



**Stockholms
universitet**

Matematiska institutionen

Särskild behörighet

Kurser i matematik, B- och C-nivå

Behörighetskravet till kurser med kurskod MM7*** samt MM5005 är kunskaper motsvarande 60 hp i matematik där kurserna som listas här ingår.

Kurskod	Kursnamn	Kurskod	Kursnamn
MM5004	Linjär algebra II	MM2001	Matematik I
MM5003	Algebra och kombinatorik	MM5004	Linjär algebra II
MM5001	Matematisk analys III	MM5003	Algebra och kombinatorik
MM5002	Matematisk analys IV	MM5001	Matematisk analys III
MM5005	Den klassiska matematikens historiska utveckling	MM5002	Matematisk analys IV
MM7001	Analysens grunder	MT3001	Sannolikhetsteori I
MM7002	Analytiska funktioner I		
MM7003	Algebra III		
MM7004	Ordinära differentialekvationer		
MM7005	Linjär analys		
MM7006	Optimering		
MM7007	Kombinatorik II		
MM7008	Logik		
MM7010	Dynamiska system och optimal kontrollteori		
MM7011	Matematisk ekonomi		
MM7013	Linjär algebra med tillämpningar		
MM7016	Matematiska dynamiska modeller i biologi		
MM7018	Krypteringsmatematik		

		FÖRKUNSKAPSKRAV					
Kurskod	Kursnamn	MM2001	MM5004	MM5003	MM5001	MM5002	MT3001
		X					
		X					
		X					
		X			X		
		X		X	X		
		X	X		X	X	
		X			X	X	
		X	X	X			
		X			X		
		X	X		X		
		X	X		X		X
		X	X		X		
		X	X		X		