

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

270 hp

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

L1A79

Gäller från: 2020 HT

**Fastställd av**

Styrelsen för utbildningsvetenskap

**Fastställandedatum**

2019-06-04

**Revideringsdatum**

2020-03-13

## Inledning

Ämneslärarutbildningen vid Linköpings universitet är en akademisk professionsutbildning. Utbildningen är utformad enligt målen för utbildning inom högskolan, fastställda i Högskolelagen och Högskoleförordningen. Utbildningens syfte är att den studerande genom teoretiska och erfarenhetsbaserade studier skall tillägna sig kunskaper, färdigheter och förhållningssätt som är nödvändiga för att uppfylla examensordningens mål för ämneslärarexamen. För att uppnå detta syfte tar utbildningen sin utgångspunkt i aktuell och relevant forskning i nära samspel med aktuell och beprövad yrkeserfarenhet. Givet detta kommer utbildningsplanen kontinuerligt att revideras.

Ämneslärarexamen består av två inriktningar: en mot grundskolans årskurs 7-9 omfattande 270 högskolepoäng och en mot gymnasieskolan omfattande 300 eller, beroende på ämneskombination, 330 högskolepoäng. Examen avläggs på avancerad nivå

## Mål

### Ämneslärarutbildningens mål enligt högskoleförordningen

EXAMINA PÅ AVANCERAD NIVÅ

### Ämneslärarexamen

#### Omfattning

Ämneslärarexamen ges med två inriktningar. Ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 avläggs på avancerad nivå och uppnås efter att studenten har fullgjort kursfordringar om 240 eller, när så krävs, 270 högskolepoäng. Ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i gymnasieskolan avläggs på avancerad nivå och uppnås efter att studenten har fullgjort kursfordringar om 300 eller, när så krävs, 330 högskolepoäng.

För examen krävs att utbildningen omfattar följande områden: ämnes- och ämnesdidaktiska studier med relevans för undervisning i något av skolväsendets ämnen för vilket det finns en fastlagd kurs- eller ämnesplan, utbildningsvetenskaplig kärna om 60 högskolepoäng och verksamhetsförlagd utbildning om 30 högskolepoäng, förlagd inom relevant verksamhet och ämne.

För ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 ska utbildningen omfatta ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 165 högskolepoäng i två undervisningsämnen eller 195 högskolepoäng i tre undervisningsämnen. Examen ska dock omfatta ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 195 högskolepoäng i två undervisningsämnen när två av undervisningsämnena svenska, samhällskunskap eller musik ingår i utbildningen. Examen får vidare omfatta ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 195 högskolepoäng i två undervisningsämnen om undervisningsämnet bild eller musik ingår i utbildningen. Av de ämnes- och ämnesdidaktiska studierna ska 15 högskolepoäng utgöra ämnesrelaterad verksamhetsförlagd utbildning. Utbildningen ska omfatta minst en

fördjupning om 90 högskolepoäng i relevant ämne eller ämnesområde. För varje övrigt ämne som ingår i examen krävs minst 45 högskolepoäng om examen omfattar tre undervisningsämnen och minst 60 högskolepoäng om examen omfattar två undervisningsämnen. När svenska, samhällskunskap eller musik ingår krävs dock alltid 90 högskolepoäng inom de ämnesområden som är relevanta för dessa ämnen.

För ämneslärarexamen med inriktning mot gymnasieskolan ska utbildningen omfatta ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 225 eller, när så krävs, 255 högskolepoäng i två undervisningsämnen. Av de ämnes- och ämnesdidaktiska studierna ska 15 högskolepoäng utgöra ämnesrelaterad verksamhetsförlagd utbildning. Utbildningen ska omfatta en fördjupning om 120 högskolepoäng i relevant ämne eller ämnesområde och en fördjupning om 90 högskolepoäng. När svenska, samhällskunskap eller musik ingår krävs dock alltid 120 högskolepoäng inom de ämnesområden som är relevanta för dessa ämnen.

Inriktningen ges med ett begränsat antal ämneskombinationer.

Studierna inom den utbildningsvetenskapliga kärnan ska anknyta till kommande yrkesutövning och omfatta följande:

- skolväsendets historia, organisation och villkor samt skolans värdegrund, innefattande de grundläggande demokratiska värderingarna och de mänskliga rättigheterna,
- läroplansteori och didaktik,
- vetenskapsteori och forskningsmetodik,
- utveckling, lärande och specialpedagogik,
- sociala relationer, konflikthantering och ledarskap,
- bedömning och betygssättning, och
- utvärdering och utvecklingsarbete.

## Mål

För ämneslärarexamen ska studenten visa sådan kunskap och förmåga som krävs för att självständigt arbeta som ämneslärare i den verksamhet som utbildningen avser. Studenten ska även visa kunskap och förmåga för annan undervisning för vilken examen enligt gällande föreskrifter kan ge behörighet.

## Kunskap och förståelse

För ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i årskurs 7-9 ska studenten

- visa sådana ämneskunskaper som krävs för yrkesutövningen, inbegripet såväl överblick över ämnesstudiernas huvudområde som fördjupade kunskaper inom vissa delar av detta område och insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete.

För ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i gymnasieskolan ska studenten

- visa sådana ämneskunskaper som krävs för yrkesutövningen, inbegripet såväl brett kunnande inom ämnesstudiernas huvudområde som väsentligt fördjupade kunskaper inom vissa delar av detta område och fördjupad insikt i aktuellt forsknings- och utvecklingsarbete.

För ämneslärarexamen ska studenten också

- visa sådana kunskaper i didaktik och ämnesdidaktik inklusive metodik som krävs för undervisning och lärande inom det eller de ämnen som utbildningen avser och för den verksamhet i övrigt som utbildningen avser samt visa kännedom om vuxnas lärande,

- visa fördjupad kunskap om vetenskapsteori samt kvalitativa och kvantitativa forskningsmetoder, och visa kunskap om relationen mellan vetenskaplig grund och beprövad erfarenhet och dess betydelse för yrkesutövningen,
- visa sådan kunskap om barns och ungdomars utveckling, lärande, behov och förutsättningar som krävs för den verksamhet som utbildningen avser,
- visa kunskap om och förståelse för sociala relationer, konflikthantering och ledarskap,
- visa kunskap om skolväsendets organisation, relevanta styrdokument, läroplansteori och olika pedagogisk-didaktiska perspektiv samt visa kännedom om skolväsendets historia, och
- visa fördjupad kunskap om bedömning och betygssättning.

## Färdighet och förmåga

För ämneslärarexamen ska studenten

- visa fördjupad förmåga att skapa förutsättningar för alla elever att lära och utvecklas,
- visa fördjupad förmåga att kritiskt och självständigt tillvarata, systematisera och reflektera över egna och andras erfarenheter samt relevanta forskningsresultat för att därigenom bidra till utvecklingen av yrkesverksamheten och kunskapsutvecklingen inom ämnen, ämnesområden och ämnesdidaktik,
- visa förmåga att ta till vara elevers kunskaper och erfarenheter för att stimulera varje elevs lärande och utveckling,
- visa förmåga att tillämpa sådan didaktik och ämnesdidaktik inklusive metodik som krävs för undervisning och lärande inom det eller de ämnen som utbildningen avser och för den verksamhet i övrigt som utbildningen avser,
- visa förmåga att självständigt och tillsammans med andra planera, genomföra, utvärdera och utveckla undervisning och den pedagogiska verksamheten i övrigt i syfte att på bästa sätt stimulera varje elevs lärande och utveckling,
- visa förmåga att identifiera och i samverkan med andra hantera specialpedagogiska behov,
- visa förmåga att observera, dokumentera och analysera elevers lärande och utveckling i förhållande till verksamhetens mål och att informera och samarbeta med elever och deras vårdnadshavare,
- visa förmåga att kommunicera och förankra skolans värdegrund, inbegripet de mänskliga rättigheterna och de grundläggande demokratiska värderingarna,
- visa förmåga att förebygga och motverka diskriminering och annan kränkande behandling av elever,
- visa förmåga att beakta, kommunicera och förankra ett jämställdhets- och jämlikhetsperspektiv i den pedagogiska verksamheten,
- visa kommunikativ förmåga i lyssnande, talande och skrivande till stöd för den pedagogiska verksamheten,
- visa förmåga att säkert och kritiskt använda digitala verktyg i den pedagogiska verksamheten och att beakta betydelsen av olika mediers och digitala miljöers roll för denna, och
- visa förmåga att i den pedagogiska verksamheten utveckla färdigheter som är värdefulla för yrkesutövningen.

## Värderingsförmåga och förhållningssätt

- För ämneslärarexamen ska studenten
- visa självkänedom och empatisk förmåga,
  - visa förmåga till ett professionellt förhållningssätt gentemot elever och deras vårdnadshavare,
  - visa förmåga att i det pedagogiska arbetet göra bedömningar utifrån relevanta vetenskapliga, samhälleliga och etiska aspekter med särskilt beaktande av de mänskliga rättigheterna, i synnerhet barnets rättigheter enligt barnkonventionen, samt en hållbar utveckling, och
  - visa förmåga att identifiera sitt behov av ytterligare kunskap och utveckla sin kompetens i det pedagogiska arbetet.

## Självständigt arbete (examensarbete)

För ämneslärarexamen ska studenten inom ramen för kursfordringarna ha fullgjort minst ett självständigt arbete (examensarbete) om minst 30 högskolepoäng eller minst två sådana arbeten om vardera minst 15 högskolepoäng i ett eller två av de ämnen som studeras inom utbildningen.

## Övrigt

Av examensbeviset ska det framgå vilken inriktning studenten har fullgjort och vilket eller vilka undervisningsämnen som examen omfattar.

## Innehåll

Ämneslärarutbildningen vid Linköpings universitet med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 består av följande utbildningsområden:

- Utbildningsvetenskaplig kärna om 60 högskolepoäng samt 1.5 hp integrerad verksamhetsförlagd utbildning
- Ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 90 hp inklusive 7.5 hp integrerad verksamhetsförlagd utbildning och självständigt arbete/examensarbete om 30 hp inom ett ämne (för svenska respektive samhällskunskap krävs 90 högskolepoäng i ämnesområden som är relevanta för dessa ämnen)
- Ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 60 hp inklusive 7.5 hp integrerad verksamhetsförlagd utbildning inom ett andra ämne

För examen med två ämnen (240 hp) gäller även

- Ämnes- och ämnesdidaktiska studier om ytterligare 15 hp i ingångsämnet eller i ämne 2
- Avslutande ämnesrelaterad verksamhetsförlagd utbildning om 13,5 hp

För examen med två ämnen (svenska och samhällskunskap i kombination) gäller även

- Ämnes- och ämnesdidaktiska studier om ytterligare 15 hp samt 7,5 hp integrerad verksamhetsförlagd utbildning inom det ämne som den studerande väljer att skriva examensarbete inom
- Ämnes- och ämnesdidaktiska studier om ytterligare 30 hp inom det ämne som den studerande väljer att inte skriva examensarbete inom
- Avslutande ämnesrelaterad verksamhetsförlagd utbildning om 6 hp

För examen med tre ämnen (270 hp) gäller även

- Ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 45 hp samt 7,5 hp integrerad verksamhetsförlagd utbildning inom ett tredje ämne
- Avslutande ämnesrelaterad verksamhetsförlagd utbildning om 6 hp

I ämneslärarexamens båda inriktningar (7-9 och Gy) återfinns den utbildningsvetenskapliga kärnans innehåll i separata kurser. Dessa kurser har dock en tydlig relation till ämnes-, ämnesdidaktiska samt verksamhetsförlagda moment i ämnesstudierna. Didaktiska färdigheter och förhållningssätt samt vetenskapliga färdigheter och förhållningssätt utgör programövergripande progressionsstråk, vilka genomsyrar kursinnehåll och examination i samtliga delar av utbildningen. Utbildningen uppmärksammar och ger stöd för, kritisk reflektion kring, lärandets och undervisningens genus-, klass- och etnicitetsdimensioner. Den verksamhetsförlagda utbildningen ingår som integrerade moment i ämnesstudierna, studierna inom den utbildningsvetenskapliga kärnan samt som en längre fristående del i slutet av utbildningen. Ingående kurser är relevanta för ämneslärarens verksamhet och svarar mot högskoleförordningens mål för ämneslärarexamen.

Ämneskombinationer för Ämneslärarprogrammet styrs dels av förordning SFS 2017:893 och dels av lokala förutsättningar och beslut. De moderna språken, tyska, franska och spanska, ges i samarbete med Linnéuniversitetet. Vilka ämneskombinationer som är möjliga vid Linköpings universitet går att läsa på sidan <https://liu.se/dfsmedia/dd35e243dfb7406993c1815aaf88a675/36903-source/options/download>.

Kurserna inom Ämneslärarprogrammet är indelade i grund- och avancerad nivå där grundnivån också delas upp i grundläggande nivå (G1), fortsättningsnivå (G2) och fördjupningsnivå (G3). Programmets övergripande progression uppnås genom att utbildningens studiegångar går från kurser på G1-nivå under första årskursen till kurser på avancerad nivå (Av-nivå) under sista året. En grafisk modell över ämneslärarutbildningens studiegångar finns att se i bilaga 2. För progressionsdokument se bilaga 3.

## Profiler

### Global profil

Den globala profilen utgörs av moment som ger mer erfarenhet och kunskap om internationella/globala frågor än vad som obligatoriskt ingår i programmet. Momenten är var för sig valbara för samtliga studenter på programmet men studenter som vill följa den globala profilen måste som minst ha gjort ett antal moment enligt kriterier nedan.

Uppfylldandet av profilens villkor avgörs av programansvarig efter ansökan från student. En genomgången profil resulterar i ett omnämmande i examensbeviset samt ett intyg där mer detaljerat innehåll framgår.

Följande kriterier krävs för att ta ämneslärarexamen med global profil:

- Utlandstermin motsvarande minst 3 månaders heltidsstudier med relevans för programmet.
- Genomförd kurs om 3 hp som introducerar och följer upp studier eller verksamhetsförlagd utbildning (VFU) utomlands. (Kursen läses som fristående kurs och ingår ej i examen).
- Samt ett av följande alternativ:
  - Minst 4 veckors VFU utomlands utöver det som ev. ingår i utlandsterminen ovan
  - Fullföljd fältkurs/ämneskurs utomlands
  - Aktivt deltagande i internationell akademisk konferens (i Sverige eller utomlands)
  - Fullföljd kurs på engelska tillsammans med inresande studenter
  - Aktivt arbete med internationalisering på hemmaplan under en längre sammanhållen tid, t.ex. utskottsarbete Internationella Relationer (Lsek)
  - Avslutande examensarbete vars empiri samlats in utomlands eller vars huvudsakliga frågeställning behandlar mångkulturalitet, globalisering, mänskliga rättigheter eller de globala målen om hållbar utveckling (SDG:s).

## Undervisnings- och arbetsformer

Under utbildningen gång varierar undervisnings- och arbetsformerna. Detta för att det är viktigt att studenten som blivande lärare ska få möta så många undervisnings- och arbetsformer som möjligt.

## Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet på grundnivå

samt

Samhällskunskap 1b/(1a1 och 1a2), Engelska 6

eller

Engelska B, Samhällskunskap A

(Områdesbehörighet A6c/6c)

Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9, ingång matematik, 270 hp

Därutöver krävs

Matematik 4

eller

#### Matematik D

Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9, ingång  
biologi, 270 hp

Därutöver krävs

Biologi 2, Kemi 1, Matematik 3b/3c

eller

Biologi B, Kemi A, Matematik C

Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9, ingång  
samhällskunskap, 270 hp

Därutöver krävs

Matematik 2a/2b/2c, Samhällskunskap 2

eller

Matematik B, Samhällskunskap B

Ämneslärarprogrammet med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9, ingång  
historia, 270 hp

Därutöver krävs

Historia 1b/(1a1 och 1a2)

eller

Historia A

## Självständigt arbete (examensarbete)

Examensarbetet ger den studerande möjlighet att knyta samman utbildningens olika delar: studier inom den utbildningsvetenskapliga kärnan, ämnesstudier, ämnesdidaktiska studier samt verksamhetsförlagda studier. Ett viktigt mål med arbetet är att ge den studerande goda förutsättningar att utveckla ett vetenskapligt förhållningssätt till skolan som social och pedagogiska miljö, samt ge redskap för fortlöpande uppföljning och analys av den egna verksamheten.

För ämneslärarexamen, inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 (240 högskolepoäng respektive 270 högskolepoäng), skall den studerande inom ramen för de ämnes- och ämnesdidaktiska studierna ha fullgjort självständigt arbete (examensarbete) om 30 högskolepoäng. Studerande inom inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 genomför examensarbetet inom det ämne i studiegången som omfattar 90 högskolepoäng.

Examensarbetet har en ämnesdidaktisk inriktning och genomförs i två separerade men innehållsmässigt relaterade arbeten. Det första arbetet (15 hp) genomförs på grundnivå och är inriktat på sammanställning och analys av tidigare forskning (forskningskonsumtion) medan det andra arbetet (15 hp) genomförs på avancerad nivå och handlar om insamling, bearbetning och analys ett empiriskt material (forskningsproduktion). Genom att de båda arbetena har olika karaktär får den studerande möjlighet att bredda sitt vetenskapliga kunnande. Det konsumtionsinriktade arbetet markerar vikten av att kunna förhålla sig till för läraryrket relevant forskning, medan det produktionsinriktade arbetet ger inblick i de vetenskapliga processer som formar kunskap.

Under termin 4 skall den studerande som läser med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 välja vilket ämne som hon/han avser att fördjupa till 90 hp-nivån och därmed vilket ämne som hon/han skall skriva de två examensarbetena inom. Det



första examensarbetet (forskningskonsumtion) skrivs under utbildningens sjätte termin och det andra examensarbetet (forskningsproduktion) skrivs under utbildningens sista termin.

## Examenskrav

Ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7–9 avläggs på avancerad nivå och uppnås efter att studenten har fullgjort kursfordringar om 240 högskolepoäng (för examen med två ämnen) och om 270 högskolepoäng (för examen med tre ämnen eller för examen med tvåämneskombinationen svenska och samhällskunskap).

För examen krävs att utbildningen omfattar följande områden: ämnes- och ämnesdidaktiska studier med relevans för undervisning i något av skolväsendets ämnen för vilket det finns en fastlagd kurs- eller ämnesplan, utbildningsvetenskaplig kärna om 60 högskolepoäng och verksamhetsförlagd utbildning om 30 högskolepoäng, förlagd inom relevant verksamhet och ämne.

För ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 ska utbildningen omfatta ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 165 högskolepoäng i två undervisningsämnen eller 195 högskolepoäng i tre undervisningsämnen. Examen ska dock omfatta ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 195 högskolepoäng i två undervisningsämnen när två av undervisningsämnena svenska, samhällskunskap eller musik ingår i utbildningen. Examen får vidare omfatta ämnes- och ämnesdidaktiska studier om 195 högskolepoäng i två undervisningsämnen om undervisningsämnet bild eller musik ingår i utbildningen. Av de ämnes- och ämnesdidaktiska studierna ska 15 högskolepoäng utgöra ämnesrelaterad verksamhetsförlagd utbildning. Utbildningen ska omfatta minst en fördjupning om 90 högskolepoäng i relevant ämne eller ämnesområde. För varje övrigt ämne som ingår i examen krävs minst 45 högskolepoäng om examen omfattar tre undervisningsämnen och minst 60 högskolepoäng om examen omfattar två undervisningsämnen. När svenska, samhällskunskap eller musik ingår krävs dock alltid 90 högskolepoäng inom de ämnesområden som är relevanta för dessa ämnen.

## Examensbenämning på svenska

Ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9

## Examensbenämning på engelska

Degree of Master of Arts in Secondary Education  
Degree of Master of Science in Secondary Education

## Särskild information

## Ingångar med behörighetsvillkor

Ämneslärare 7-9, ingång Biologi, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh A + Bi B, Ke A, Ma C eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2, Biologi 2, Kemi 1, Matematik 3b/3c

Ämneslärare 7-9, ingång Engelska, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh A eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2

Ämneslärare 7-9, ingång Historia, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh A + Hi A eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2, Historia 1b/1a1 + 1a2

Ämneslärare 7-9, ingång Matematik, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh A + Ma D eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2, Matematik 4

Ämneslärare 7-9, ingång Samhällskunskap, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh B eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2, Matematik 2a/2b/2c, Samhällskunskap 2

Ämneslärare 7-9, ingång Svenska, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh A eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2

Ämneslärare 7-9, ingång Textilslöjd, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh A eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2

Ämneslärare 7-9, ingång Trä- och metallslöjd, 270 hp, studieort Linköping

- Områdesbehörighet 6c: En B, Sh A eller
- Områdesbehörighet A6c + Samhällskunskap 1b/1a1+1a2

## Examination och betyg

Den studerande examineras utifrån de lärandemål som återfinns i respektive kursplan och de bedömningskriterier som är uppsatta för respektive examination. Examinationen inriktas så att den särskilt beaktar kraven på integrerade kunskaper och utbildningens mål

gällande yrkeskunnande/yrkesutövning.

Inom utbildningen förekommer följande examinationsformer: muntlig, skriftlig, gestaltande eller visuell redovisning, redovisning av essä, laboration, praktiskt arbete/produkt, projekt, rapport, eller uppsats med eller utan seminariebehandling, skriftlig tentamen i form av hemtentamen eller salstentamen, samt uppvisande av tillämpade sociala och didaktiska lärarförmågor. Formerna för examination anges i respektive kursplan.

Den studerandes tillämpade kunskaper, färdigheter, förmågor och förhållningssätt i verksamhetsförlagd utbildning examineras genom uppvisande av tillämpade sociala och/eller didaktiska lärarförmågor. Examinationen sker genom systematiserad och dokumenterad observation i slutet av varje VFU-period. Handledaren (den lokala lärarutbildaren) prövar och dokumenterar den studerandes förmåga och förhållningssätt och överlämnar därefter underlag till examinator som examinerar den studerande. Examinationen av de tillämpade sociala lärarförmågorna; kommunikativ förmåga, samarbetsförmåga och ledarskapsförmåga liksom de tillämpade didaktiska lärarförmågorna; planering, genomförande och uppföljning av undervisning, utvärdering och utveckling samt bedömning, begränsas till tre tillfällen, vilket framgår av respektive kursplan.

Vid all examination är examinator skyldig att övertyga sig om den studerandes individuella prestation och om prövningsobjektets äkthet, dvs att det är den studerande ifråga som har genomfört examinationen. Inom ämneslärarutbildningen används en tregradig betygsskala (Väl godkänd, Godkänd eller Underkänd) om inte kursen eller momentets karaktär särskilt motiverar en tvågradig skala. Betygsskala framgår av kursplanen.

## **Val**

Den studerande antas till ett ingångsämne och gör därefter val inom utbildningen. Val av ämne 2 görs under termin 1. Val av vilket ämne som den studerande ska skriva sina examensarbeten inom sker under termin 4.

För studerande antagna till inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 sker ett preliminärt val av om den studerande vill ta examen med två eller tre ämnen under termin 1, samt i förekommande fall val av ämne 3. Om den studerande väljer att ta examen med två ämnen görs även det preliminära valet av vilket av de båda ämnena som ska fördjupas till 75 hp-nivån. Den studerande gör därefter det ordinarie valet under termin 4.

Den studerande har platsgaranti om valet av ämne/-n sker inom den annonserade valperioden..

## **Förkunskapskrav**

Förkunskapskrav regleras inom respektive kursplan.

## **Handlingsplan**

Den studerandes utveckling under studietiden skall följas fortlöpande i syfte att hjälpa den som får problem i utbildningen. Vid behov har den studerande rätt att få en handlingsplan upprättad. Initiativ ska tas så tidigt som möjligt under utbildningen.

Initiativtagare kan vara t.ex. studenten själv, undervisande lärare eller fältmentor/handledare via ansvarig utbildningsledare. Handlingsplanen upprättas av programansvarig utbildningsledare i samråd med studievägledare och med studenten själv. I arbetet med handlingsplanen får studenten möjlighet att bearbeta och vid behov konfronteras med problem som uppkommit under studietiden. Handlingsplanen ska ge hjälp för studenten att strukturera studierna och eventuellt kartlägga behov av annat stöd. I handlingsplanen ska finnas en tidsplan för genomförandet. Målet är att hjälpa studenten tillbaka till utbildningen. En uppföljning sker efter handlingsplanens genomförande.

### **Rådgivande samtal**

Vid tveksamhet om den studerandes möjligheter att med godkänt resultat fullfölja utbildningen eller dennes lämplighet att utöva läraryrket ska ansvarig utbildningsledare ta initiativ till ett rådgivande samtal. I särskilda fall kan ansvarig utbildningsledare besluta att kalla till rådgivande samtal utan att en handlingsplan upprättats. Om den studerande så önskar kan också en studeranderepresentant eller studievägledare delta i samtalet. Ansvarig utbildningsledare ska informera den berörda studenten om denna möjlighet. I samband med det rådgivande samtalet skall den studerande erbjudas studievägledning..

### **Examensbevis**

Studerande som med godkänt resultat genomgått kurser i tillräcklig omfattning inom Ämneslärarprogrammet får efter begäran examensbevis. I examensbeviset skall framgå vilka kurser den studerande har fullgjort. Dessutom redovisas titel på det examensarbete och eventuella övriga uppsatser omfattande minst 15 hp som den studerande skrivit under utbildningen.

## Programplan

### Termin 1 (HT 2020)

*Inriktning: Ingång matematik*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
975G01	Utbildningsvetenskaplig kärna 1, Allmändidaktik	5	G1X	v202034-202036	O
91MA16	Matematik: Matematikdidaktik 1	5.5	G1X	v202034-202103	O
91MA13	Matematik: Matematisk grundkurs	6	G1X	v202036-202044	O
975G07	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Utveckling och lärande	8.5	G1X	v202037-202043	O
91MAV1	Matematik: Verksamhetsförlagd utbildning	1.5	G1X	v202041-202041	V
975G03	Utbildningsvetenskaplig kärna 3, Bedömning och betygsättning	7.5	G1X	v202044-202048	O
91MA14	Matematik: Envariabelanalys 1	6	G1X	v202045-202103	O
91MA15	Matematik: Linjär algebra	6	G1X	v202045-202103	O
975G04	Utbildningsvetenskaplig kärna 4, Utbildningshistoria, skolans samhällseliga roll och värdegrund	7.5	G1X	v202049-202103	O

**Termin 2 (VT 2021)***Inriktning: Ingång matematik*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
91MA32	Matematik: Programmering med matematisk och ämnesdidaktisk specialisering	6	G1X		O
91MA39	Matematik: Matematikdidaktik 2	3	G1X		V
91MAV9	Matematik: Verksamhetsförlagd utbildning	6	G1X		O
91TM19	Trä- och metallslöjd (1-30 hp)	30	G1X		V
91TX19	Textilslöjd (1-30 hp)	30	G1X		V
9GMA04	Matematik: Envariabelanalys 2	6	G1X		V
9GMA05	Matematik: Statistik	5	G1X		O
9GMA06	Matematik: Flervariabelanalys	4	G1X		O
91BI17	Biologi (1-15 hp)	15	G1X	v202103-202112	V
91TM17	Trä- och metallslöjd (1-15 hp)	15	G1X	v202104-202113	V
91TX17	Textilslöjd (1-15 hp)	15	G1X	v202104-202113	V
91EN11	Engelska (1-27,5 hp)	27.5	G1X	v202104-202123	V
91ENV7	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (28-30 hp)	2.5	G1X	v202104-202123	V
91SH13	Samhällskunskap (1-30 hp)	30	G1X	v202104-202123	V
91SV13	Svenska (1-30 hp)	30	G1X	v202104-202123	V
91BI27	Biologi (16-30 hp)	15	G1X	v202113-202122	V
91TM27	Trä- och metallslöjd (16-30 hp)	15	G1X	v202114-202123	V
91TX27	Textilslöjd (16-30 hp)	15	G1X	v202114-202123	V

**Termin 3 (HT 2021)***Inriktning: Ingång matematik*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
91MA12	Matematik: Geometri	5	G1X		V
92GE01	Geografi (1-30 hp)	30	G1X		V
92KE11	Kemi (1-15 hp)	15	G1X		V
92KE21	Kemi (16-30 hp)	15	G1X		V
92MA12	Matematik: Geometri	5	G1X		V
92MA13	Matematik: Matematisk grundkurs	6	G1X		V
92MA14	Matematik: Envariabelanalys 1	6	G1X		V
92MA15	Matematik: Linjär algebra	6	G1X		V
92MA16	Matematik: Matematikdidaktik 1	5.5	G1X		V
92MAV1	Matematik: Verksamhetsförlagd utbildning (17-18 hp)	1.5	G1X		V
92RE13	Religionskunskap (1-15 hp)	15	G1X		V
92RE23	Religionskunskap (16-30 hp)	15	G1X		V
92SA11	Svenska som andraspråk (1-15 hp)	15	G1X		V
92SA21	Svenska som andraspråk (16-30 hp)	15	G1X		V
92T1V8	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (28-30 hp)	3	G1X		V
92TK19	Teknik (1-30 hp)	30	G1X		V
974GVM	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Verksamhetsförlagd utbildning	1.5	G2X		O
975G03	Utbildningsvetenskaplig kärna 3, Bedömning och betygsättning	7.5	G1X		V
975G04	Utbildningsvetenskaplig kärna 4, Utbildningshistoria, skolans samhällliga roll och värdegrund	7.5	G1X		V
975G07	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Utveckling och lärande	8.5	G1X		V

**Termin 4 (VT 2022)***Inriktning: Ingång matematik — Preliminära kurser*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92BI17	Biologi (1-15 hp)	15	G1X		O
92BI27	Biologi (16-30 hp)	15	G1X		O
92E1V7	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (28-30 hp)	2.5	G1X		V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
92EN11	Engelska (1-27,5 hp)	27.5	G1X		V
92FR31	Franska (31-55 hp)	25	G1X		V
92FRLV	Franska: verksamhetsförlagd utbildning	7.5	G1X		V
92FY11	Fysik (1-15 hp)	15	G1X		V
92FY21	Fysik (16-30 hp)	15	G1X		V
92GE33	Geografi (31-52,5hp)	22.5	G1X		V
92GEV9	Geografi: verksamhetsförlagd utbildning (52,5-60 hp)	7.5	G1X		V
92KE31	Kemi (31-45 hp)	15	G1X		V
92KE33	Kemi (31-45 hp)	15	G1X		V
92KE41	Kemi (53-60 hp)	7.5	G1X		V
92KEV9	Kemi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	G1X		V
92RE33	Religionskunskap (31-37,5 hp)	7.5	G1X		V
92RE43	Religionskunskap (46-60 hp)	15	G1X		V
92REV9	Religionskunskap: verksamhetsförlagd utbildning (37,5-45 hp)	7.5	G1X		V
92SH13	Samhällskunskap (1-30 hp)	30	G2X		V
92SP31	Spanska (31-55 hp)	25	G1X		V
92SPLV	Spanska: verksamhetsförlagd utbildning	7.5	G1X		V
92TK37	Teknik (31-40,5 hp)	10.5	G1X		V
92TK47	Teknik (46-60 hp)	15	G1X		V
92TKV9	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (41-45 hp)	4.5	G1X		V
92TM17	Trä- och metallslöjd (1-15 hp)	15	G1X		V
92TM19	Trä- och metallslöjd (1-30 hp)	30	G1X		V
92TM27	Trä- och metallslöjd (16-30 hp)	15	G1X		V
92TX17	Textilslöjd (1-15 hp)	15	G1X		V
92TX19	Textilslöjd (1-30 hp)	30	G1X		V
92TX27	Textilslöjd (16-30 hp)	15	G1X		V
92TY31	Tyska (31-55 hp)	25	G1X		V
92TYLV	Tyska: verksamhetsförlagd utbildning	7.5	G1X		V



**Termin 5 (HT 2022)***Inriktning: Ingång matematik — Preliminära kurser*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
91MA12	Matematik: Geometri	5	G1X		V
93BI38	Biologi (31-37,5 hp)	7.5	G2X		O
93BI47	Biologi (46-60 hp)	15	G2X		O
93BIV9	Biologi: verksamhetsförlagd utbildning (38-45 hp)	7.5	G2X		V
93EN31	Engelska (31-55 hp)	25	G2X		V
93ENV8	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (56-58 hp)	3	G2X		V
93ENV9	Verksamhetsförlagd utbildning i engelska (59-60 hp)	2	G2X		V
93FY31	Fysik (31-37,5hp)	7.5	G2X		V
93FY41	Fysik (46-60 hp)	15	G2X		V
93FV9	Fysik: verksamhetsförlagd utbildning (37,5-45 hp)	7.5	G2X		O
93SH33	Samhällskunskap (31-52,5 hp)	22.5	G2X		V
93SHV9	Samhällskunskap: Verksamhetsförlagd utbildning (53-60 hp)	7.5	G1X		O
93TM37	Trä- och metallslöjd (38,5-45 hp)	7.5	G1X		V
93TM39	Trä- och metallslöjd (38-60 hp)	22.5	G1X		V
93TM47	Trä- och metallslöjd (46-60 hp)	15	G1X		V
93TMV9	Trä- och metallslöjd: Verksamhetsförlagd utbildning (31-37,5hp)	7.5	G1X		V
93TX37	Textilslöjd (38,5-45 hp)	7.5	G1X		V
93TX39	Textilslöjd (38-60hp)	22.5	G1X		V
93TX47	Textilslöjd (46-60 hp)	15	G1X		V
93TXV9	Textilslöjd: Verksamhetsförlagd utbildning (31-37,5 hp)	7.5	G1X		V
974GVM	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Verksamhetsförlagd utbildning	1.5	G2X		O
975G03	Utbildningsvetenskaplig kärna 3, Bedömning och betygssättning	7.5	G1X		V
975G04	Utbildningsvetenskaplig kärna 4, Utbildningshistoria, skolans samhälleliga roll och värdegrund	7.5	G1X		V
975G07	Utbildningsvetenskaplig kärna 2, Utveckling och lärande	8.5	G1X		V

**Termin 6 (VT 2023)***Inriktning: Ingång matematik — Preliminära kurser*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93UK51	Utbildningsvetenskaplig kärna 5, Sociala relationer och lärares ledarskap	7.5	G2X		V
93UK61	Utbildningsvetenskaplig kärna 6, Specialpedagogik	7.5	G2X		V
93XBI1	Examensarbete inom biologi (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XEN1	Examensarbete inom engelska (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XFR1	Examensarbete inom franska (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XFY1	Examensarbete inom fysik (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XGE1	Examensarbete inom geografi (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XKE1	Examensarbete inom kemi (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XMA1	Examensarbete inom matematik (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XSA1	Examensarbete inom svenska som andraspråk (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XSH1	Examensarbete inom samhällskunskap (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XSP1	Examensarbete inom spanska (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XSV1	Examensarbete inom svenska (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XTK7	Examensarbete inom teknik (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XTM7	Examensarbete inom trä- och metallslöjd (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XTX7	Examensarbete inom textilslöjd (forskningskonsumtion)	15	G2E		V
93XTY1	Examensarbete inom tyska (forskningskonsumtion)	15	G2X		V
9ATM59	Trä- och metallslöjd (61-75 hp)	15	G2X		V
9ATX59	Textilslöjd (61-75 hp)	15	G2X		V

**Termin 7 (HT 2023)***Inriktning: Ingång matematik — Preliminära kurser*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
93GE07	Geografi (1-30 hp)	30	G2X		
93KE17	Kemi (1-15 hp)	15	G1X		
93KE27	Kemi (16-30 hp)	15	G1X		V
93RE19	Religionskunskap (1-15 hp)	15	G2X		V
93RE29	Religionskunskap (16-30 hp)	15	G2X		V
93SA17	Svenska som andraspråk (1-15 hp)	15	G2X		V
93SA27	Svenska som andraspråk (16-30 hp)	15	G2X		V
93TK17	Teknik (1-15 hp)	15	G2X		V
93TK27	Teknik (16-30 hp)	15	G2X		V
9ABI59	Biologi (61-75 hp)	15	A1X		V
9AEN59	Engelska (61-75 hp)	15	A1X		V
9AFR59	Franska (61-75 hp)	15	A1X		V
9AGE59	Geografi (61-75 hp)	15	A1X		V
9AKE59	Kemi (61-75 hp)	15	A1X		V
9AMA59	Matematik (61-75 hp)	15	A1X		V
9ARE59	Religionskunskap (61-75 hp)	15	A1X		V
9ASA59	Svenska som andraspråk (61-75 hp)	15	A1X		V
9ASH59	Samhällskunskap (61-75 hp)	15	A1X		V
9ASP59	Spanska (61-75 hp)	15	A1X		V
9ASV59	Svenska (61-75 hp)	15	A1X		V
9AUK77	Utbildningsvetenskaplig kärna 7, Skolutveckling och utvärdering	9	A1X		O
9AUK81	Utbildningsvetenskaplig kärna 8, Vetenskapsteori och metod	7.5	A1X		O

**Termin 8 (VT 2024)***Inriktning: Ingång matematik — Preliminära kurser*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AGE39	Geografi (31-45 hp)	15	A1X		V
9AGEV8	Geografi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X		V
9AKE37	Kemi (31-45 hp)	15	A1X		V
9AKE39	Kemi (31-45 hp)	15	A1X		V

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AKEV8	Kemi: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X		V
9ARE39	Religionskunskap (31-45 hp)	15	A1X		V
9AREV8	Religionskunskap: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X		V
9ASA37	Svenska som andraspråk (31-45 hp)	15	A1X		V
9ASAV8	Svenska som andraspråk: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X		V
9ATK37	Teknik (31-45 hp)	15	A1X		V
9ATKV8	Teknik: verksamhetsförlagd utbildning (46-52,5 hp)	7.5	A1X		V
9AUK81	Utbildningsvetenskaplig kärna 8, Vetenskapsteori och metod	7.5	A1X		O
9AVFU8	Avslutande verksamhetsförlagd utbildning	13.5	A1X		O
9AXBI1	Examensarbete inom biologi (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXEN1	Examensarbete inom engelska (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXGE1	Examensarbete inom geografi (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXKE1	Examensarbete inom kemi (forskningsproduktion)	15	A1E		V
9AXMA1	Examensarbete inom matematik (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXSA1	Examensarbete inom svenska som andraspråk (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXSH1	Examensarbete inom samhällskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXSV1	Examensarbete inom svenska (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXTK7	Examensarbete inom teknik (forskningsproduktion)	15	A1E		V
9AXTM7	Examensarbete inom trä- och metallslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E		V
9AXTX7	Examensarbete inom textilslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E		V

## Termin 9 (HT 2024)

*Inriktning: Ingång matematik — Preliminära kurser*

Kurskod	Kursnamn	Hp	Nivå	Veckor	VOF
9AUK71	Utbildningsvetenskaplig kärna 7, Skolutveckling och utvärdering	9*	A1X		V
9AVFU6	Avslutande verksamhetsförlagd utbildning	6	A1X		O
9AXBI1	Examensarbete inom biologi (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXEN1	Examensarbete inom engelska (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXFY1	Examensarbete inom fysik (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXGE1	Examensarbete inom geografi (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXMA1	Examensarbete inom matematik (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXRE1	Examensarbete inom religionskunskap (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXSA1	Examensarbete inom svenska som andraspråk (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXSV1	Examensarbete inom svenska (forskningsproduktion)	15	A1X		V
9AXTK7	Examensarbete inom teknik (forskningsproduktion)	15	A1E		V
9AXTM7	Examensarbete inom trä- och metallslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E		V
9AXTX7	Examensarbete inom textilslöjd (forskningsproduktion)	15	A1E		V

HP = Högskolepoäng

VOF = Valbar / Obligatorisk / Frivillig

\*Kursen läses över flera terminer