

# Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9, ingång Matematik

270 hp

Secondary School Teacher Programme with a  
specialization in Teaching in Grades 7-9 of the  
Compulsory School, subject Mathematics

L17MA

Gäller från: 2015 HT

**Fastställd av**  
Styrelsen för utbildningsvetenskap

**Fastställandedatum**  
2010-05-20

**Revideringsdatum**  
2015-03-19

## Förkunskapskrav

Områdesbehörighet A6c: Grundläggande behörighet + Samhällskunskap  
1b/1a1+1a2, Biologi 2, Kemi 1, Matematik 4

eller

6c: Grundläggande behörighet + En B, Sh A + behörighetskurs Ma D

## Examensbenämning på svenska

Ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9

## Examensbenämning på engelska

Degree of Bachelor of Arts in Secondary Education

Degree of Bachelor of Science in Secondary Education

## Utbildningsplan

Komplett utbildningsplan hittar du här:

<https://liu.se/artikel/uv-utbildningsplaner>

## Programplan

### Termin 1 (HT 2015)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
91MAD1	Matematik: Didaktik 1	5.5	G1X		
91MAV1	Matematik: Verksamhetsförlagd utbildning	1.5	G1X		
974G01	Utbildningsvetenskaplig kärna 1, Allmändidaktik	5	G1X		
9GMA01	Matematik: Algebra	6	G1X		
9GMA02	Matematik: Envariabelanalys 1	6	G1X		
9GMA03	Matematik: Linjär algebra	6	G1X		

### Termin 2 (VT 2016)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
91MAD9	Matematik: Didaktik 2	6	G1X		O
91MAV9	Matematik: Verksamhetsförlagd utbildning	6	G1X		V
9GMA04	Matematik: Envariabelanalys 2	6	G1X		V
9GMA05	Matematik: Statistik	5	G1X		
9GMA06	Matematik: Flervariabelanalys	4	G1X		
9GMA07	Matematik: Matematikens historia	3	G1X		V

### Termin 3 (HT 2016)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92F1V7	Franska: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	2.5	G1X		V
92FR17	Franska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		
92GE07	Geografi (1-30 hp), 30 hp	30	G1X		
92KE17	Kemi (1-15 hp)	15	G1X		V
92KE27	Kemi (16-30 hp)	15	G1X		
92RE17	Religionskunskap (1-15 hp)	15	G1X		
92RE27	Religionskunskap (16-30 hp)	15	G1X		
92S1V7	Spanska: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	2.5	G1X		V
92SP17	Spanska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		V
92T1V7	Tyska: Verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	2.5	G1X		V
92T1V8	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	3	G1X		V
92TK17	Teknik (1-15 hp)	15	G1X		
92TK27	Teknik (16-27 hp)	12	G1X		
92TY17	Tyska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		
974G03	Utbildningsvetenskaplig kärna 3, Bedömning och betygsättning	7.5	G1X		
974G04	Utbildningsvetenskaplig kärna 4, Utbildningshistoria, skolans samhälleliga roll och värdegrund	7.5	G1X		
974G06	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Utveckling och lärande	8.5	G1X		
974GV6	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Verksamhetsförlagd utbildning	1.5	G1X		
9GMA09	Matematik: Geometri (1-5 hp)	5	G1X		V

### Termin 4 (VT 2017)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92BI27	Biologi (16-30 hp)	15	G1X		V
92FY17	Fysik (1-15 hp)	15	G1X		V
92FY27	Fysik (16-30 hp)	15	G1X		V
92GEV9	Geografi: verksamhetsförlagd utbildning (52,5-60 hp), 7,5hp	7.5	G1X		V
92REV9	Religionskunskap: verksamhetsförlagd utbildning (37,5-45 hp), 7,5hp	7.5	G1X		V
92TK37	Teknik (31-40,5hp)	10.5	G1X		V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92TK47	Teknik (46-60 hp)	15	G1X		V
92TKV9	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (41-45hp)	4.5	G1X		V
92TYV9	Tyska: Verksamhetsförlagd utbildning (56-60 hp)	5	G1X		V
92BI17	Biologi (1-15 hp)	15	G1X	v201703-201710	V
92KE37	Kemi (31-45 hp)	15	G1X	v201703-201710	V
92RE37	Religionskunskap (31-37,5hp)	7.5	G1X	v201704-201708	V
92GE37	Geografi (31-52,5 hp)	22.5	G1X	v201704-201713	V
92TM17	Trä- och metallslöjd (1-15 hp)	15	G1X	v201704-201713	V
92TX17	Textilslöjd (1-15 hp)	15	G1X	v201704-201713	V
92EN17	Engelska (1-27,5 hp)	27.5	G1X	v201704-201723	V
92FR37	Franska (31-55 hp)	25	G1X	v201704-201723	V
92SH01	Samhällskunskap 1	9	G2X	v201704-201723	V
92SP37	Spanska (31-55 hp)	25	G1X	v201704-201723	V
92TY37	Tyska (31-55 hp)	25	G1X	v201704-201723	V
9GSH01	Samhällskunskap: Politisk teori	6	G1X	v201705-201708	O
9GSH02	Samhällskunskap: Sociologi 1	7.5	G1X	v201709-201713	V
92KE47	Kemi (53-60 hp)	7.5	G1X	v201712-201721	V
92KEV9	Kemi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp), 7,5hp	7.5	G1X	v201712-201721	V
92E1V7	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (28-30 hp)	2.5	G1X	v201714-201716	V
9GSH03	Samhällskunskap: Nationalekonomi 1	7.5	G1X	v201714-201718	V
92RE47	Religionskunskap (46-60 hp)	15	G1X	v201714-201723	V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92TM27	Trä- och metallslöjd (16-30 hp)	15	G1X	v201714-201723	V
92TX27	Textilslöjd (16-30 hp)	15	G1X	v201714-201723	V
92FRV9	Franska: verksamhetsförlagd utbildning (56-60 hp), 5hp	5	G1X	v201716-201723	V
92SPV9	Spanska: verksamhetsförlagd utbildning	5	G1X	v201816-201823	V

### Termin 5 (HT 2017)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93FY37	Fysik (31-37,5 hp)	7.5	G2X		V
93FY47	Fysik (46-60 hp)	15	G2X		V
93FYV9	Fysik: verksamhetsförlagd utbildning (37,5-45 hp), 7,5hp	7.5	G2X		V
974G04	Utbildningsvetenskaplig kärna 4, Utbildningshistoria, skolans samhälleliga roll och värdegrund	7.5	G1X		V
9GMA09	Matematik: Geometri (1-5 hp)	5	G1X	v201734-201737	V
93SH02	Samhällskunskap 2	7.5	G2X	v201734-201738	O
93TM37	Trä- och metallslöjd (38.5-45 hp)	7.5	G1X	v201734-201743	V
93TMV9	Trä- och metallslöjd: Verksamhetsförlagd utbildning (31-37,5hp)	7.5	G1X	v201734-201743	V
93TX37	Textilslöjd (38.5-45 hp)	7.5	G1X	v201734-201743	V
93TXV9	Textilslöjd: Verksamhetsförlagd utbildning (31-37.5 hp)	7.5	G1X	v201734-201743	V
93BI38	Biologi (31-37,5 hp)	7.5	G2X	v201735-201738	V
93EN37	Engelska (31-55 hp)	25	G1X	v201735-201803	O
93ENV8	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (56-58 hp), 3hp	3	G2X	v201739-201740	O
93ENV9	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (59-60 hp), 2hp	2	G2X	v201739-201740	O

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93BIV9	Biologi: verksamhetsförlagd utbildning (38-45 hp) , 7,5hp	7.5	G2X	v201739- 201743	V
974G06	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Utveckling och lärande	8.5	G1X	v201739- 201743	V
9GSH04	Samhällskunskap: Det svenska politiska systemet	7.5	G1X	v201739- 201743	O
974GV6	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Verksamhetsförlagd utbildning	1.5	G1X	v201741- 201741	V
974G03	Utbildningsvetenskaplig kärna 3, Bedömning och betygsättning	7.5	G1X	v201744- 201748	V
93BI47	Biologi (46-60 hp)	15	G2X	v201744- 201751	V
93TM47	Trä- och metallslöjd (46-60 hp)	15	G1X	v201744- 201803	V
93TX47	Textilslöjd (46-60 hp)	15	G1X	v201744- 201803	V
9GSH05	Samhällskunskap: Internationell politik	7.5	G1X	v201744- 201803	O
93SHV9	Samhällskunskap: Verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	G1X	v201745- 201749	O

### Termin 6 (VT 2018)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93XBI7	Examensarbete inom biologi (forskningskonsumtion)	15	G2E		
93XFY1	Examensarbete inom fysik (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XGE7	Examensarbete inom geografi (forskningskonsumtion)	15	G2E		
93XSV1	Examensarbete inom svenska (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XTK7	Examensarbete inom teknik (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XTY7	Examensarbete inom tyska (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93UK57	Utbildningsvetenskaplig kärna 5, Sociala relationer och lärares ledarskap	7.5	G2X	v201804- 201808	
93XTK1	Examensarbete inom teknik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201804- 201813	V
93UK67	Utbildningsvetenskaplig kärna 6, Specialpedagogik	7.5	G2X	v201809- 201813	O

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93XKE7	Examensarbete inom kemi (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201812-201822	V
93XBI1	Examensarbete inom biologi (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XEN1	Examensarbete inom engelska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XFR1	Examensarbete inom franska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XFR7	Examensarbete inom franska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XGE1	Examensarbete inom geografi (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XHI1	Examensarbete inom historia (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XMA1	Examensarbete inom matematik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XMA7	Examensarbete inom matematik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XRE7	Examensarbete inom religionskunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XSA1	Examensarbete inom svenska som andraspråk (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XSH1	Examensarbete inom samhällskunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XSH7	Examensarbete inom samhällskunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XSP1	Examensarbete inom spanska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XSP7	Examensarbete inom spanska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XTM7	Examensarbete inom trä- och metallslöjd (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XTX7	Examensarbete inom textilslöjd (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201814-201823	V
93XTY1	Examensarbete inom tyska (forskningskonsumtion)	15	G2X	v201814-201823	V



Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93XKE1	Examensarbete inom kemi (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201836-201842	V
93XFY7	Examensarbete inom fysik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201845-201903	V

### Termin 7 (HT 2018)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93FR17	Franska (1-30 hp)	30	G2X		
93GE07	Geografi (1-30 hp)	30	G2X		
93SA27	Svenska som andraspråk (16-30 hp)	15	G2X		
93SP17	Spanska (1-30 hp)	30	G2X		
93TK17	Teknik (1-15 hp)	15	G2X		V
93TK27	Teknik (16-30 hp)	15	G2X		V
93TY17	Tyska (1-30 hp)	30	G2X		V
93RE19	Religionskunskap (1-15 hp)	15	G2X	v201834-201843	V
93SA17	Svenska som andraspråk (1-15 hp)	15	G2X	v201834-201843	
93KE17	Kemi (1-15 hp)	15	G1X	v201836-201842	
93RE29	Religionskunskap (16-30 hp)	15	G2X	v201844-201903	
93KE27	Kemi (16-30 hp)	15	G1X	v201845-201851	V
93XMA7	Examensarbete inom matematik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201845-201903	V

### Termin 8 (VT 2019)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9ARE39	Religionskunskap (31-45 hp)	15	A1X	v201904-201908	O
9ATK37	Teknik (31-45 hp)	15	A1X	v201904-201913	V
9AGE37	Geografi (31-45 hp)	15	A1X	v201904-201923	V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AKE37	Kemi (31-45 hp)	15	A1X	v201904-201923	
9AVFU8	Avslutande verksamhetsförlagd utbildning	13.5	A1X	v201904-201923	V
9AXEN1	Examensarbete inom engelska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9AXFR1	Examensarbete inom franska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9AXFY1	Examensarbete inom fysik (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9AXGE1	Examensarbete inom geografi (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9AXKE1	Examensarbete inom kemi (forskningsproduktion)	15	A1E	v201904-201923	V
9AXMA1	Examensarbete inom matematik (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9AXRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9AXSA1	Examensarbete inom svenska som andraspråk (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9AXTM7	Examensarbete inom trä- och metallslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E	v201904-201923	V
9AXTX7	Examensarbete inom textilslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E	v201904-201923	V
9AXTY1	Examensarbete inom tyska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201904-201923	V
9ATKV8	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X	v201909-201911	V
9AGEV8	Geografi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X	v201909-201913	V
9AGEV9	Geografi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X	v201909-201913	V
9AREV8	Religionskunskap: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X	v201909-201913	V
9AREV9	Religionskunskap: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X	v201909-201913	V
9AKEV8	Kemi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X	v201912-201918	V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9ASAV8	Svenska som andraspråk: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X	v201913-201918	V
9AXBI1	Examensarbete inom biologi (forskningsproduktion)	15	A1X	v201914-201923	V
9AXSH1	Examensarbete inom samhällskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X	v201914-201923	V
9AXSV1	Examensarbete inom svenska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201914-201923	V
9AUK81	Utbildningsvetenskaplig kärna 8, Vetenskapsteori och metod	7.5	A1X	v201919-201923	V
9AXSP1	Examensarbete inom spanska (forskningsproduktion)	15	A1E	v201944-202003	V

### Termin 9 (HT 2019)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AXSP1	Examensarbete inom spanska (forskningsproduktion)	15	A1E		V
9AUK77	Utbildningsvetenskaplig kärna 7, Skolutveckling och utvärdering	9	A1X	v201934-201939	V
9AXTY1	Examensarbete inom tyska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201934-202001	V
9AVFU9	Avslutande verksamhetsförlagd utbildning	6	A1X	v201934-202003	O
9AXEN1	Examensarbete inom engelska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201934-202003	V
9AXFR1	Examensarbete inom franska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201934-202003	V
9AXMA1	Examensarbete inom matematik (forskningsproduktion)	15	A1X	v201934-202003	V
9AXFY1	Examensarbete inom fysik (forskningsproduktion)	15	A1X	v201936-202003	V
9AXKE1	Examensarbete inom kemi (forskningsproduktion)	15	A1E	v201936-202003	V
9AVFU6	Avslutande verksamhetsförlagd utbildning	6	A1X	v201940-201943	O
9AXBI1	Examensarbete inom biologi (forskningsproduktion)	15	A1X	v201944-202003	V
9AXGE1	Examensarbete inom geografi (forskningsproduktion)	15	A1X	v201944-202003	V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AXRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X	v201944-202003	V
9AXSA1	Examensarbete inom svenska som andraspråk (forskningsproduktion)	15	A1X	v201944-202003	V
9AXSH1	Examensarbete inom samhällskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X	v201944-202003	V
9AXSV1	Examensarbete inom svenska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201944-202003	V
9AXTK7	Examensarbete inom teknik (forskningsproduktion)	15	A1E	v201944-202003	V
9AXTM7	Examensarbete inom trä- och metallslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E	v201944-202003	V
9AXTX7	Examensarbete inom textilslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E	v201944-202003	V
9AUK71	Utbildningsvetenskaplig kärna 7: Skolutveckling och utvärdering	9*	A1X	v201949-202004	V

### Termin 10 (VT 2020)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AUK71	Utbildningsvetenskaplig kärna 7: Skolutveckling och utvärdering	9*	A1X	v201949-202004	V

Hp = Högskolepoäng

VOF = Valbar / Obligatorisk / Frivillig

\*Kursen läses över flera terminer