

Mathematics - Systems and Transforms

Omfattning: 7,0 högskolepoäng

Nivå: G2

Betygsskala: TH

Kursutvärderingar: [Arkiv för samtliga år](#)

Läsår	Kursplan	Ansvarig nämnd	Institution / avdelning	Lämplig för utbytes- studenter	Undervisningsspråk		Förkunskapskrav	Förutsatta för- kunskaper	Begränsat antal platser	Kurswebbsida	Tentor
2021/22	SV EN	PLED F/Pi	7151	-	E1	X	X	X		Kurswebbsida	Tentor
2020/21	SV EN	PLED F/Pi	7151	-	E1	X	X	X		Kurswebbsida	Tentor
2019/20	SV EN	PLED F/Pi	7151	-	E1	X	X	X		Kurswebbsida	Tentor
2018/19	SV EN	PLED F/Pi	7151	-	E1	X	X	X		Kurswebbsida	Tentor
2017/18	SV EN	PLED F/Pi	7151	-	E1	X	X	X		Kurswebbsida	Tentor
2016/17	SV EN	UNB	7151	-	E1	X	X	X		Kurswebbsida	Tentor
2015/16	SV EN	UNB	7151	-	S	X	X	X		Kurswebbsida	Tentor
2014/15	SV EN	UNB	7151	-	S		X	X		Kurswebbsida	Tentor
2013/14	SV EN	UNB	7151	-	S		X	X		Kurswebbsida	Tentor
2012/13	SV EN	UN1	7151	-	S		X	X		Kurswebbsida	Tentor
2011/12	SV EN	UN1	7151	-	S		X	X		Kurswebbsida	Tentor
2010/11	SV EN	UN1	7151	-	S		X	X		Kurswebbsida	
2009/10	SV EN	UN1	7151	-	S		X	X		Kurswebbsida	
2008/09	SV EN	UN1	7151	-	S		X	X		Kurswebbsida	

2021/22

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	21/22 lp1	21/22 lp2	21/22 lp3	21/22 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		40	16	0	1	130									
F	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
M	-	V	4	2		40	16	0	1	130									
N	-	V	3	3		40	16	0	1	130									
Pi	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
BME	-	V	4	4											40	16	0	1	130
C	-	V	4	4											40	16	0	1	130
D	-	A	2	2											40	16	0	1	130
E	-	O	2	2											40	16	0	1	130
I	-	O	2	2											40	16	0	1	130
M	-	V	4	2											40	16	0	1	130

Fotnoter 2021/22

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2020/21

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	20/21 lp1	20/21 lp2	20/21 lp3	20/21 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		40	16	0	1	130									
F	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
M	-	V	4	2		40	16	0	1	130									
N	-	V	3	3		40	16	0	1	130									
Pi	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
BME	-	V	4	4											40	16	0	1	130
C	-	V	4	4											40	16	0	1	130
D	-	A	2	2											40	16	0	1	130
E	-	O	2	2											40	16	0	1	130
I	-	O	2	2											40	16	0	1	130
M	-	V	4	2											40	16	0	1	130

Fotnoter 2020/21

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2019/20

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	19/20 lp1	19/20 lp2	19/20 lp3	19/20 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		40	16	0	1	130									
F	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
M	-	V	4	2		40	16	0	1	130									
N	-	V	3	3		40	16	0	1	130									
Pi	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
BME	-	V	4	4											40	16	0	1	130
C	-	V	4	4											40	16	0	1	130
D	-	A	2	2											40	16	0	1	130
E	-	O	2	2											40	16	0	1	130
I	-	O	2	2											40	16	0	1	130
M	-	V	4	2											40	16	0	1	130

Fotnoter 2019/20

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2018/19

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	18/19 lp1	18/19 lp2	18/19 lp3	18/19 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		40	16	0	1	130									
F	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
M	-	V	4	2		40	16	0	1	130									
N	-	V	3	3		40	16	0	1	130									
Pi	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
BME	-	V	4	4											40	16	0	1	130
C	-	V	4	4											40	16	0	1	130
D	-	A	2	2											40	16	0	1	130
E	-	O	2	2											40	16	0	1	130
I	-	O	2	2											40	16	0	1	130
M	-	V	4	2											40	16	0	1	130

Fotnoter 2018/19

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2017/18

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	17/18 lp1	17/18 lp2	17/18 lp3	17/18 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		40	16	0	1	130									
F	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
M	-	V	4	2		40	16	0	1	130									
N	-	V	3	3		40	16	0	1	130									
Pi	-	O	2	2		40	16	0	1	130									
BME	-	V	4	4											40	16	0	1	130
C	-	V	4	4											40	16	0	1	130
D	-	A	2	2											40	16	0	1	130
E	-	O	2	2											40	16	0	1	130
I	-	O	2	2											40	16	0	1	130
M	-	V	4	2											40	16	0	1	130

Fotnoter 2017/18

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2016/17

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	16/17 lp1	16/17 lp2	16/17 lp3	16/17 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		40	16	0	1	127									
F	-	O	2	2		40	16	0	1	127									
N	-	V	3	3		40	16	0	1	127									
Pi	-	O	2	2		40	16	0	1	127									
BME	-	V	4	4											40	16	0	1	127
C	-	V	4	4											40	16	0	1	127
D	-	A	2	2											40	16	0	1	127
E	-	O	2	2											40	16	0	1	127
I	-	O	2	2											40	16	0	1	127

Fotnoter 2016/17

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2015/16

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	15/16 lp1	15/16 lp2	15/16 lp3	15/16 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		36	16	0	1	131									
F	-	O	2	2		36	16	0	1	131									
N	-	V	3	3		36	16	0	1	131									
Pi	-	O	2	2		36	16	0	1	131									
BME	-	V	4	4											36	16	0	1	131
C	-	V	4	4											36	16	0	1	131
D	-	A	2	2											36	16	0	1	131
E	-	O	2	2											36	16	0	1	131
I	-	O	2	2											36	16	0	1	131

Fotnoter 2015/16

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2014/15

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	14/15 lp1	14/15 lp2	14/15 lp3	14/15 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
BME	-	V	4	4		40	26	4	1	113									
F	-	O	2	2		40	26	4	1	113									
N	-	V	3	3		40	26	4	1	113									
Pi	-	O	2	2		40	26	4	1	113									
BME	-	V	4	4											40	26	4	1	113
C	-	V	4	4											40	26	4	1	113
D	-	A	2	2											40	26	4	1	113
E	-	O	2	2											40	26	4	1	113
I	-	O	2	2											40	26	4	1	113

Fotnoter 2014/15

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2013/14

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	13/14 lp1	13/14 lp2	13/14 lp3	13/14 lp4											
					F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
F	-	O	2	2		40	26	4	1	113									
N	-	V	3	3		40	26	4	1	113									
Pi	-	O	2	2		40	26	4	1	113									
C	-	V	4	4											40	26	4	1	113
D	-	A	2	2											40	26	4	1	113
E	-	O	2	2											40	26	4	1	113
I	-	O	2	2											40	26	4	1	113

Fotnoter 2013/14

C: Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

D: Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2012/13

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering	Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	12/13					12/13					12/13					12/13						
				lp1					lp2					lp3					lp4						
						F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S	F	O	L	H	S
F	-	O	2	2						42	28	4	0	90											
N	-	V	3	3						42	28	4	0	90											
Pi	-	O	2	2						42	28	4	0	90											
C	-	V	4	4																42	28	4	0	90	
D	-	A	2	2																42	28	4	0	90	
E	-	O	2	2																42	28	4	0	90	
I	-	O	2	2																42	28	4	0	90	

Fotnoter 2012/13

C: Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

D: Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2011/12

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	11/12 lp4				
					F	O	L	H	S
F	-	O	2	2					
N	-	V	3	3					
Pi	-	O	2	2					
C	-	V	4	4	42	28	4	0	90
D	-	A	2	2	42	28	4	0	90
E	-	O	2	2	42	28	4	0	90
I	-	O	2	2	42	28	4	0	90

Fotnoter 2011/12

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Kontakta programledare eller studievägledare för mer information. Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2010/11

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	10/11 lp4				
					F	O	L	H	S
F	-	O	2	2					
N	-	V	3	3					
Pi	-	O	2	2					
C	-	V	4	3	42	28	4	0	90
D	-	A	2	2	42	28	4	0	90
E	-	O	2	2	42	28	4	0	90
I	-	O	2	2	42	28	4	0	90

Fotnoter 2010/11

C: Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

D: Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Kontakta programledare eller studievägledare för mer information. Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2009/10

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	09/10 lp4				
					F	O	L	H	S
E	-	O	2	2					
N	-	V	3	3					
Pi	-	O	2	2					
C	-	V	4	3	42	28	4	0	90
D	-	A	2	2	42	28	4	0	90
E	-	O	2	2	42	28	4	0	90
I	-	O	2	2	42	28	4	0	90

Fotnoter 2009/10

C: Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

D: Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Kontakta programledare eller studievägledare för mer information. Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2008/09

Obligatorisk / valfri

Program	Specialisering		Ingår i årskurs	Tillåten from årskurs	08/09 lp4				
					F	O	L	H	S
F	-	O	2	2					
N	-	V	3	3					
Pi	-	O	2	2					
C	-	V	4	3	42	28	4	0	90
D	-	A	2	2	42	28	4	0	90
E	-	O	2	2	42	28	4	0	90
I	-	O	2	2	42	28	4	0	90
M	-	V	3	2	42	28	4	0	90

Fotnoter 2008/09

[C](#): Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

[D](#): Kan tillsammans med [FMAF01](#) läsas i stället för [FMAF10](#). Kontakta programledare eller studievägledare för mer information. Endast en av kurserna [FMAF05](#) och [FMAF10](#) får ingå i examen.

2007/08

Kursen gavs ej detta läsår.