



Stockholms
universitet

Matematiska institutionen

Särskild behörighet

Kurser i matematik, D-nivå

Behörighetskravet till kurser med kurskod MM8*** är kunskaper motsvarande 90 hp i matematik där kurserna som listas här ingår.

Kurskod	Kursnamn	MM2001	MM5004	MM5003	MM5001	MM5002	MM7001	MM7002	MM7003	MM7004	MM7005	MM7006	MM7010	MM7007	MM7008	MM8037	MM8010	MM8009	MM8019
MM8002	Topologi	x	x		x	x	x												
MM8003	Fourieranalys	x	x		x	x	x	x			x								
MM8005	Galoisteori	x	x	x					x										
MM8008	Partiella differentialekvationer	x	x		x	x	x	x		x	x								
MM8009	Funktionalanalys	x	x		x	x	x	x			x					x			
MM8010	Elementär differentialgeometri	x	x		x	x	x	x											
MM8011	Kombinatorik III	x	x	x					x										
MM8012	Talteori	x	x	x	x	x		x	x										
MM8014	Kaotiska dynamiska system	x	x		x	x	x	x											
MM8015	Optimering II	x	x		x	x	x					x							
MM8016	Matematisk kontrollteori	x	x		x	x	x	x		x			x						
MM8017	Systembiologi	x	x		x	x				x									
MM8018	Enumerativ kombinatorik	x		x											x				
MM8019	Algebraisk geometri	x	x	x					x										
MM8020	Homologisk algebra	x	x	x					x										
MM8021	Representationsteori	x	x	x					x										
MM8022	Differentialgeometri	x	x		x	x	x	x									x		
MM8027	Mängdteori och forcing	x		x												x			
MM8028	Metamatematik och bevisteori	x		x												x			
MM8029	Spektralteori	x	x		x	x	x	x		x	x					x		x	
MM8036	Typteori	x		x												x			
MM8037	Avancerad reell analys I	x	x		x	x	x												
MM8026	Beräkningsbarhet	90 hp i matematik																	