



Bilaga till utbildningsplan för KPU: ämnesspecifika behörighetskrav mot årkurs 7-9 fr.o.m. VT2027

Ämnesspecifika behörighetskrav, omfattning och innehåll för 45 hp, 60 hp och 90 hp för antagningsämnen till Kompletterande pedagogisk utbildning (KPU) med inriktning mot en ämneslärarexamen för årskurs 7-9.

Behörighetskraven gällande ämneskunskaper i 45 hp, 60 hp och 90 hp baseras på det centrala innehållet i kurs- och ämnesplaner i respektive undervisningsämne i grundskolan. Kraven är generella och varje ansökan provas individuellt.

Ämne	45 hp	60 hp	90 hp
Bild	45 hp bild omfattande: - praktisk och teoretisk kunskap i två och tredimensionell gestaltning med inriktning Bild motsvarande minst 30 hp, -teoretisk kunskap om konst- och bildteori, bildanalys och bildtolkning motsvarande minst 7,5hp.	60 hp bild omfattande: - praktisk och teoretisk kunskap i två och tredimensionell gestaltning med inriktning Bild motsvarande minst 45 hp, -teoretisk kunskap om konst- och bildteori, bildanalys och bildtolkning motsvarande minst 7,5hp.	90 hp bild varav minst 30 hp på nivå G2 eller högre omfattande: - praktisk och teoretisk kunskap i två och tredimensionell gestaltning med inriktning Bild motsvarande minst 60 hp, -teoretisk kunskap om konst- och bildteori, bildanalys och bildtolkning motsvarande minst 15hp
Biologi	45 hp biologi omfattande minst 7,5 hp kurs i vardera evolution, ekologi, cellbiologi/genetik, zoologi alt. humanfysiologi .	60 hp biologi omfattande minst 7,5 hp kurs i vardera evolution, ekologi, zoologi där humanfysiologi ska ingå, botanik, cellbiologi inkl. genetik.	90 hp biologi omfattande minst 7,5 hp botanik 15 hp zoologi där humanfysiologi ska ingå 15 hp cellbiologi och genetik 15 hp ekologi 7,5 hp evolution Därutöver 30 hp biologi varav minst 15 hp ska vara på nivå G2 eller högre.
Engelska	45 hp engelska med successiv fördjupning varav minst 15 hp på nivå G1F eller högre, inklusive minst 7,5 hp med kontrastiva moment (svenska/engelska)* Utöver detta skall studierna minst omfatta 7,5 hp engelsk	60 hp engelska med successiv fördjupning varav minst 30 hp på nivå G1F eller högre, inklusive minst 7,5 hp med kontrastiva moment (svenska/engelska)* Utöver detta skall studierna minst omfatta minst 7,5 hp	90 hp engelska med successiv fördjupning varav minst 30 hp på nivå G2F eller högre, inklusive minst 7,5 hp med kontrastiva moment (svenska/engelska)* Utöver detta skall studierna minst omfatta 7,5 hp engelsk

	grammatik, 7,5hp engelsk språkfärdighet och 7,5 hp engelskspråkig litteratur.	engelsk grammatik, 7,5hp engelsk språkfärdighet, 7,5 hp engelsk språkvetenskap och 7,5 hp engelskspråkig litteratur.	grammatik, 7,5hp engelsk språkfärdighet, 15 hp engelsk språkvetenskap och 15 hp engelskspråkig litteratur.
Franska	45 hp franska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/franska)*	60 hp franska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/franska)*	90 hp franska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/franska)*
Fysik	45 hp grundkurser i fysik omfattande mekanik; ellära; vågrörelselära och optik; samt modern fysik	60 hp grundkurser i fysik omfattande mekanik; ellära; vågrörelselära och optik; samt modern fysik	90 hp fysik alt. kandidatexamen med fysik eller teknisk fysik som huvudämne
Geografi	45 hp (allmän) geografi alternativt 15+30/30+15 hp kulturgeografi och naturgeografi	60 hp (allmän) geografi alternativt 15+45/45+15/30+30 kulturgeografi och naturgeografi	90 hp (allmän) geografi alternativt 30+60/60+30/45+45 kulturgeografi och naturgeografi
Historia	45 hp (allmän) historia	60 hp (allmän) historia	90 hp (allmän) historia alternativt kurser om 90 hp omfattande minst 60 hp allmän historia/ekonomisk historia samt ytterligare kurser i idéhistoria, etnologi, antropologi eller genusvetenskap
Idrott och hälsa	X	X	90 hp Idrott och hälsa eller motsvarande, omfattande minst: 30 hp - fysisk aktivitet och rörelse, lek och motorisk utveckling, hälsa och levnadsvanor samt friluftsliv. Idrottsdidaktik räknas som ämnesstudier om de finns med i studentens tidigare studier. 15 hp - anatomi och/eller träningsfysiologi, och Dokumenterad livräddningskunskap i form av: 1) Simma 200 meter bröstsimm och 50 meter ryggsim i en följd. 2) Simma med livboj 25 meter, därefter dykning efter "docka" på ca 4 meters djup, sedan ilandföring av en person/docka 25 meter.

			Maxtid 2 min 30 sek.
Kemi	45 hp kemi omfattande allmän kemi, organisk kemi, biokemi samt fysikalisk kemi.	60 hp kemi omfattande allmän kemi, organisk kemi, biokemi, fysikalisk kemi samt analytisk kemi.	90 hp kemi varav 15 hp ska vara på nivå G2 eller högre. Kurserna ska innehålla allmän kemi, organisk kemi, biokemi, fysikalisk kemi samt analytisk kemi. Alternativt Civilingenjörsexamen med kemisk inriktning, till exempel kemiteknik eller bioteknik.
Matematik	45 hp matematik med succesiv fördjupning varav minst 15 hp på nivå G1F eller högre.	60 hp matematik med succesiv fördjupning varav minst 30 hp på nivå G1F eller högre.	90 hp matematik med succesiv fördjupning varav minst 15 hp på nivå G1F eller högre och minst 15 hp på nivå G2F eller högre. Alternativt civilingenjörsexamen med matematisk inriktning, till exempel teknisk matematik, eller licentiat- eller doktorsexamen i matematik.
Musik	X	X	90 hp musik varav 30 hp inom ett huvudämne, som kan vara musikproduktion eller huvudinstrument samt ensemble på ett instrument, vilket kan vara sång. Kompgruppsinstrument trummor (Om huvudinstrumentet är trummor är detta krav redan uppfyllt) Kompgruppsinstrument bas eller gitarr (Om huvudinstrumentet är bas eller gitarr är detta krav redan uppfyllt) Ackordinstrument piano eller keyboard (Om huvudinstrumentet är piano eller keyboard är detta krav redan uppfyllt)

			Röst, sång eller körsång (Om huvudinstrumentet är sång är detta krav redan uppfyllt) Musikteori (t ex musiklära, satslära, gehörslära, arrangering eller komposition)
Religionskunskap	45 hp religionsvetenskap inklusive grundkurs i religionsvetenskap där religionshistoria och religionsbeteendevetenskap ingår liksom kristendomens historia, samt tros- och livsåskådningsvetenskap.	60 hp religionsvetenskap inklusive grundkurs i religionsvetenskap där religionshistoria och religionsbeteendevetenskap ingår liksom kristendomens historia, samt tros- och livsåskådningsvetenskap.	90 hp religionsvetenskap med progression och innehållslig bredd. Studierna ska innefatta religionshistoria och religionsbeteendevetenskap, samt tros- och livsåskådningsvetenskap alternativt kristendomens historia.
Samhällskunskap	X	X	90 hp samhällskunskap eller alternativt kurser om 90 hp omfattande minst: 60 hp statsvetenskap – ska innehålla kurser/moment som behandlar demokrati, det svenska partipolitiska systemet, internationell och jämförande politik samt politiska ideologier eller motsvarande. 15 hp sociologi – ska innehålla kurser/moment som behandlar identitet, relationer och sociala livsvillkor eller motsvarande, 15 hp nationalekonomi - minst 7,5 hp makroekonomi respektive 7,5 hp mikroekonomi eller motsvarande.
Spanska	45 hp spanska med successiv fördjupning inklusive minst 7,5 hp med kontrastiva moment (svenska/spanska)*, 7,5 hp spansk litteratur och 7,5 hp samhälle och kultur.	60 hp spanska med successiv fördjupning inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/spanska)*, 7,5 hp spansk litteratur och 7,5 hp samhälle och kultur.	90 hp spanska med successiv fördjupning inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/spanska)*, 15 hp spansk litteratur, 7,5 hp språkvetenskap och 7,5 hp samhälle och kultur.
Svenska	X	X	90 hp svenska (svenska språket & litteraturvetenskap) alternativt kurser i litteraturvetenskap och svenska språket med minst 30 hp i vardera ämne.

			Svenska språket ska innehålla grammatik, skrivprocess, textanalys, språksociologi och språkhistoria samt språkssystem och språkbruk i skandinaviska språk. Litteraturvetenskapen ska innehålla en grundkurs i litteraturvetenskap om 30 hp på G1N-nivå.
Svenska som andraspråk	45 hp svenska som andraspråk inklusive minst 7,5 hp kontrastiva perspektiv på svenskans struktur	60 hp svenska som andraspråk inklusive minst 15 hp kontrastiva perspektiv på svenskans struktur.	90 hp svenska som andraspråk inklusive minst 15 hp kontrastiva perspektiv på svenskans struktur.
Teknik	45 hp teknik som är relevant för undervisningsämnet alternativt civilingenjörsexamen eller högskoleingenjörsexamen.	60 hp teknik som är relevant för undervisningsämnet alternativt civilingenjörsexamen eller högskoleingenjörsexamen.	90 hp teknik som är relevant för undervisningsämnet alternativt civilingenjörsexamen.
Tyska	45 hp tyska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/tyska)*	60 hp tyska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/tyska)*	90 hp tyska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/tyska)*

*Med *kontrastiva* moment menas moment där skillnader diskuteras och problemområden ringas in mellan målspråket och svenska språket. Exempel på innehåll som ofta har kontrastiva moment är grammatik, översättning samt fonetik och uttal.