



Kursguide Del I, Övergripande information

Läkarprogrammet, T4

Medicin, Hälsa och sjukdom II, 30 högskolepoäng (MC604G)

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 (flera delar)

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	6
9. Fusk och disciplinärenden.....	6
10. Kursvärdering och kursanalys	6
11. Litteratur och övriga lärresurser	7

1. Tid för kursens genomförande

Hösttermin 2026 som pågår fr.o.m. 24/8 2026 t.o.m. 17/1 2027.

2. Kontaktuppgifter Kursledning

	Namn (rumsnr)	E-post:
Examinator/kursansvarig:	Sofia Ramström, X2108	T4.lakarprogram@oru.se
Delkursansvarig Tema Försvar	Martin Sundqvist	T4.lakarprogram@oru.se
Delkursansvarig Tema Neuro/Rörelse	Johanna Nilsson	T4.lakarprogram@oru.se
Utbildnings- och forskningsadministratör:	Helen Aronsson, X4522	T4.lakarprogram@oru.se
Studievägledare:	Kristoffer Krause, X4528	studievagledning.mv@oru.se
Programansvarig:	Kristofer Nilsson	T4.lakarprogram@oru.se

Föreläsare, laborationshandledare och övriga lärare: se schema Kronox (<https://kronox.oru.se/>). Använd kurskoden MC604G för att söka fram schemat i Kronox.

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 Medicin, Hälsa och sjukdom II, 30 högskolepoäng (MC604G) ingår 2 teman: Tema Försvar och Tema Neuro och Rörelse.

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.

[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 MC604G för att söka fram aktuell kursplan. För en mer detaljerad beskrivning av vad respektive mål omfattar, så kallade *nedbrutna mål*, se separata dokument *Kursguide del II - Kursens mål och nedbrutna mål* i mappen Kursguide under Allmän information på din kurs på Blackboard (en per tema och en för VFU/PU).

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 basgruppsarbetet och Ditt eget individuella kunskapssökande. Under kursen Medicin, Hälsa och sjukdom I kommer Du att ha två basgruppsuppgifter inlagda varje vecka. Du kommer att samarbeta i en grupp med sju till tio studenter och där varje grupp har två till tre handledare som turas om. 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 laborationer, seminarier, och föreläsningar. Du kommer att få träna samtalsmetodik och undersökningsteknik både i kliniskt träningscentrum 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.

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.

Alla läraaktiviteter går att hitta i kursens schema i Kronox (<https://kronox.oru.se/>). Använd kurskoden MC604G för att söka fram schemat i Kronox.

7. Examinationer. Instruktion, betygskriterier och omexamination

Övergripande regler för examination hittar du på universitetets hemsida

<https://www.oru.se/utbildning/jag-ar-student/mina-studier/students-rattigheter-och-skyldigheter/regler-for-examination/> samt i dokumentet "Examination för utbildning på grundnivå och avancerad nivå" (Dnr ORU 2023/07568) som kan nås via en länk till Riktlinjer på ovanstående sida.

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, Hälsa och sjukdom II, 30 högskolepoäng (MC604G) ingår följande examinationer (och obligatoriska moment)

Examination: Skriftlig tentamen Temaperiod Försvar (A100), Skriftlig tentamen Temaperiod Neuro och Rörelse (NR) (B100)

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

Betygskriterier: för godkänt krävs 65% av totalpoängen

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

Examination: Basgrupp (C100)

Instruktion, betygskriterier, omexamination: Se separata instruktioner, betygskriterier och åtgärder vid missat tillfälle på Blackboard/Organisationer/Läkarprogrammet/Information läkarprogrammet/Basgruppsarbete: https://lms.oru.se/ultra/organizations/29175_1/outline

Examination: Laborativa moment (D100)

Instruktion: Generellt gäller att du måste se till att du har god kännedom om laboratoriesäkerhet och kan tillämpa ett säkert arbetssätt i laboratoriemiljö, repetera moment Labsäkerhet från termin 1. Eventuellt missad laboration nedan ersätts generellt under nästkommande termin om man inte kunnat byta grupp med annan student under innevarande termin. Kontakta utbildningsadministratör före aktuellt moment och i efterhand examinator för vidare instruktion kring ersättning av missat moment.

Mikrobiologi del 1 och 2

Instruktion: Titta på de tre korta föreläsningarna om basal bakteriologi som finns på Blackboard. Läs igenom dokument på din kurs på Blackboard/MC604G om basala hygienrutiner, ordningsregler för labbsalar och laborationshandledning

Betygskriterier: För godkänt betyg krävs att studenten:

- aktivt deltar i de moment som ingår i laborationen
- uppvisar ett respektfullt bemötande av medstudenter och lärare
- genomför och lämnar in de skriftliga uppgifter som utdelas under laborationen

Omexamination: sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle

Antibiotikaresistens del 1 och 2

Instruktion: Läs igenom dokument på din kurs på Blackboard/MC604G om basala hygienrutiner, ordningsregler för labbsalar och laborationshandledning. **Betygskriterier:** Samma som ovan.

Omexamination: sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle.

Examination: Kompetenser inom professionell utveckling (J200)**Examinerande seminarium: Genus i vården och aspekter av våld**

Instruktion och betygskriterier: Seminarium som relaterar till webbkursen: "Mäns våld mot kvinnor och våld i nära relationer". Genomför kursen på <https://webbkursomvald.se/> och lämna in intyg på godkänd kurs som inlämningsuppgift i Blackboard. Observera att inlämning efter deadline gör att du kommer hänvisas till omexaminationstillfället. Se betygskriterier samt mer detaljerad information på din kurs på Blackboard/Professionell utveckling

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

Examinerande seminarium: Medicinsk juridik - Samtycke till medicinsk vård och behandling

Instruktion och betygskriterier: Studenterna ska individuellt ha förberett sig enligt instruktion innan seminariet. Förberedelsematerial, betygskriterier och instruktioner finns på Blackboard.

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

Examinerande seminarium: Jämlik vård

Instruktion och betygskriterier: Basgrupperna ska ha bearbetat utdelade fall innan seminariet. Se betygskriterier samt mer detaljerad information på din kurs på Blackboard/Professionell utveckling. Alla individer ska ha med sig en sammanfattning av basgruppens arbete för muntlig redovisning. Övriga instruktioner fås på plats.

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

Examinerande seminarium: Patientsäkerhet (baserat på inlämningsuppgift Patientsäkerhet)

Instruktion och betygskriterier: För deltagande i seminariet måste den individuella inlämningsuppgiften "Patientsäkerhet" ha lämnats in enligt instruktion och inom utsatt deadline. Studenterna ska också läsa igenom de inlämnade uppgifterna som publiceras på Blackboard efter deadline. Övriga instruktioner fås på plats. Se betygskriterier samt mer detaljerad information på din kurs på Blackboard/Professionell utveckling

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

Inlämningsuppgift: Patientsäkerhet

Instruktion och betygskriterier: Uppgiften lämnas in i Wiseflow/Flow Assign och information om deadline och instruktion till uppgiften mejlas ut via Wiseflow. Observera att inlämning efter deadline gör att du kommer hänvisas till omexaminationstillfället.

Omexamination: Ny tid för inlämning av uppgift meddelas efter ordinarie moment. Restar du från ett äldre kurstillfälle behöver du kontakta T4.lakarprogram@oru.se

Examination: Medicinsk vetenskap (J300)**Examinerande seminarium: Artikelgranskning**

Instruktion och betygskriterier: Seminarium som relaterar till föreläsning: "Guide för kvalitetsgranskning av vetenskapliga artiklar". Se betygskriterier samt mer detaljerad information på din kurs på Blackboard/Professionell utveckling

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

Examination: Grundläggande kompetenser för utövandet av läkaryrket (E110)

Instruktion och betygskriterier: Verksamhetsförlagd utbildning (VFU) inklusive obligatoriska kliniska aktiviteter (EPA). För mer detaljerad instruktion se VFU hemsidan ([VFU sida på oru.se](http://VFU.sida.på.oru.se))

Omexamination: sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle

Examination: Praktisk examination av kliniska färdigheter ("KEX") (H100)

Instruktion och betygskriterier: Praktisk stationsexamination. För detaljerad instruktion och betygskriterier se din kurs på Blackboard/MC604G

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

Examination: Självreflektion i relation till eget lärande och framtida yrkesidentitet (K100)

Instruktion och betygskriterier: Skriftlig inlämningsuppgift. Se betygskriterier samt mer detaljerad information på din kurs på Blackboard/Professionell utveckling. Observera att medverkan i momentet "Professionell färdighetsträning - handledning i att ta och ge återkoppling i grupp" är en förutsättning för att kunna skriva inlämningsuppgiften.

Obligatoriskt moment: Verksamhetsintegrerade temadagar "VFU-Tema" (G100)

Instruktion och betygskriterier: Obligatoriskt deltagande (betyg DT) vid temaspecifika verksamhetsförlagda temadagar (se i listan nedan vilka som ingår i MC604G). Läs materialet som ligger på VFU-hemsidan för MC604G (se länk för [VFU sida på oru.se](http://VFU.sida.på.oru.se)), där beskrivs syftet med momenten och ev. förberedelser som är lämpliga för att kunna få optimalt utbyte av momentet.

Omexamination: sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle om man inte kunnat byta grupp med annan student under innevarande termin.

VFU Tema Immunologi

VFU Tema Reumatologi

VFU Tema Infektion

VFU Tema Mikrobiologi

Obligatoriskt moment: Klinisk färdighetsträning (I100)

Instruktion och betygskriterier: Obligatoriskt deltagande (betyg DT) vid färdighetsträningar (se i listan nedan vilka som ingår i MC604G) . Studera materialet som finns på Blackboard/MC604G, så du är väl förberedd för den praktiska träningen under momentet.

Omexamination: sker i samband med nästa ordinarie kurstillfälle om man inte kunnat byta grupp med annan student under innevarande termin.

Injektationer/PVK/venprovtagning

Ortopedi

Neurologi

Vid eventuella frågor kring ovanstående, kontakta examinator.

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 lärresurser

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

Länk: https://lms.oru.se/ultra/organizations/_29175_1/outline

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