

# Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i gymnasieskolan, ingång Biologi

300 hp

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

L1GBI

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 3b/3c  
eller

6c: Grundläggande behörighet + En B, Sh A + behörighetskurs Bi B, Ke A, Ma C

## 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 2015)

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 2016)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
91BI11	Biologi (1-15 hp)	15	G1X		
91BI21	Biologi (16-30 hp)	15	G1X		V

### Termin 3 (HT 2016)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92BI31	Biologi (38-45 hp)	7.5	G1X		
92BI32	Biologi (31-37,5 hp)	7.5	G1X		
92BI41	Biologi (46-60 hp)	15	G1X		
92KE11	Kemi (1-15 hp)	15	G1X		
92KE21	Kemi (16-30 hp)	15	G1X		
92MAV1	Matematik: Verksamhetsförlagd utbildning (17-18 hp)	1.5	G1X		V
92NK11	Naturkunskap (1-15 hp), 15 hp	15	G1X		V
92NK21	Naturkunskap (16-30 hp), 15 hp	15	G1X		V
92T1V2	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	3	G1X		
92TK11	Teknik (1-15 hp)	15	G1X		
92TK21	Teknik (16-27 hp)	12	G1X		
9GMA01	Matematik: Algebra	6	G1X		V
9GMA02	Matematik: Envariabelanalys 1	6	G1X		
9GMA03	Matematik: Linjär algebra	6	G1X		
9GMA09	Matematik: Geometri (1-5 hp)	5	G1X		V

### Termin 4 (VT 2017)

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92E1V1	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (27,5-30 hp)	2.5	G1X		V
92NKV3	Naturkunskap: verksamhetsförlagd utbildning (41,5-49 hp), 7,5hp	7.5	G1X		V
92SV11	Svenska (1-30 hp)	30	G1X		V
92TK31	Teknik (31-40,5 hp)	10.5	G1X		
92TK41	Teknik (46-60 hp)	15	G1X		V
92TKV3	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (41-45 hp), 4,5hp	4.5	G1X		V
92KE31	Kemi (31-45 hp)	15	G1X	v201703-201710	V
9GMA04	Matematik: Envariabelanalys 2	6	G1X	v201703-201710	V
9GMA05	Matematik: Statistik	5	G1X	v201703-201710	V
92MAD3	Matematik: Didaktik 2 (42-49 hp), 8hp	8	G1X	v201703-201722	V
92NK31	Naturkunskap (31-41,5 hp)	11.5	G1X	v201704-201715	V
92EN11	Engelska (1-27,5 hp)	27.5	G1X	v201704-201723	
92KE41	Kemi (53-60 hp)	7.5	G1X	v201712-201721	
92KEV3	Kemi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp), 7,5hp	7.5	G1X	v201712-201721	V
9GMA07	Matematik: Matematikens historia	3	G1X	v201712-201721	V
9GMA08	Matematik: Flervariabelanalys	8	G1X	v201712-201722	V
92NK41	Naturkunskap (50-60 hp)	11	G1X	v201716-201723	V

**Termin 5 (HT 2017)**

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93SV31	Svenska (31-52,5 hp)	22.5	G2X		V
93SVV3	Svenska: verksamhetsförlagd utbildning (53-60 hp)	7.5	G2X		V
93BI32	Biologi (31-37,5 hp)	7.5	G2X	v201734-201738	V
93EN31	Engelska (31-55 hp)	25	G2X	v201735-201803	V
93BI31	Biologi (38-45 hp)	7.5	G1X	v201738-201741	V
93ENV4	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (59-60 hp)	2	G2X	v201739-201740	V
93ENV3	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (56-58 hp), 3hp	3	G2X	v201739-201749	V
93BI41	Biologi (46-60 hp)	15	G1X	v201744-201751	V

**Termin 6 (VT 2018)**

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93BI52	Biologi (61-67,5 hp)	7.5	G2X	v201803-201808	O
93MA51	Matematik (61-68,5 hp)	7.5	G2X	v201803-201811	V
93EN51	Engelska (61-90 hp)	30	G2X	v201804-201823	
93SV51	Svenska (61-90 hp)	30	G2X	v201804-201823	V
93MAV3	Matematik: verksamhetsförlagd utbildning (69-74 hp)	6	G2X	v201805-201810	V
93BIV3	Biologi: verksamhetsförlagd utbildning (68-75 hp)	7.5	G2X	v201807-201812	O
9GMA12	Matematik: Matematiska modeller och modellering (84-91,5 hp)	8.5	G2X	v201812-201821	V
93BI61	Biologi (76-90 hp)	15	G2X	v201812-201822	
9GMA10	Matematik: Diskret matematik (76-83 hp)	8	G2X	v201812-201822	V

**Termin 7 (HT 2018)**

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93UK51	Utbildningsvetenskaplig kärna 5, Sociala relationer och lärares ledarskap	7.5	G2X	v201834-201838	V
93NK51	Naturkunskap (61-75 hp)	15	G2X	v201834-201843	O
93TK51	Teknik (61-75 hp)	15	G2X	v201834-201843	
93KE51	Kemi (61-75 hp)	15	G2X	v201836-201842	O
93UK61	Utbildningsvetenskaplig kärna 6, Specialpedagogik	7.5	G2X	v201839-201843	V
93NK61	Naturkunskap (76-90 hp)	15	G2X	v201844-201903	O
93TK61	Teknik (76-90 hp)	15	G2X	v201844-201903	
93XBI1	Examensarbete inom biologi (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201844-201903	V
93XEN1	Examensarbete inom engelska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201844-201903	
93XMA1	Examensarbete inom matematik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201844-201903	V
93XSV1	Examensarbete inom svenska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201844-201903	V
93KE61	Kemi (76-90 hp)	15	G2X	v201845-201851	O

**Termin 8 (VT 2019)**

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93UK51	Utbildningsvetenskaplig kärna 5, Sociala relationer och lärares ledarskap	7.5	G2X	v201904-201908	V
93MA52	Matematik: Matematikdidaktik 3	8	G2X	v201904-201912	V
93BI52	Biologi (61-67,5 hp)	7.5	G2X	v201904-201923	V
93BI61	Biologi (76-90 hp)	15	G2X	v201904-201923	O
93BIV3	Biologi: verksamhetsförlagd utbildning (68-75 hp)	7.5	G2X	v201904-201923	O
93EN51	Engelska (61-90 hp)	30	G2X	v201904-201923	V
93SV51	Svenska (61-90 hp)	30	G2X	v201904-201923	V
9GMA10	Matematik: Diskret matematik (76-83 hp)	8	G2X	v201904-201923	V
93UK61	Utbildningsvetenskaplig kärna 6, Specialpedagogik	7.5	G2X	v201909-201913	V
93MA53	Matematik: Optimeringslära, grundkurs	4	G2X	v201913-201923	V
93MA54	Matematik: Transformteori	4	G2X	v201913-201923	V
93XBI1	Examensarbete inom biologi (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V
93XEN1	Examensarbete inom engelska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V
93XKE1	Examensarbete inom kemi (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V
93XMA1	Examensarbete inom matematik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V
93XNK1	Examensarbete inom naturkunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V
93XSA1	Examensarbete inom svenska som andraspråk (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V
93XSV1	Examensarbete inom svenska (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V
93XTK1	Examensarbete inom teknik (forskningskonsumtion)	15	G2E	v201914-201923	V



**Termin 9 (HT 2019)**

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9ABI73	Biologi (91-105 hp)	15	A1X	v201936-201944	V
9AUK81	Utbildningsvetenskaplig kärna 8, Vetenskapsteori och metod	7.5	A1X	v201944-201948	V
9AUK71	Utbildningsvetenskaplig kärna 7: Skolutveckling och utvärdering	9*	A1X	v201949-202004	O

**Termin 10 (VT 2020)**

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AUK71	Utbildningsvetenskaplig kärna 7: Skolutveckling och utvärdering	9*	A1X	v201949-202004	O
9AXKE1	Examensarbete inom kemi (forskningsproduktion)	15	A1E	v202004-202023	V
9AVFU3	Avslutande verksamhetsförlagd utbildning	13.5	A1X	v202005-202014	V
9AXB11	Examensarbete inom biologi (forskningsproduktion)	15	A1X	v202008-202023	V
9AXMA1	Examensarbete inom matematik (forskningsproduktion)	15	A1X	v202010-202020	V
9AXNK1	Examensarbete inom naturkunskap (forskningsproduktion)	15	A1X	v202014-202023	V
9AXSV1	Examensarbete inom svenska (forskningsproduktion)	15	A1X	v202014-202023	V

Hp = Högskolepoäng

VOF = Valbar / Obligatorisk / Frivillig

\*Kursen läses över flera terminer