



Kompletterande pedagogisk utbildning 90 hp och Särskild kompletterande pedagogisk utbildning 90 hp – antagnings- och examenskrav. Antagningskrav gällande för antagna fr o m höstterminen 2022.

*Kompletterande pedagogisk utbildning (KPU) och Särskild kompletterande pedagogisk utbildning (SKPU) leder till ämneslärarexamen med inriktning mot arbete i grundskolans årskurs 7-9 eller gymnasieskolan. Vilka krav som gäller för antagning till respektive utbildning och examen styrs av *Högskoleförordningen (1993:100)*, *Bilaga 2 – Examensordningen*, *Förordning om kompletterande pedagogisk utbildning som leder till ämneslärarexamen (SFS 2011:686)* samt preciserade krav vid Luleå tekniska universitet.*

För antagning till utbildningarna gäller att kraven för grundläggande och särskild behörighet är uppfyllda. Den särskilda behörigheten skiljer sig åt beroende på vilken skolform som ansökan avser. Generellt gäller att den särskilda behörigheten kan delas upp i krav på högskolepoäng i ett eller flera undervisningsämnen samt krav självständigt arbete inom ramen för de ämne/ämnena som ingår i examen. I detta dokument beskrivs de krav som gäller vid Luleå tekniska universitet för antagning till utbildningen fr o m vårterminen 2022. Därtill beskrivs krav för utfärdande av examen.

1. *Examenskrav för respektive skolform och examensnivå*
2. *Ämneskrav, omfattning och innehåll – grundskolans årskurs 7-9*

1. Examenskrav för respektive skolform och examensnivå

Beroende på omfattningen på studierna i undervisningsämnet och examensarbetena utfärdas examen för respektive skolform enligt nedan:

Examen på grundnivå:

	Antal undervisningsämnena	Examensarbetets omfattning	Examens omfattning
7-9	1 (90 hp)	Minst 15 hp	180 hp
Gym	1 (120 hp)	Minst 15 hp	210 hp

Examen på avancerad nivå

	Antal undervisningsämnena	Examensarbetets omfattning	Examens omfattning
7-9	2 (90 hp + 60 hp) *	Minst 30 hp alt. 2 arbeten om minst 15 hp vardera **	240 hp, för antagna fr o m H18
7-9	3 (90 hp +45+45)	Minst 30 hp alt. 2 arbeten om minst 15 hp vardera	270 hp
7-9	2 (90 hp + 90hp) ***	Minst 30 hp alt. 2 arbeten om minst 15 hp vardera	270 hp ***
Gym	2 (120 hp+ 90hp (120 hp ****))	Minst 30 hp alt. 2 arbeten om minst 15 hp vardera	300 hp alt 330 hp ****

* För antagna före H18 gäller kravet för 2 ämnen 90 hp + 45 hp samt att examen utfärdas på grundnivå.

** För antagna till och med 2022-06-30 minst 15 hp.

*** Ämnena svenska, samhällskunskap och musik kräver alltid 90 hp i undervisningsämnet för åk 7-9.

**** Ämnena svenska, samhällskunskap och musik kräver alltid 120 hp i undervisningsämnet för gymnasiet.

2. Ämneskrav, omfattning och innehåll – grundskolans årskurs 7-9

Särskild behörighet: Minst ett undervisningsämne omfattande 90 hp, bland följande ämnen. Ytterligare ett eller två undervisningsämnena kan ingå i examen. Antal ämnen styr krav på antal poäng i respektive ämne, se vidare under avsnitt 1. Mer preciserade krav på studierna i undervisningsämnena redovisas nedan.

Undervisnings- ämne	Ämne 1, behörighetsgivande akademiska studier, 90 hp	Ämne 2, Behörighetsgivande akademiska studier, 60 hp	Ämne 3, Behörighetsgivande akademiska studier, 45 hp
Biologi Biology	90 hp biologi. <i>Studier i ekologi, humanfysiologi, zoologi, botanik, cellbiologi, genetik och evolution ska ingå.</i>	60 hp biologi. <i>Studier i ekologi, humanfysiologi, zoologi, botanik, cellbiologi, genetik och evolution ska ingå.</i>	45 hp biologi. <i>Studier i ekologi, humanfysiologi, zoologi, botanik, cellbiologi, genetik och evolution ska ingå.</i>
Engelska English	90 hp engelska. <i>Studierna skall innehålla både grammatik och lingvistik samt engelsk litteratur. För den som genomgått utbildning utomlands krävs kontrastiva moment i språket från svenskspråkigt lärosäte.</i>	60 hp engelska. <i>Studierna skall innehålla både grammatik och lingvistik samt engelsk litteratur. För den som genomgått utbildning utomlands krävs kontrastiva moment i språket från svenskspråkigt lärosäte.</i>	45 hp engelska. <i>Studierna skall innehålla både grammatik och lingvistik samt engelsk litteratur. För den som genomgått utbildning utomlands krävs kontrastiva moment i språket från svenskspråkigt lärosäte.</i>
Geografi Geography	90 hp geografi, varav minst 30 hp vardera i naturgeografi och kulturgeografi. <i>Geovetenskap kan ingå.</i>	60 hp geografi, varav minst 15 hp vardera i naturgeografi och kulturgeografi. <i>Geovetenskap kan ingå.</i>	45 hp geografi, varav minst 15 hp vardera i naturgeografi och kulturgeografi. <i>Geovetenskap kan ingå.</i>
Historia History	90 hp Historia (allmän) eller en kombination av historia (allmän), idéhistoria och/eller ekonomisk historia. <i>Studier i svensk/nordisk historia ska ingå</i>	60 hp Allmän historia eller en kombination av allmän historia, idéhistoria och/eller ekonomisk historia varav minst 30 hp allmän historia. <i>Studier i svensk/nordisk historia ska ingå.</i>	45 hp Allmän historia eller en kombination av allmän historia, idéhistoria och/eller ekonomisk historia varav minst 30 hp allmän historia. <i>Studier i svensk/nordisk historia ska ingå.</i>
Fysik Physics	Civilingenjörsexamen i teknisk fysik eller 90 hp fysik. <i>Studier i mekanik (krafter, rörelse, moment), energi/termodynamik, vågrörelselära och optik, ellära och inledande modern fysik ska ingå.</i>	Civilingenjörsexamen i teknisk fysik eller 60 hp. <i>Studier i mekanik (krafter, rörelse, moment), energi/termodynamik, vågrörelselära och optik, ellära och inledande modern fysik ska ingå.</i>	Civilingenjörsexamen i teknisk fysik eller 45 hp fysik. <i>Studier i mekanik (krafter, rörelse, moment), energi/termodynamik, vågrörelselära och optik, ellära och inledande modern fysik ska ingå.</i>
Kemi Chemistry	Civilingenjörsexamen/högskoleingenjörsexamen i kemiteknik eller 90 hp kemi. <i>Studier av</i>	Civilingenjörsexamen/högskoleingenjörsexamen i kemiteknik eller 60 hp kemi.	Civilingenjörsexamen/högskoleingenjörsexamen i kemiteknik eller 45 hp kemi.

LTU-3914-2022
 Reviderad 2022-10-13 av ordförande, Filosofisk
 fakultetsnämnd
 Ersätter dnr LTU-3850-2021

	<i>jämvikter, syror och baser samt organisk kemi ska ingå.</i>	<i>Studier av jämvikter, syror och baser samt organisk kemi ska ingå.</i>	<i>Studier av jämvikter, syror och baser samt organisk kemi ska ingå.</i>
Matematik Mathematics	90 hp hp matematik. <i>Studierna ska innehålla matematisk analys, algebra, diskret matematik, sannolikhetslära och statistik.</i>	60 hp matematik. <i>Studierna ska innehålla matematisk analys, algebra, diskret matematik, sannolikhetslära och statistik.</i>	45 hp matematik. <i>Studierna ska innehålla matematisk analys, algebra, sannolikhetslära och statistik.</i>
Franska/ Spanska/Tyska/ Italienska/ Kinesiska/ Japanska French/Spanish/ German/Italian/ Chinese/Japanese	90 hp i något av språken. <i>Studierna skall innehålla både grammatik och lingvistik samt litteratur på målspråket. För den som genomgått utbildning utomlands krävs kontrastiva moment i språket från svenskspråkigt lärosäte.</i>	60 hp i något av språken. <i>Studierna skall innehålla både grammatik och lingvistik samt litteratur på målspråket. För den som genomgått utbildning utomlands krävs kontrastiva moment i språket från svenskspråkigt lärosäte.</i>	45 hp i något av språken. <i>Studierna skall innehålla både grammatik och lingvistik samt litteratur på målspråket. För den som genomgått utbildning utomlands krävs kontrastiva moment i språket från svenskspråkigt lärosäte.</i>
Musik Music	Konstnärlig-kandidatexamen, musik alt. 90 hp musik. <i>Studierna skall bestå av minst 60hp instrument och ensemble, där kan även biinstrument, ackordinstrument och röstträning (sång- eller talkurser) ingå. Dessutom krävs 15hp baskurser i musikteori och gehör.</i>	Ämnet musik kräver alltid 90 hp i undervisningsämnet för Åk 7-9 och går därför inte att ha som ämne 2 (se ovan information om undervisningsämnets krav på 90 hp).	Ämnet musik kräver alltid 90hp i undervisningsämnet för Åk 7-9 och går därför inte att ha som ämne 3 (se ovan information om undervisningsämnets krav på 90 hp).
Religions- kunskap Religion	90 hp religion varav minst 60 hp religionsvetenskap. <i>Studier i samtliga världsreligioner ska ingå.</i>	60 hp religion varav minst 30 hp religionsvetenskap. <i>Studier i samtliga världsreligioner ska ingå.</i>	45 hp religion varav minst 30 hp religionsvetenskap. <i>Studier i samtliga världsreligioner ska ingå.</i>
Samhälls- kunskap Social studies	90 hp samhällskunskap, alternativt minst 30 hp statsvetenskap, minst 15 hp nationalekonomi, minst 15 hp sociologi, Resterande poäng i statsvetenskap, nationalekonomi, sociologi, rättsvetenskap eller kulturgeografi. <i>Studier i svensk politik och förvaltning ska ingå.</i>	Ämnet samhällskunskap kräver alltid 90hp i undervisningsämnet för Åk 7-9 och går därför inte att ha som ämne 2 (se ovan information om undervisningsämnets krav på 90 hp).	Ämnet samhällskunskap kräver alltid 90hp i undervisningsämnet för Åk 7-9 och går därför inte att ha som ämne 3 (se ovan information om undervisningsämnets krav på 90hp).
Svenska Swedish	90 hp svenska innehållande svenska språket/nordiska språk och litteraturvetenskap. Ett av ämnena skall ingå med minst 30 hp och det andra ämnet med minst 60 hp.	Ämnet svenska kräver alltid 90hp i undervisningsämnet för Åk 7-9 och går därför inte att ha som ämne 2 (se ovan information om undervisningsämnets krav på 90 hp).	Ämnet svenska kräver alltid 90hp i undervisningsämnet för Åk 7-9 och går därför inte att ha som ämne 3 (se ovan information om undervisningsämnets krav på 90hp).

LTU-3914-2022
Reviderad 2022-10-13 av ordförande, Filosofisk
fakultetsnämnd
Ersätter dnr LTU-3850-2021

Svenska som andra språk Swedish as a Second Language	90 hp svenska som andraspråk	60 hp svenska som andraspråk	45 hp svenska som andraspråk
Teknik Technology	Civilingenjörsexamen/ högskoleingenjörsexamen eller 90 hp teknik.	Civilingenjörsexamen/ högskoleingenjörsexamen eller 60 hp teknik.	Civilingenjörsexamen/ högskoleingenjörsexamen eller 45 hp teknik.