hittar Du via länken: <https://www.oru.se/utbildning/jag-ar-student/kurs--och-utbildningsplaner/>. Använd kurskoden **MC606G** för att söka fram aktuell kursplan. För en mer detaljerad beskrivning av vad respektive mål omfattar, så kallade *nedbrutna mål*, se separat dokument *Kursguide del II - Kursens mål och nedbrutna mål* i mappen Kursguide under "Allmän information" på din kurs på Blackboard.

6. Läraktiviteter

Läkarprogrammet vid Örebro Universitet är uppbyggt kring några centrala pedagogiska utgångspunkter. En viktig grund är synen på Dig som student som den som tar initiativ till och är aktiv i lärandet. Du kommer redan från början tränas att ta eget ansvar och vara självständig i

Ditt lärande. Detta leder till att Du blir väl förberedd för det livslånga lärandet som yrkeslivet kräver. Målet är också att främja Din egen personliga utveckling och förmåga att värdera kunskap och olika källor till kunskap.

Programmet bygger på en långt driven integration av ämnen och kunskapsområden med lärandemål som gradvis fördjupas och bygger på vad Du tidigare har lärt Dig under utbildningen (progression). Teori och praktik kommer att knytas ihop på ett naturligt sätt så att Du gradvis utvecklar Ditt lärande och växer i Din professionella kompetens.

Utbildningen genomsyras av ett vetenskapligt förhållningssätt, där Du tillägnar Dig ett kritiskt tänkande.

Programmet bygger på **Problembaserat lärande (PBL) som pedagogisk modell**. PBL är en internationellt väl etablerad modell för läkarutbildning. Modellen är utvecklad för att på ett genomarbetat sätt främja de pedagogiska utgångspunkter som beskrivits ovan.

De huvudsakliga läraaktiviteterna är basgrupparbetet och Ditt eget individuella kunskapssökande. Under Medicinsk temakurs 6 kommer Du att ha två basgruppsuppgifter (i en enda träff) inlagda varje vecka. Du kommer att samarbeta i en grupp med sju till nio studenter och där varje grupp har en handledare. Basgruppsarbetet sker enligt Läkarprogrammets PBL-cirkel i 8 steg.

För att hjälpa Dig i Ditt individuella kunskapssökande finns ytterligare läraaktiviteter. I kursen ingår också till exempel seminarier, föreläsningar och demonstrationer. Du kommer att få träna samtalsmetodik och undersökningsteknik både i kliniskt träningscentrum (KTC) och på patienter under verksamhetsförlagd utbildning (VFU).

Deltagande i kursens läraaktiviteter ger tillsammans med individuellt kunskapssökande en god grund till att nå kursens mål i examinationerna som beskrivs mer nedan. Alla läraaktiviteter går att hitta i kursens schema i Kronox (<https://kronox.oru.se/>). Använd kurskoden **MC606G** för att söka fram schemat i Kronox.

Mer information om basgruppsarbete återfinns på Blackboard/Organisationer/Läkarprogrammet, vilket är programmets kursöverskridande gemensamma plattform. Specifikt föreläsningsunderlag, laborationshandledningar, instruktioner mm återfinns under din kurs på Blackboard.

7. Examinationer, instruktion, betygsriterier och omexamination

Övergripande regler för examination hittar du på universitetets hemsida <https://www.oru.se/utbildning/jag-ar-student/mina-studier/studenters-rattigheter-och-skyldigheter/regler-for-examination/> samt i dokumentet "Examination för utbildning på grundnivå och avancerad nivå" (Dnr ORU 2023/07568).

Se också Universitetets [studieguide](#) ("Om examinationer").

Utöver examinationer innehåller kursen några provkoder med obligatoriska moment där du måste delta men där din prestation inte bedöms. Dessa provkoder bedöms med betyget deltagit (DT). Obligatoriska moment innebär alltid att vid frånvaro behöver ersättning göras. Se vidare nedan om vilka förberedelser som rekommenderas och hur frånvaro hanteras.

Följande examinationer (och obligatoriska moment) ingår i Din kurs.

Examination: Skriftlig tentamen Temaperiod Reproduktion och Utveckling (A100)

Instruktion: Digital individuell skriftlig tentamen: Blandade frågeformer, flervalsfrågor, kortsvarsfrågor, essäfrågor.

Betygskriterier: för godkänt krävs 65% rätt svar.

Omexamination: Erbjuds inom fem veckor efter meddelat betygsbeslut i enlighet med universitetets regler.

Examination: Basgrupp (B100)

Instruktion, betygskriterier, omexamination: Se separata instruktioner, betygskriterier och åtgärder vid missat tillfälle på BB learn/Organisationer/-Läkarprogrammet/Information läkarprogrammet/Basgruppsarbete eller använd länken: <https://lms.oru.se/ultra/organizations/291751/outline>

Examination: Grundläggande kompetenser för utövandet av läkaryrket (C100)

Instruktion och betygskriterier: Verksamhetsförlagd utbildning (VFU) i primärvården, inklusive deltagande i obligatoriska kliniska aktiviteter (EPA). För mer detaljerad instruktion och betygskriterier se VFU hemsidan ([VFU sida på oru.se](https://vfu.oru.se)).

Omexamination: enligt information som finns på VFU hemsidan ([VFU sida på oru.se](https://vfu.oru.se)).

Examination: Klinisk färdighetsträning (D100)

OBS: Att vara godkänd på dessa moment är ett krav för att få gå ut på verksamhetsintegrerade *temadagar* på bröstmottagning respektive kliniken för obstetrik och gynekologi!

Bröstmetodundersökning

Instruktion och betygskriterier: Praktisk stationsexamination. Se Din kurs på BB learn (mapp Reproduktion och Utveckling/färdighetsträning).

Som underlag för bedömningen av färdighetsträning ska Du observeras av handledare.

Förberedelse: titta på filmen innan KTC momentet (se BB learn).

Omexamination: Sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.

Gynekologisk undersökning

Följande examinationer (och obligatoriska moment) ingår i Din kurs.

Instruktion och betygskriterier: Praktisk stationsexamination. Se Din kurs på BB learn (mapp Reproduktion och Utveckling/färdighetsträning).

Som underlag för bedömningen av färdighetsträning ska Du observeras av handledare.

Gynekologisk undersökning lärs ut i denna ordning:

1. Föreläsning om gynekologisk undersökning (inkl. film)
2. Gynekologisk undersökning på modell (KTC)
3. Gynekologisk undersökning av en professionell patient under handledning (PP)

Omexamination: Sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.

Obligatoriskt moment: Verksamhetsintegrerade temadagar (E100)

Instruktion: Obligatoriskt deltagande (betyg DT) vid temaspecifika verksamhetsförlagda temadagar. Läs materialet som ligger på VFU-hemsidan

(<https://www.oru.se/institutioner/medicinska-vetenskaper/program-och-kurser/lakarutbildningen/vfu---verksamhetsforlagd-utbildning/terminsspecifik-information/t6-mc606g/>), där beskrivs syftet med momenten och ev. förberedelser som är lämpliga för att kunna få optimalt utbyte av momentet.

Som underlag för deltagande på temadagen ska Du observeras av handledare vid genomförande av s k Entrustable Professional Activities (EPA).

Ersättningstillfälle: sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.

VFU Tema på kliniken för obstetrik och gynekologi (GYN/OB)

Se också KTC träningsmoment!

VFU Tema på bröstmottagning (BM)

Se också KTC träningsmoment!

VFU Tema på barnkliniken (BB)

Förbered dig på Din temadag på barnkliniken genom en icke-obligatorisk föreläsning om barnkliniken och undersökning av barn (filmen som presenteras under föreläsningen kan inte göras tillgängligt på efterhand!)

Examination: Morfologi II (F100)

Följande examinationer (och obligatoriska moment) ingår i Din kurs.

Instruktion: Praktisk examination omfattande alla teman under programmet. Examinationen genomförs i Wiseflow med en skrivtid på 1,5 timme. Bilder och virtuella verktyg används för att illustrera normal och patologisk morfologi och normala och patologiska funktioner. Svar ges med enstaka ord eller en kort motivering. Enstaka ord kan innebära patologisk förändring med läge/sida. Under Morfologi II tentamen examineras mikroskopisk och makroskopisk patologi vilket innebär att uppgifterna utgår från undervisning i radiologi (huvudsakligen VFU tema-dagar och enstaka föreläsningar) och histopatologi (schemalagda och lärarledda gruppdiskussioner) under temaperioderna RC, Försvär, NR, SP, RU och NME (T1 till och med T5).

Avgränsningslistor för makro- och mikrodelen finns på BB learn (se kursmapp). Se särskilda stöddokument på Blackboard i mappen: BB learn/Organisationer/-Läkarprogrammet/Information läkarprogrammet/Morfologi eller på länk:

https://lms.oru.se/ultra/organizations/29175_1/outline

Betygskriterier: För godkänt krävs att ha uppnått 65% korrekta svar av totalpoängen, men där minst 50% korrekta svar krävs på makro- respektive mikroskopiska delen av examinationen.

Omexamination:

Under **vårterminen** genomförs omexamination omedelbart efter kurs Självständigt arbete. Under **höstterminen** genomförs omexamination i kursvecka 1 av termin 7.

Kompetenser inom professionell utveckling (GXXX)

Alla seminarier ges i mindre grupper. **Vid väntat förhinder bör Du hitta en student i en annan grupp som Du kan byta plats med** på grund av att seminariet bara kan genomföras med ett visst antal studenter per seminariegrupp. Alla byten ska kommuniceras med seminariehandledare.

Examination: Etik och juridik (G200)

Examinerande seminarium: Barn och ungas självbestämmande

Instruktion och betygskriterier: Läs material på BB learn innan seminariet börjar. Se Din kurs på Blackboard/Professionell utveckling.

Omexamination: Se Kronox för schemalagt extratillfälle. Detta publiceras efter ordinarie tillfälle.

Examination: Folkhälsa och jämlikhet - globalt och lokalt (G300)

Följande examinationer (och obligatoriska moment) ingår i Din kurs.

Examinerande seminarium: Global Hälsa

Instruktion och betygskriterier: Se Din kurs på Blackboard/Professionell utveckling.

Omexamination: Se Kronox för schemalagt extratillfälle. Detta publiceras efter ordinarie tillfälle.

Examinerande seminarium: Abort och sterilisering

Instruktion och betygskriterier: Läs material på BB learn innan seminariet börjar. Se Din kurs på Blackboard/Professionell utveckling.

Omexamination: Se Kronox för schemalagt extratillfälle. Detta publiceras efter ordinarie tillfälle.

Examination: Samtal och kommunikation (G400)

Examinerande seminarium: Patientsamtalet

Instruktion och betygskriterier: Förbered dig på seminariet genom att gå på den icke-obligatoriska föreläsningen: "Patientsamtalet". Se Din kurs på Blackboard/-Professionell utveckling.

Omexamination: Se Kronox för schemalagt extratillfälle. Detta publiceras efter ordinarie tillfälle.

Examination: Självreflektion i relation till eget lärande och framtida yrkesidentitet (H100)

Instruktion och betygskriterier: Inlämningsuppgift (datum publiceras i kronox). I portföljen ska ni ta upp en reflektion om seminariet "Tillbaka blick och framåt spaning". Läs material som finns på Blackboard/Professionell utveckling.

Omexamination: Se material som finns på Blackboard/Professionell utveckling.

Hur går det till: Inlämningsuppgift.

8. Betyg

Som betyg på alla examinerande moment och på kursen används Underkänd (U) eller Godkänd (G) enligt rektorsbeslut nr 349/2010, Dnr CF 50-502/2010. För specifik beskrivning av bedömning och betygskriterier se ovan under rubrik *Examination, bedömning och betygskriterier*.

9. Fusk och disciplinärenden

Du måste hålla dig till de regler som styr verksamheten vid Örebro universitet. Detta gäller bland annat att ha koll på regler kring fusk och disciplinärenden. Läs mer om detta i studieguiden: [Studieguide Örebro Universitet](#)

10. Kursvärdering och kursanalys

Kursvärdering avser Dina och Dina kurskamraters synpunkter på kursen, medan termen kursanalys innefattar den samlade analysen av kursen med hänsyn tagen till bl.a.

kursvärderingen, studentåterkoppling vid t.ex. studentluncher, examinationsresultat och läraråterkoppling om kursen.

Kursvärdering sker vid kursens slut, d.v.s. i slutet av terminen. Vid denna används ORU Survey, ett elektroniskt kursvärderingssystem vid Örebro universitet där varje student får en anonym länk. För kursens framtida utformning är det ytterst viktigt att Du medverkar. Med hjälp av kursvärderingarna kan vi förbättra och utveckla kursen och därför vill vi att du svarar på frågorna så rakt och ärligt du kan, vi vill också få dina förslag till förbättringar. Kursansvarig får en sammanfattning av kursvärderingarna och sammanställer en kursrapport, som återkopplas till Dig och Dina kurskamrater.

Efter varje avslutad temaperiod under terminen kommer Du dessutom att fylla i en värdering med fritext och skattningsfrågor kring föreläsningar, basgruppsarbete och laborationer, vilken också är utformad i ORU Survey. VFU-perioderna värderas i en separat kursvärdering i ORU Survey, där samma länk används hela terminen. Varje enskild period och klinik ska värderas separat, så gå in här efter varje placering och lämna in en värdering.

11. Litteratur och övriga lär resurser

Rekommenderad litteratur för respektive kurs och tema se Blackboard under: Organisationer/Läkarprogrammet/Information läkarprogrammet/Litteraturlistor.

Länk: <https://lms.oru.se/ultra/organizations/291751/outline>

Ytterligare länkar och material kan också hittas på din kurs på Blackboard.