



Fakulteten för hälsa, natur- och teknikvetenskap

Kursanalys

Kursanalysen ska genomföras inom 3 veckor efter avslutad kurs. Lämnas till prefekt eller den som prefekt delegerar till.

OBS! För kurser inom lärarutbildningen och lärarlyftet används speciellt framtagna enkäter. Administreras av lärarutbildningen kansli.

Datum 11/11 2015			
Kurs Inledande matematik		Hp 7,5	Kurskod MAGA09
Programkurs <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Termin i program 1	Kursdatum/läsperiod V35-v44
Fristående kurs <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Uppdragsutbildning <input type="checkbox"/>	Sätt kryss!		
Antal registrerade på kurs 22		Antal besvarade kursvärderingsenkäter/deltagande vid muntlig kursutvärdering 3	
Hst 2,75	Hpr (efter 1 tentatillfälle) 1,5	Genomströmning (%) 55%	Har kursens mål examinerats? ja

Förändringar till detta kurstillfälle

Förändringar som planerats och genomförts sedan föregående kurstillfälles kursanalys

Kursupplägget följde i stora drag planeringen av tidigare versioner av kursen vad avser dispositionen av föreläsningstid för olika kursmoment respektive repetitionstid.

Den officiella kurslitteraturen, som består av boken *Matematik 4000 Kurs CD Blå* (och som följer de gamla gymnasiekurserna), är numera svår att köpa (i nyskick). Studenter som inte lyckades få tag i denna bok uppmanades att istället använda sig av de två böckerna *Matematik 5000 Kurs 3c Blå* och *Matematik 5000 Kurs 4 Blå*. Innehållet i dessa böcker är väsentligen detsamma som i den gamla boken. Emellertid behandlas ej aritmetiska och geometriska summor i de nya böckerna, och därför utgick detta stoff från den aktuella upplagan av kursen. (Kursplanen nämner inget om aritmetiska och geometriska summor.)

Detta kurstillfälle, uppföljning**Studenternas synpunkter och sammanfattning av resultatet från kursvärdering (enkät samt ev muntlig)**

Tyvärr inkom endast tre ifyllda kursutvärderingsenkäter, vilket sannolikt berodde på att flertalet studenter ej uppfattade var dessa enkäter fanns.

Studenterna ansåg att svårighetsgraden på kursen varit på lämplig nivå, liksom kraven på arbetsinsats per poäng. Tidsfördelningen mellan föreläsningar och räkneövningar ansågs passande.

Kurslitteraturen fick ingen negativ kritik, utan förefaller ha varit uppskattad.

Tentamensskrivningen ansågs ej ha varit särskilt svår, och uppgifterna på skrivningen bedömdes ha speglat kursinnehållet väl.

Den kursansvarige lärarens egna synpunkter och kommentarer på kursvärderingen

Läraren uppfattar att kursen har förlöpt väl, men utfallet på tentamen kunde ha varit bättre. Det allmänna omdömet om kursen som gavs av de tre som svarade på kursutvärderingsenkäten var bra.

Tyvärr har en del studenter inte riktigt de matematiska förkunskaper som behövs för att, med rimlig arbetsinsats, bli godkänd på kursen. Läraren är emellertid generellt sett nöjd med studenternas inställning och arbetsdisciplin.

Förslag till förändringar inför nästa kurstillfälle och förväntad effekt

Kursens officiella litteraturlista bör uppdateras eftersom boken *Matematik 4000 Kurs CD Blå* verkar ha utgått ur försäljarnas sortiment.

Kursansvarig lärare, underskrift	Namnförtydligande Thomas Edlund
Student har beretts möjlighet att delta/har deltagit, student/lärares underskrift	Namnförtydligande Erik Nordenberg
Examinator har deltagit/tagit del av, underskrift	Namnförtydligande Yosief Wondmagegne