

Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i gymnasieskolan, ingång Matematik

300 hp

Secondary School Teacher Programme with a
specialization in Teaching in the Upper-Secondary
School, subject Mathematics

L1GMA

Gäller från: 2013 HT

Fastställd av
Styrelsen för utbildningsvetenskap

Fastställandedatum

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 gymnasieskolan

Examensbenämning på engelska

Degree of Bachelor of Arts in Upper Secondary Education

Degree of Bachelor of Science in Upper Secondary Education

Utbildningsplan

Komplett utbildningsplan hittar du här:

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

Programplan

Termin 1 (HT 2013)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
975G01	Utbildningsvetenskaplig kärna 1, Allmändidaktik	5	G1X		
975G03	Utbildningsvetenskaplig kärna 3, Bedömning och betygsättning	7.5	G1X		
975G04	Utbildningsvetenskaplig kärna 4, Utbildningshistoria, skolans samhälleliga roll och värdegrund	7.5	G1X		
975G07	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Utveckling och lärande	8.5	G1X		
975GV7	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Verksamhetsförlagd utbildning	1.5	G1X		

Termin 2 (VT 2014)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
91MA11	Matematik (1-15 hp)	15	G1X		
91MA21	Matematik (16-30hp)	15	G1X		

Termin 3 (HT 2014)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92F1V1	Franska: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	2.5	G1X		
92FR11	Franska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		
92FS11	Filosofi (1-15 hp)	15	G1X		
92FS21	Filosofi (16-30 hp)	15	G1X		
92GE01	Geografi (1-30 hp), 30 hp	30	G1X		
92KE11	Kemi (1-15 hp)	15	G1X		
92KE21	Kemi (16-30 hp)	15	G1X		
92MA31	Matematik (31-45 hp)	15	G2X		
92MA41	Matematik (46-60 hp)	15	G2X		
92NK11	Naturkunskap (1-15 hp), 15 hp	15	G1X		
92NK21	Naturkunskap (16-30 hp), 15 hp	15	G1X		
92RE11	Religionskunskap (1-15 hp)	15	G1X		
92RE21	Religionskunskap (16-30 hp)	15	G1X		
92S1V1	Spanska: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	2.5	G1X		
92SP11	Spanska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		
92T1V1	Tyska: Verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	2.5	G1X		
92T1V2	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	3	G1X		
92TK11	Teknik (1-15 hp)	15	G1X		
92TK21	Teknik (16-27 hp)	12	G1X		
92TY11	Tyska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		

Termin 4 (VT 2015)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92BI11	Biologi (1-15 hp)	15	G1X		
92BI21	Biologi (16-30 hp)	15	G1X		
92E1V1	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (27,5-30 hp)	2.5	G1X		
92EN11	Engelska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		
92FR31	Franska (31-55 hp)	25	G1X		
92FRV1	Franska: verksamhetsförlagd utbildning (56-60 hp)	5	G1X		
92FS31	Filosofi (31-37,5 hp)	7.5	G1X		
92FS41	Filosofi (46-60 hp)	15	G1X		
92FSV1	Filosofi: verksamhetsförlagd utbildning (38-45 hp)	7.5	G1X		

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92FY11	Fysik (1-15 hp)	15	G1X		
92FY21	Fysik (16-30 hp)	15	G1X		
92GE31	Geografi (31-52,5hp)	22.5	G1X		
92GEV1	Geografi: verksamhetsförlagd utbildning (52,5-60 hp)	7.5	G1X		
92KE31	Kemi (31-45 hp)	15	G1X		
92KE41	Kemi (53-60 hp)	7.5	G1X		
92KEV1	Kemi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	G1X		
92NK31	Naturkunskap (31-41,5 hp)	11.5	G1X		
92NK41	Naturkunskap (50-60 hp)	11	G1X		
92NKV1	Naturkunskap: verksamhetsförlagd utbildning (41,5-49 hp)	7.5	G1X		
92RE31	Religionskunskap (31-37,5 hp)	7.5	G1X		
92RE41	Religionskunskap (46-60 hp)	15	G1X		
92REV1	Religionskunskap: verksamhetsförlagd utbildning (37,5-45 hp)	7.5	G1X		
92SH01	Samhällskunskap 1	9	G2X		
92SP31	Spanska (31-55 hp)	25	G2X		
92SPV1	Spanska: verksamhetsförlagd utbildning (56-60 hp)	5	G2X		
92TK31	Teknik (31-40,5 hp)	10.5	G2X		
92TK41	Teknik (46-60 hp)	15	G2X		
92TKV1	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (41-45 hp)	4.5	G1X		
92TY31	Tyska (31-55 hp)	25	G1X		
92TYV1	Tyska: Verksamhetsförlagd utbildning (56-60 hp)	5	G1X		
9GSH01	Samhällskunskap: Politisk teori	6	G1X		
9GSH02	Samhällskunskap: Sociologi 1	7.5	G1X		
9GSH03	Samhällskunskap: Nationalekonomi 1	7.5	G1X		

Termin 5 (HT 2015)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93BI31	Biologi (38-45 hp)	7.5	G1X		
93BI32	Biologi (31-37,5 hp)	7.5	G2X		
93BI41	Biologi (46-60 hp)	15	G1X		
93EN31	Engelska (31-55 hp)	25	G1X		
93ENV1	Engelska: Verksamhetsförlagd utbildning	5	G2X		
93FY31	Fysik (31-37,5hp)	7.5	G2X		
93FY41	Fysik (46-60hp)	15	G1X		
93FYV1	Fysik: verksamhetsförlagd utbildning (37,5-45 hp)	7.5	G1X		
93MA31	Matematik (31-45 hp)	15	G1X		
93MA41	Matematik (46-60 hp)	15	G1X		
93SH02	Samhällskunskap 2	7.5	G2X		
9GSH04	Samhällskunskap: Det svenska politiska systemet	7.5	G1X		
9GSH05	Samhällskunskap: Internationell politik	7.5	G1X		

Termin 6 (VT 2016)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93BI52	Biologi (61-67,5 hp)	7.5	G2X		V
93BI61	Biologi (76-90 hp)	15	G2X		
93EN51	Engelska (61-90 hp)	30	G2X		V
93FS51	Filosofi, praktisk filosofi (61-75 hp)	15	G2X		V
93FS61	Filosofi, teoretisk filosofi (61-75 hp)	15	G2X		V
93FS71	Filosofi, praktisk filosofi (76-90 hp)	15	G2X		
93FS81	Filosofi, teoretisk filosofi (76-90 hp)	15	G2X		
93MA51	Matematik (61-68,5 hp)	7.5	G2X		
93MAV1	Matematik: verksamhetsförlagd utbildning (69-75,5 hp)	7.5	G2X		
93SH03	Samhällskunskap 3	9	G2X		
9GSH06	Samhällskunskap: Nationalekonomi 2	7.5	G2X		
9GSH07	Samhällskunskap:Sociologi 2	7.5	G2X		
9GSH08	Samhällskunskap: Politiska system i jämförande perspektiv	6	G2X		

Termin 7 (HT 2016)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93FR51	Franska (61-90 hp)	30	G2X		
93GE61	Geografi (76-90 hp)	15	G2X		
93KE51	Kemi (61-75 hp)	15	G2X		
93KE61	Kemi (76-90 hp)	15	G2X		
93NK51	Naturkunskap (61-75 hp)	15	G2X		
93NK61	Naturkunskap (76-90 hp)	15	G2X		V
93RE51	Religionskunskap (61-75 hp)	15	G2X		
93RE61	Religionskunskap (76-90 hp)	15	G2X		
93SP51	Spanska (61-90 hp)	30	G2X		
93TK51	Teknik (61-75 hp)	15	G2X		
93TK61	Teknik (76-90 hp)	15	G2X		V
93UK51	Utbildningsvetenskaplig kärna 5, Sociala relationer och lärares ledarskap	7.5	G2X		
93UK61	Utbildningsvetenskaplig kärna 6, Specialpedagogik	7.5	G2X		
93XBI1	Examensarbete 1, Biologi	15	G2E		
93XEN1	Examensarbete 1, Engelska	15	Utgått47		V
93XFS1	Examensarbete 1, Filosofi	15	G2E		
93XFY1	Examensarbete 1, Fysik	15	Utgått47		
93XMA1	Examensarbete 1, Matematik	15	G2E		
93XSH1	Examensarbete 1, Samhällskunskap	15	Utgått47		
93XTY1	Examensarbete inom tyska (forskningskonsumtion), 15hp	15	Utgått47		

Termin 8 (VT 2017)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93FY51	Fysik (61-75 hp)	15	G2X		V
93FY61	Fysik (76-90 hp)	15	G2X		V
93TY51	Tyska (61-90 hp)	30	G2X		
93UK61	Utbildningsvetenskaplig kärna 6, Specialpedagogik	7.5	G2X		
93XGE1	Examensarbete 1, geografi	15			
93XE1	Examensarbete inom kemi (forskningskonsumtion)	15	G2E		
93XMA1	Examensarbete 1, Matematik	15	G2E		V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93XNK1	Examensarbete 1 inom naturkunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E		
93XTK1	Examensarbete inom teknik (forskningskonsumtion)	15	G2E		
9GMA11	Matematik: Matematiska modeller och modellering (84-90 hp), 7hp	7	G2X		V
93BI52	Biologi (61-67,5 hp)	7.5	G2X	v201703-201706	
93MA51	Matematik (61-68,5 hp)	7.5	G2X	v201703-201711	
93UK51	Utbildningsvetenskaplig kärna 5, Sociala relationer och lärares ledarskap	7.5	G2X	v201704-201708	
93FS51	Filosofi, praktisk filosofi (61-75 hp)	15	G2X	v201704-201713	
93FS61	Filosofi, teoretisk filosofi (61-75 hp)	15	G2X	v201704-201713	
93EN51	Engelska (61-90 hp)	30	G2X	v201704-201723	V
93MAV1	Matematik: verksamhetsförlagd utbildning (69-75,5 hp)	7.5	G2X	v201705-201710	O
93BIV2	Biologi: verksamhetsförlagd utbildning (68-75 hp)	7.5	G2X	v201707-201712	
93BI61	Biologi (76-90 hp)	15	G2X	v201712-201721	V
9GMA10	Matematik: Diskret matematik (76-83 hp), 8hp	8	G2X	v201712-201722	V
93FS71	Filosofi, praktisk filosofi (76-90 hp)	15	G2X	v201714-201723	
93FS81	Filosofi, teoretisk filosofi (76-90 hp)	15	G2X	v201714-201723	
93XFR1	Examensarbete inom franska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201714-201723	
93XRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201714-201723	V
93XSP1	Examensarbete inom spanska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201714-201723	

Termin 9 (HT 2017)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AFR71	Franska (91-97,5 hp)	7.5	A1X		
9AFY71	Fysik (91-97,5 hp)	7.5	A1X		
9AMA01	Matematik: Beräkningsmatematik (91-97,5 hp), 7,5hp	7.5	A1X		V
9ANK71	Naturkunskap (91-97,5 hp)	7.5	A1X		
9ATK71	Teknik (91-97,5 hp),	7.5	A1X		V
9ATY71	Tyska (91-97,5 hp)	7.5	A1X		
9AUK81	Utbildningsvetenskaplig kärna 8, Vetenskapsteori och metod	7.5	A1X		O
9AGE71	Geografi (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201734- 201743	
9AMA71	Matematik (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201734- 201743	O
9ARE71	Religionskunskap (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201734- 201743	
9ASH71	Samhällskunskap (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201734- 201743	
9ASP71	Spanska (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201734- 201743	
9AEN71	Engelska (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201734- 201803	V
9ABI81	Biologi (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201735- 201741	
9AKE71	Kemi (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201735- 201741	
9AUK71	Utbildningsvetenskaplig kärna 7, Skolutveckling och utvärdering	9	A1X	v201744- 201749	O
9AFS71	Filosofi (91-97,5 hp)	7.5	A1X	v201744- 201803	

Termin 10 (VT 2018)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AVFU1	Avslutande verksamhetsförlagd utbildning	13.5	A1X		
9AXFR1	Examensarbete inom franska (forskningsproduktion)	15	A1X		
9AXFY1	Examensarbete inom fysik (forskningsproduktion)	15	A1X		
9AXGE1	Examensarbete inom geografi (forskningsproduktion)	15	A1X		
9AXNK1	Examensarbete inom naturkunskap (forskningsproduktion)	15	A1X		
9AXTY1	Examensarbete inom tyska (forskningsproduktion)	15	A1X		
9AXTK1	Examensarbete inom teknik (forskningsproduktion)	15	A1X	v201804-201813	V
9AXEN1	Examensarbete inom engelska (forskningsproduktion)	15	A1X	v201804-201823	V
9AXKE1	Examensarbete inom kemi (forskningsproduktion)	15	A1E	v201812-201822	O
9AXBI1	Examensarbete inom biologi (forskningsproduktion)	15	A1X	v201814-201823	V
9AXFS1	Examensarbete inom filosofi (forskningsproduktion)	15	A1X	v201814-201823	V
9AXHI1	Examensarbete inom historia (forskningsproduktion)	15	A1X	v201814-201823	V
9AXMA1	Examensarbete inom matematik (forskningsproduktion)	15	A1X	v201814-201823	
9AXRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X	v201814-201823	
9AXSH1	Examensarbete inom samhällskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X	v201814-201823	
9AXSP1	Examensarbete inom spanska (forskningsproduktion)	15	A1E	v201844-201903	

Hp = Högskolepoäng

VOF = Valbar / Obligatorisk / Frivillig

*Kursen läses över flera terminer