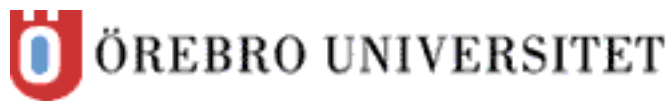

Denna kursplan är nedlagd eller ersatt av ny kursplan.



Kursplan

Institutionen för hälsovetenskaper

Medicin, Hjärtsjukdomar, 7,5 högskolepoäng **Medicine, Heart Diseases, 7.5 Credits**

Kurskod:	MC025G	Utbildningsområde:	Medicinska området
Huvudområde:	Medicin	Högskolepoäng:	7,5
Utbildningsnivå:	Grundnivå	Ämnesgrupp (SCB):	Medicin
Inrättad:	2014-11-25	Fördjupning:	G1F
Giltig fr.o.m.:	Höstterminen 2015	Senast ändrad:	2015-03-23
		Beslutad av:	Prefekt

Mål

Mål för utbildning på grundnivå

Utbildning på grundnivå ska utveckla studenternas

- förmåga att göra självständiga och kritiska bedömningar,
- förmåga att självständigt urskilja, formulera och lösa problem, och
- beredskap att möta förändringar i arbetslivet.

Inom det område som utbildningen avser ska studenterna, utöver kunskaper och färdigheter, utveckla förmåga att

- söka och värdera kunskap på vetenskaplig nivå,
- följa kunskapsutvecklingen, och
- utbyta kunskaper även med personer utan specialkunskaper inom området.

(1 kap. 8 § högskolelagen)

Kursens mål

Efter avslutad kurs ska den studerande kunna:

- redogöra för hjärtats anatomi, fysiologi och patofysiologi
- diskutera kardiologiska orsaker, diagnostisk och behandlingsmetoder vid de vanligaste hjärtsjukdomarna
- diskutera den hjärtsjuka patientens problem och behov
- diskutera vikten av samarbete mellan professioner för att optimera patientens omhändertagande

Kursens huvudsakliga innehåll

- cirkulationsfysiologi
- prevention av ischemisk hjärtsjukdom
- diabetes och hjärtinfarkt
- hjärtinfarktdiagnostik och behandling
- PCI och CABG
- hjärtsvikt
- klaffsjukdom
- allmän EKG-diagnostik
- EKG-diagnosövningar
- diagnos och terapi av alla vanligen förekommande arytmier
- pacemakerbehandling

Studieformer

Föreläsningar.

Den som antagits till och registrerats på en kurs har rätt att erhålla undervisning och/eller handledning under den tid som angavs för kurstillfället som den sökande blivit antagen till (se universitetets antagningsordning). Därefter upphör rätten till undervisning och/eller handledning.

Examinationsformer

Hjärtsjukdomar, 7,5 högskolepoäng. (Provkod: 0100)
Individuell skriftlig salstentamen

För ytterligare information se universitetets regler för examination inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå.

Betyg

Enligt 6 kap. 18 § högskoleförordningen ska betyg sättas på en genomgången kurs om inte universitetet föreskriver något annat. Universitetet får föreskriva vilket betygssystem som ska användas. Betyget ska beslutas av en av universitetet särskilt utsedd lärare (examinator).

Enligt föreskrifter om betygssystem för utbildning på grundnivå och avancerad nivå (rektors beslut 2010-10-19, dnr CF 12-540/2010) ska som betyg användas något av uttrycken underkänd, godkänd eller väl godkänd. Rektor eller den rektor bestämmer får besluta om undantag från denna bestämmelse för en viss kurs om det finns särskilda skäl.

Som betyg på kursen används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Hjärtsjukdomar

Som betyg används Underkänd (U), Godkänd (G) eller Väl Godkänd (VG).

Betyg på hel kurs

För att få betyget Godkänd (G) på hel kurs krävs betyget G på den skriftliga salstentamen.

För att få betyget Väl Godkänd (VG) på hel kurs krävs betyget VG på den skriftliga salstentamen.

För ytterligare information se universitetets regler för examination inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå.

Särskild behörighet och andra villkor

Medicin 30 högskolepoäng.

För ytterligare information se universitetets antagningsordning.

Tillgodoräknande av tidigare utbildning

Student som tidigare genomgått utbildning eller fullgjort annan verksamhet ska enligt högskoleförordningen tillgodoräknas detta som en del av den aktuella utbildningen under förutsättning att den tidigare utbildningen eller verksamheten uppfyller vissa krav.

För ytterligare information se universitetets lokala regler för tillgodoräkningen.

Övriga föreskrifter

Kursen avslutas med en kursvärdering. Högskoleförordningen, 1 kap 14§

Övergångsbestämmelser

Kurs som har upphört eller väsentligt förändrats till innehåll eller omfattning kan tenteras vid tre tillfällen inom 12-18 månader efter det att förändringen genomförts.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Obligatorisk litteratur

Jern Sverker & Jern Helene (2012)

Klinisk EKG-diagnostik 2.0

Ljungkile: Sverker Jern utbildning, 264 sidor, + 1 CD-ROM, alternativt EKG-boken

Lind Ylva & Lind Lars (2010)

EKG-boken

Stockholm: Liber, 223 sidor, + EKG-linjal, alternativt Klinisk EKG-diagnostik

Persson Jerker & Stagmo Martin (2014)

Perssons kardiologi: hjärtsjukdomar hos vuxna

Lund: Studentlitteratur, 267 sidor

Referenslitteratur

Informationssökning A-Ö

<http://www.oru.se/ub/Soka/Informationssokning>

Tillägg och kommentarer till litteraturlistan

- Viss litteratur används ej i sin helhet.
- Artiklar och aktuella vetenskapliga publikationer tillkommer.
- Litteraturen utgörs alltid av den senaste upplagan. Om en senare upplaga än den angivna finns, läses denna.
- I den listade obligatoriska litteraturen väljer studenten Klinisk EKG-diagnostik 2.0 alternativt EKG-boken.