

## **Betygskriterier för Matematik, självständigt arbete MM 6002, 9001, 9002 och 9005 (master och magisterexamen)**

Kursens lärandemål: Ge fördjupade kunskaper inom ett matematiskt ämnesområde och utveckla förmågan att redovisa kunskaper i tal och skrift. Arbetets svårighetsgrad och omfattning skall klart överstiga det som krävs för kandidatexamen.

Examination: Arbetet skall dokumenteras skriftligt i en rapport, välskriven såväl vad gäller språk och framställning. Språket skall vara svenska eller engelska. Rapporten ges ut i institutionens skriftserie "Examensarbeten i matematik" med standardiserat omslag och försättsblad. Rapporten ges även tillgänglig på institutionens hemsida om studenten medger detta. Arbetet skall presenteras på ett genomtänkt och begripligt sätt på ett seminarium vid institutionen. Presentationens längd bör inte underskrida 30 min och får inte överskrida 50 min.

Betygskriterier: Följande moment bedöms:

1. Förståelse för den förelagda uppgiften.
2. Självständighet.
3. Presentation i skriftlig rapport.
4. Presentation vid muntlig redovisning.

Varje moment bedöms i skalan 0-4 poäng, där 0 är otillräckligt.

Betygsskala:

A: 14-16 poäng

B: 12-13 poäng och minst 1 poäng på vart och ett av momenten ovan

C: 9-11 poäng och minst 1 poäng på vart och ett av momenten ovan

D: 6-8 poäng och minst 1 poäng på vart och ett av momenten ovan

E: 4-5 poäng och minst 1 poäng på vart och ett av momenten ovan

Fx: 2-3 poäng eller mer än 4 poäng men 0 poäng för minst ett av momenten ovan

F: 0-1 poäng.