



Kursguide Del I, Övergripande information

Läkarprogrammet, T7

Medicin, avancerad nivå, Diagnostik, behandling och prevention I, 30 högskolepoäng (MC607A)

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 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	3
7. Examinationer. Instruktion, betygskriterier och omexamination	3
8. Betyg	9
9. Fusk och disciplinärenden.....	9
10. Kursvärdering och kursanalys	9
11. Litteratur och övriga lärresurser	9

1. Tid för kursens genomförande

Hösttermin 2025 som pågår fr.o.m. 2025-08-25 t.o.m. 2026-01-16

2. Kontaktuppgifter Kursledning

För kontakt, använd E-post: T7.lakarprogram@oru.se

	Namn (rumsnr)	Tel.	E-post:
Examinator	Sara Cajander (X2106)		
Bitr. kursansvarig	Alexander Persson (X5503)		
Delkursansvarig: Tema respiration/cirkulation	Peter Magnusson		
Delkursansvarig: Tema försvar	Anna Josefson		
Utbildnings- och forskningsadministratör	Charlotta Enqvist (X4516)	019 302274	T7.lakarprogram@oru.se
Studievägledare	Kristoffer Krause (X4528)	019 301490	studievagledning.mv@oru.se
Programansvarig	Kristofer Nilsson (X5501)		

3. Utbildningsplan

I Utbildningsplanen kan du läsa mer detaljerat om hur Läkarprogrammet är uppbyggt.

[Länk till Utbildningsplan.](#)

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 kurs Medicin, avancerad nivå, Diagnostik, behandling och prevention I (MC607A) ingår två st teman: Tema respiration / cirkulation (RC) och Tema försvar (F).

4. Studieguide

Det finns också 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.

[Länk till 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. Använd kurskoden MC607A 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.

[Länk till Kursplan](#)

6. Läraktiviteter

Samtliga läraktiviteter och deltagande lärare: se schema i Kronox.

Använd kurskoden MC607A för att söka.

[Länk till Kronox för MC607A](#)

Läkarprogrammet vid Örebro Universitet är uppbyggt kring några centrala pedagogiska utgångspunkter. En viktig grund är synen på dig som student som tar initiativ till och är aktiv i lärandet. Du förväntas ta eget ansvar och vara självständig i ditt lärande. Detta leder till att du blir väl förberedd för det livslånga lärandet som yrkeslivet som läkare kräver. Målet är också att främja din egen personliga utveckling och förmåga att kritiskt värdera kunskap och söka 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 läraktiviteterna är verksamhetsförlagd utbildning (VFU) och ditt eget individuella kunskapssökande. Under VFU-veckorna kommer Du som komplement till de kliniska aktiviteterna ha så kallade typfalls-diskussioner. Det betyder att en grupp av studenter möts för att diskutera kliniska fall under handledning av en klinisk handledare. Inspelade föreläsningar som berör olika delar av kursens teman finns tillgängliga för dig att ta del av under terminen. Dessa hittar du på Blackboard/Organisationer/Inspelade föreläsningar. Denna plats på Blackboard är programmets kursöverskridande gemensamma del.

För att hjälpa dig i ditt individuella kunskapssökande finns ytterligare läraktiviteter. Under kursens campusförlagda veckor ingår till exempel, färdighetsträning, seminarier, gruppdiskussioner och föreläsningar. Specifikt förberedelsematerial, laborationshandledningar, instruktioner mm återfinns under på din kurs på Blackboard.

VFU: Läs dokument på VFU-hemsidan. [Länk till VFU hemsidan.](#)

Typfallsseminarier: Läs dokument på VFU-hemsidan. [Länk till VFU hemsidan.](#)

7. Examinationer. Instruktion, betygskriterier och omexamination

Övergripande regler för examination hittar du på universitetets hemsida samt i dokumentet "Examination för utbildning på grundnivå och avancerad nivå" (Dnr ORU 2023/07568). [Länk till Universitetets regler för examination](#)

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.

Under kursen, Medicin, avancerad nivå, Diagnostik, behandling och prevention I (MC607A) ingår följande examinationer (inkl obligatoriska moment)

Teoretiskt kunskapsprov, 10 högskolepoäng (Provkod: A100)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
Skriftlig tentamen	Studenten ska inhämta kunskaper som täcker kursmålen	För godkänt krävs minst 65 % av totalpoängen	Omexamination sker i enlighet med lokala regler för examination vid Örebro Universitet inom fem veckor från meddelat betygsbeslut.

Verksamhetsförlagd utbildning, 15 högskolepoäng (Provkod: B100)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
28 timmar närvaro per VFU-vecka, inklusive typfallsseminerier (vid röd dag räknas 5 timmar bort).	Läs dokument på VFU-hemsidan: https://www.oru.se/lakarprogrammet/vfu	Läs dokument på VFU-hemsidan: https://www.oru.se/lakarprogrammet/vfu	Obligatorisk närvaro: Vid sjukdom, kontakta ansvarig person på din placering. Frånvaro från VFU skall ersättas, se särskild arbetsordning för det på VFU-hemsidan.
Ett typfallsseminarium (två typfall per tillfälle) varje VFU-vecka, totalt 13 seminarier.	Läs igenom fallen innan respektive seminarium och inhämta kunskaper kring de kursmål som fallen berör för att kunna diskutera fallet i grupp.		Ett seminarium kan tas igen innevarande termin när en annan grupp gör det missade seminariet, alternativt sker omexamination i samband med nästa ordinarie kurstillfälle följande termin.
EPA: Se oru.se/epa för vilka EPA som ingår i kursen			Omexamination sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.

Akut omhändertagande och A-HLR, 1 högskolepoäng (Provkod: C100)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
Praktisk examination: Akut omhändertagande	Dokument på Bb Learn under " <i>praktisk examination</i> "	Dokument på Bb Learn	Omexamination sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.
Praktisk examination: A-HLR	Litteratur samt godkänt webbstest Dokument på Bb Learn under " <i>praktisk examination</i> "		

Klinisk färdighetsträning (Provkod: D100)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
Färdighetsträning: Lumbalpunktion	Förberedelsematerial och instruktioner finns på Bb Learn under " <i>Klinisk färdighetsträning</i> "	Dokument på Bb Learn	Omexamination sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.
Färdighetsträning: Stansbiopsi/hudsutur			
Färdighetsträning: Artärgaspunktion			
Färdighetsträning: Ledstatus			
Färdighetsträning: Initialt omhändertagande			
Färdighetsträning: Akut anamnes och status			

Kompetenser inom professionell utveckling, 2,5 högskolepoäng (Provkod: E200)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
Examinerande seminarium: Etisk analys	Föreläsning i etikens grunder. Förberedelsematerial finns på Bb Learn under " <i>examinerande seminarier</i> ".	Dokument på Bb Learn	Ny tid för examination publiceras i kronox efter ordinarie moment.
Examinerande seminarium: Arbets- och miljömedicin	Inspelade föreläsningar samt övningar och förberedelsematerial finns på Bb Learn under " <i>examinerande seminarier</i> ".		
Skriftlig inlämningsuppgift: Reflektionsuppgift - levnadsvanor och prevention	Dokument på Bb Learn under " <i>Inlämningsuppgifter</i> "		
Temadag: Jämlikhet, ojämlikhet och att möta den andre.	Förberedelsematerial och instuderingsfrågor finns på Bb Learn under " <i>examinerande seminarier</i> ".		Omexamination sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.

Medicinsk vetenskap, 0,5 högskolepoäng (Provkod: E500)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
Examinerande seminarium: Metaanalys	Förberedelsematerial och instruktioner finns på Bb Learn under " <i>examinerande seminarier</i> " Du ska innan seminariet vara godkänd på Cochrane modul 6, 7 och 8.	Dokument på Bb Learn	Ny tid för examination publiceras i kronox efter ordinarie moment.

Kliniskt resonemang och handläggning (Provkod: F100)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
CASE-seminarium: Bröstmärta	Förberedelsematerial och instruktioner finns på Bb Learn under <i>"Seminaries och CASE-seminaries"</i> .	Dokument på Bb Learn	Omexamination sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.
CASE-seminarium: Sepsis			
CASE-seminarium: SLE, hud och reumatologi			
Seminarium: Läkemedelsgenomgång.			
Seminarium: Hudstatus			
Seminarium: Att skriva recept	Förberedelsematerial och instruktioner finns på Bb Learn under under <i>"Seminaries och CASE-seminaries"</i> . Inlämningsuppgifter		

Självreflektion i relation till eget lärande och framtida yrkesidentitet, 1 högskolepoäng (Provkod: G100)			
Examination	Förberedelse/Instruktion	Betygskriterier	Åtgärd vid missat/underkänt moment
Skriftliga inlämningsuppgifter: Reflektionsdokument	Instruktioner finns på Bb Learn under <i>"Portfölj/Självreflektion i relation till eget lärande och framtida yrkesidentitet/mentorssamtal"</i>	Dokument på Bb Learn	Inlämning av skriftlig reflektion.
Handledarsamtal			Studenten ordnar ny tid med mentor.

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.

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. [Länk till 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 resurser

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

[Länk till BB Learn.](#)

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