



Bilaga till utbildningsplan för KPU: ämnesspecifika behörighetskrav mot gymnasieskolan fr.o.m. VT2022

Ämnesspecifika behörighetskrav, omfattning och innehåll för 90 hp och 120 hp för antagningsämnen till Kompletterande pedagogisk utbildning (KPU) med inriktning mot en ämneslärarexamen för gymnasieskolan.

Behörighetskraven gällande ämneskunskaper i 90 hp och 120 hp baseras på det centrala innehållet i kurs- och ämnesplaner i respektive undervisningsämne i grundskolan och gymnasieskolan. Kraven är generella och varje ansökan prövas individuellt.

För att den särskilda behörigheten till inriktning mot arbete i gymnasieskolan ska vara uppfylld i ett ämne, krävs minst ett självständigt arbete omfattande 15 högskolepoäng. Om den sökande önskar blir antagen till två ämnen krävs antingen två självständiga arbeten omfattande 15 högskolepoäng vardera eller ett självständigt arbete omfattande 30 högskolepoäng.

Ämne	90 hp	120 hp
Bild	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 -teoretisk kunskap om konst- och bildteori, bildanalys och bildtolkning motsvarande minst 15hp.	120hp bild varav minst 30 hp på nivå G2 eller högre omfattande - praktisk och teoretisk kunskap i två och tredimensionell gestaltning med inriktning Bild -teoretisk kunskap om konst- och bildteori, bildanalys och bildtolkning motsvarande minst 30hp
Biologi	90 hp biologi omfattande: 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.	120 hp biologi omfattande: 15 hp botanik 15 hp zoologi där humanfysiologi ska ingå 15 hp cellbiologi och genetik 15 hp ekologi 7,5 hp evolution Därutöver 52,5 hp biologi varav minst 30 hp ska vara på nivå G2 eller högre.
Dans	90 hp dans varav minst 30 hp på nivå G2 eller högre, exempelvis en kandidatexamen i dans. En individuell bedömning görs.	120 hp dans varav minst 30 hp på nivå G2 eller högre, exempelvis en kandidatexamen i dans. En individuell bedömning görs.
Engelska	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)*	120 hp engelska med successiv fördjupning varav minst 30 hp på nivå A1N eller högre, inklusive minst 7,5 hp med kontrastiva moment (svenska/engelska)*

Franska	90 hp franska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/franska)*	120 hp franska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/franska)*
Fysik	90 hp fysik alternativt kandidatexamen med fysik eller teknisk fysik som huvudämne.	120 hp fysik alternativt magisterexamen med fysik eller teknisk fysik som huvudämne eller civilingenjörsexamen i teknisk fysik
Geografi	90 hp (allmän) geografi alternativt 30+60/60+30/45+45 kulturgeografi och naturgeografi	X
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	120 hp (allmän) historia alternativt kurser om 120 hp omfattande minst 90 hp allmän historia/ekonomisk historia samt ytterligare kurser i idéhistoria, etnologi, antropologi eller genusvetenskap
Idrott och hälsa	90 hp Idrott och hälsa eller motsvarande, omfattande minst: 30 hp rörelse (bollspel, lek, motorik och dans) , hälsa och livsstil samt friluftsliv och utevistelse, 15 hp anatomi och/eller träningsfysiologi, och <i>Dokumenterad livräddningskunskap i form av:</i> 1)Simma 200 meter bröstsim och 100 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 i bojen 25 meter. Maxtid 2 min 30 sek.	120 hp idrott och hälsa eller motsvarande, varav minst 30 hp på avancerad nivå, omfattande minst: 30 hp rörelse (bollspel, lek, motorik och dans) , hälsa och livsstil samt friluftsliv och utevistelse, 15 hp anatomi och/eller träningsfysiologi <i>Dokumenterad livräddningskunskap i form av:</i> 1)Simma 200 meter bröstsim och 100 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 i bojen 25 meter. Maxtid 2 min 30 sek.
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.	120 hp kemi varav 45 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	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.	120 hp matematik med succesiv fördjupning varav minst 30 hp på nivå G2F eller högre. Alternativt civilingenjörsexamen med matematisk inriktning, till exempel teknisk matematik, eller licentiat- eller doktorsexamen i matematik.
Musik	X	120 hp musik omfattande kurser i: Huvudinstrument vilket kan innebära sång Ensemble

		<p>Kompgruppinstrument trummor (Om huvudinstrumentet är trummor är detta krav redan uppfyllt)</p> <p>Kompgruppinstrument bas (Om huvudinstrumentet är bas är detta krav redan uppfyllt)</p> <p>Ackordinstrument piano (Om huvudinstrumentet är piano är detta krav redan uppfyllt)</p> <p>Sång eller körsång (Om huvudinstrumentet är sång är detta krav redan uppfyllt)</p> <p>Musikteori (t ex musikleära, satslära, gehörslära, arrangering eller komposition)</p>
Naturkunskap	<p>90 hp, omfattande:</p> <ul style="list-style-type: none"> - biologi, minst 45 hp inkl. evolution, ekologi, cellbiologi/genetik, zoologi/humanfysiologi - kemi minst 15 hp - fysik eller energiteknik minst 7,5 hp - samt kurser med relevans för hållbar utveckling, med fokus på exempelvis klimatförändringar, naturresursutnyttjande, ekosystemtjänster, folkhälsa minst 7,5 hp <p>Om naturkunskap söks i kombination med ett annat ämne kommer en individuell bedömning att göras.</p>	<p>120 hp omfattande:</p> <ul style="list-style-type: none"> - biologi minst 45 hp inkl. evolution, ekologi, cellbiologi/genetik, zoologi/humanfysiologi - kemi minst 15 hp - fysik eller energiteknik minst 7,5 hp - samt kurser med relevans för hållbar utveckling, med fokus på exempelvis klimatförändringar, naturresursutnyttjande, ekosystemtjänster, folkhälsa minst 15 hp <p>Om naturkunskap söks i kombination med ett annat ämne kommer en individuell bedömning att göras.</p>
Psykologi	90 hp psykologi varav minst 30 hp ska vara på nivå G2 eller högre.	X
Religionskunskap	90 hp religionsvetenskap med progression och innehållslig bredd. Studierna ska innefatta religionshistoria och religionsbeteendevetenskap, samt tros- och livsåskådningsvetenskap alternativt kristendomens historia.	120 hp religionsvetenskap med progression och innehållslig bredd. Studierna ska innefatta religionshistoria och religionsbeteendevetenskap, samt tros- och livsåskådningsvetenskap alternativt kristendomens historia.
Samhällskunskap	X	120 hp samhällskunskap alternativt kurser om 120 hp omfattande minst 60 hp statsvetenskap, minst 15 hp sociologi, minst 15 hp nationalekonomi
Spanska	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.	120 hp spanska med successiv fördjupning inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/spanska)*, 15 hp spansk litteratur, 15 hp språkvetenskap och 7,5 hp samhälle och kultur.

Specialidrott	X	<p>120 hp ämnesstudier inom följande områden: Coachens roll inom talangutveckling, Coachen och det omgivande samhället, Idrottspsykologi, Tillämpad idrottspsykologi, Träningslära, Tillämpad fysiologi och träningslära, Kost- och näringslära, Formtoppning, Tävlingslära/hållbart ledarskap, Mästerskapscoachning.</p> <p>1) Minst 200 poäng godkända kurser från gymnasiets ämne Specialidrott, och/eller 2) minst ett års dokumenterad idrottsfarenhet på elitnivå (även junior) inom någon av Riksidrottsförbundets Specialidrottsförbund och/eller 3) dokumenterad tränar-/ledarfarenhet om minst 3 år. Två av tre kriterier ska vara uppfyllda för att anses uppfylla fordringarna för tilläggskravet för specialidrott.</p>
Svenska	X	<p>120 hp svenska (svenska språket & litteraturvetenskap) alternativt kurser i litteraturvetenskap och svenska språket med minst 45 hp i vardera ämne.</p> <p>Svenska språket ska innehålla grammatik, skrivprocess, textanalys, retorik, språksociologi och språkhistoria samt språkssystem och språkbruk i Skandinaviska språk.</p> <p>Litteraturvetenskapen ska innehålla en grundkurs i litteraturvetenskap om 30 hp på G1N-nivå samt 15 hp på G1F-nivå.</p>
Svenska som andraspråk	90 hp svenska som andraspråk inklusive minst 15 hp kontrastiva perspektiv på svenskans struktur.	120 hp svenska som andraspråk inklusive minst 15 hp kontrastiva perspektiv på svenskans struktur, alternativt 90 hp svenska som andraspråk inklusive minst 15 hp kontrastiva perspektiv på svenskans struktur + 30 hp litteraturvetenskap.
Teknik	90 hp teknik som är relevant för undervisningsämnet alternativt civilingenjörsexamen.	120 hp teknik som är relevant för undervisningsämnet alternativt civilingenjörsexamen.
Tyska	90 hp tyska inklusive minst 15 hp med kontrastiva moment (svenska/tyska)*	120 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.