

Matematik gymnasieskolan

Beroende av din antagningstermin kan ordningen på kurserna variera.

Fysik som ämne 2

Termin 1

MML201 Aritmetik, algebra och geometri 7,5 hp GN
UM2019 Matematik 1 för 7-9 och gymn 7,5 hp GN
UDG05L Didaktik 1 - Skolans kunskapsuppdrag 7,5 hp GN
UC130P Pedagogik och utbildning 1 7,5 hp GN

Termin 2

MML301 Vektorgeometri och funktionslära 7,5 hp GN
MML302 Matematikens utveckling 7,5 hp GN
MML304 Problem i alg, geometri och komb. 7,5 hp GN
MML305 Matematisk analys 1, 7,5 hp GN

Termin 3

MML308 Matematisk analys 2 7,5 hp GN
MM5003 Algebra och kombinatorik 7,5 hp GN
UB203A Barn- och ungdomsvetenskap 7,5 hp GN
UQ202A Specialped. utmaningar i en skola för alla 7,5 hp GN

Termin 4

MM5001 Matematisk analys 3 7,5 hp AN
MM5004 Linjär algebra 2 7,5 hp AN
MM5002 Matematisk analys 4, 7,5 hp AN
MT1011 Sannolikhetslära och statistik 7,5 hp GN

Termin 5

Fysik för lärare 30 hp GN

Termin 6

Fysik II 30 hp GN

Termin 7

Bedömning och betygsättning 7,5 hp AN
Matematikdidaktik 2 mot gymnasieskolan 7,5 hp GN
Självständigt arbete inom AUO 15 hp GN

Termin 8

Didaktik II
Pedagogik och utbildning II
Matematik och fysikdidaktik m VFU 7,5 hp AN
Fysikdidaktik och VFU 7,5 hp AN

Termin 9

Utbildningsvetenskapliga perspektiv... 5 hp AN
Fysik för senarelärare 10 hp GN eller AN
Självständigt arbete inom profilmrådet 15 hp AN

Matematik gymnasieskolan

Beroende av din antagningstermin kan ordningen på kurserna variera.

Valfritt andra ämne (ej fysik)

Termin 1

MML201 Aritmetik, algebra och geometri 7,5 hp GN
UM2019 Matematik 1 för 7-9 och gymn 7,5 hp GN
UDG05L Didaktik 1 - Skolans kunskapsuppdrag 7,5 hp GN
UC130P Pedagogik och utbildning 1 7,5 hp GN

Termin 2

MML301 Vektorgeometri och funktionslära 7,5 hp GN
MML302 Matematikens utveckling 7,5 hp GN
MML304 Problem i alg, geometri och komb. 7,5 hp GN
MML305 Matematisk analys 1, 7,5 hp GN

Termin 3

MML308 Matematisk analys 2 7,5 hp GN
MM5003 Algebra och kombinatorik 7,5 hp GN
UM4019 Matematikdidaktik 2 mot gymnasieskolan 7,5 hp GN
MT1011 Sannolikhetslära och statistik 7,5 hp GN

Termin 4

MM5001 Matematisk analys 3 7,5 hp AN
MM5004 Linjär algebra 2 7,5 hp AN
UB203A Barn- och ungdomsvetenskap 7,5 hp GN
UQ202A Specialped. utmaningar i en skola för alla 7,5 hp GN

Termin 5

Ämne 2

Termin 6

Ämne 2

Termin 7

Självständigt arbete inom AUO 15 hp GN
Didaktik II
Pedagogik och utbildning II

Termin 8

Ämne 2

Termin 9

Bedömning och betygsättning 7,5 hp AN
Matematik och VFU 7,5 hp AN
Självständigt arbete inom profilområdet 15 hp AN