

Kompletterande pedagogisk utbildning för ämneslärare gymnasiet 60 hp

Förordning (2021:1336) om försöksverksamhet med kompletterande pedagogisk utbildning som leder till grundlärarexamen eller ämneslärarexamen reglerar förkunskapskraven till utbildningen och vilka undervisningsämnen du blir behörig i efter utbildningen.

Förkunskapskraven utgår från tidigare akademisk examen som kan vara relevant för något skolämne. Om du har en generell examen ska den vara i ett utpekat huvudområde. Utländsk examen från vissa andra länder kan ge behörighet om den motsvarar en svensk examen som omfattas av förordningen.

Till hösten 2022 antar vi sökande i: Biologi, Fysik, Kemi, Matematik, Naturkunskap, Teknik

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet på grundnivå samt

- Generell examen om 180 hp på grundnivå inom en huvudområdesgrupp enligt SFS 2021:1336 och en generell examen om lägst 60 hp på avancerad nivå inom samma huvudområdesgrupp, eller
- Yrkesexamen enligt SFS 2021:1336, eller
- Äldre generell examen om lägst motsvarande 240 hp och som motsvarar en huvudområdesgrupp enligt 2021:1336, eller
- Äldre yrkesexamen som motsvarar en yrkesexamen enligt SFS 2021:1336

Endast examen från land som är part i konventionen om erkännande av bevis avseende högre utbildning i Europaregionen den 11 april 1997 kan ligga till grund till särskild behörighet.

Yrkesexamen som kan ge behörighet till utbildningen

Yrkesexamen	Undervisningsämnena
Agronomexamen	Biologi, Naturkunskap
Civilingenjörsexamen	Matematik, Teknik
Jägmästarexamen	Biologi, Naturkunskap

Generell examen som kan ge behörighet till utbildningen

Huvudområdesgrupp	Huvudområden	Undervisningsämnen
Biologi	Biodiversitet och bevarandebiologi	Biologi, Naturkunskap
	Biodiversitet och systematik	
	Biologi	
	Biologi med fördjupning i akvatisk ekologi	
	Biologi med fördjupning i bevarandebiologi och naturvård	
	Biologi med fördjupning i ekologi	
	Biologi med fördjupning i marinbiologi	
	Biologi med fördjupning i växtbiologi	
	Biologi med fördjupning i västekologi	
	Biologi med fördjupning i zoekologi	
	Biologi med inriktning mot biodiversitet och systematik	
	Biovetenskap	
	Ekologi och biodiversitet	
	Etologi	
	Evolutionsbiologi	
	Genetisk och molekylär växtbiologi	
	Molekylärbiologi	
	Marinbiologi	
	Marin biologi	
	Systembiologi	
	Toxikologi	
Bioteknik	Bioenergiteknik	Matematik, Teknik
	Bioteknik	
	Molekylär bioteknik	
	Teknisk biologi	
	Tillämpad bioteknik	
Byggteknik	Byggnadsteknik	Matematik, Teknik
	Byggteknik	
	Byggteknik inriktning förnybar energi	

Huvudområdesgrupp	Huvudområden	Undervisningsämnen
Datateknik	Datalogi	Matematik, Teknik
	Datalogi och datateknik	
	Datateknik	
	Datorsystemteknik	
	Datorteknik	
	Inbyggda system	
	Informationsteknik	
	Mikrodatorteknik	
	Programvaruteknik	
	Signalbehandling	
	Systemteknik	
Elektronik	Elektronik	Matematik, Teknik
Elektroteknik	Elektronikkonstruktion	Matematik, Teknik
	Elektroteknik	
Energiteknik	Energi- och miljöteknik	Matematik, Teknik
	Energi- och miljöteknologi	
	Energisystem	
	Energisystemteknik	
	Energiteknik	
	Hållbar energiteknik	
	Miljö- och energisystem	
	Solenergiteknik	
Fordons- och farkostteknik	Flygteknik	Matematik, Teknik
Fysik	Astrofysik	Fysik
	Astronomi	
	Beräkningsfysik	
	Fysik	
	Fysik med inriktning mot materialfysik och biologiska system	
	Geofysik	
	Medicinsk strålningsfysik	
	Radiofysik	
	Teoretisk fysik	

Huvudområdesgrupp	Huvudområden	Undervisningsämnen
Geovetenskap och naturgeografi	Geologi	Naturkunskap
	Geologiska vetenskaper	
	Geokemi	
	Geovetenskap	
	Geovetenskap/Naturgeografi	
	Hydrologi	
	Marin geologi	
	Marin geovetenskap	
	Meteorologi	
	Meteorologi, oceanografi och klimat	
	Naturgeografi	
	Naturgeografi och ekosystemanalys	
	Naturgeografi och ekosystemvetenskap	
	Naturgeografi och kvartärgeologi	
	Naturresursteknik	
	Oceanografi	
Industriell ekonomi, organisation och ledning	Industriell teknik	Matematik, Teknik
Kemi	Analytisk kemi	Kemi
	Kemi	
	Kemi med inriktning mot läkemedelskemi	
	Kemi med inriktning mot organisk kemi och läkemedelskemi	
	Kemiteknik	
	Läkemedelskemi	
	Nanokemi	
	Organisk kemi	
	Peptid- och proteinkemi	
	Proteinvetenskap	

Huvudområdesgrupp	Huvudområden	Undervisningsämnen
Kemiteknik	Kemi och kemiteknik Kemisk teknologi Kemiteknik Kemiteknik med fysik Miljö- och processteknik Polymerteknik	Matematik, Teknik
Lantmäteri	Lantmäteriteknik	Matematik, Teknik
Maskinteknik	Bearbetningsteknik Maskininlärning, system och reglerteknik Maskinteknik Produktionsteknik Teknisk design	Matematik, Teknik
Matematik	Beräkningsteknik Matematik Matematik med fördjupning i numerisk analys Matematik med inriktning mot problemlösning Matematik/Tillämpad matematik Matematiska vetenskaper Matematisk statistik Optimeringslära Tillämpad matematik	Matematik
Materialvetenskap och materialteknik	Material och produktutveckling Materialteknik Materialvetenskap	Matematik, Teknik
Miljöteknik	Miljöteknik	Matematik, Teknik

Huvudområdesgrupp	Huvudområden	Undervisningsämnen
Miljövetenskap	Ekologi	Naturkunskap
	Hållbar utveckling	
	Miljöanalys och miljöförvaltning	
	Miljövetenskap	
	Miljövetenskap med inriktning mot atmosfärsvetenskap	
	Miljövetenskap med inriktning mot atmosfärsvetenskap, klimat och ekosystem	
	Miljövetenskap med inriktning mot ekotoxikologi	
	Miljövetenskap med inriktning mot miljö och hälsoskydd	
	Miljövetenskap med inriktning mot problemlösning	
	Miljö- och hållbarhetsvetenskap	
	Miljö- och hälsoskydd	
	Miljö- och naturresursförvaltning	
	Miljövetenskap	
	Miljövetenskap med fördjupning i tillämpad klimatstrategi	
	Miljövård och fysisk planering	
	Vatten i natur och samhälle	
Molekylärbiologi	Mikrobiologi	Biologi
	Molekylär biofysik	
	Molekylära livsvetenskaper	
	Molekylära tekniker inom livsvetenskaperna	
	Molekylärbiologi	
	Molekylärbiologi med fördjupning i medicinsk biologi	
	Molekylärbiologi med fördjupning i mikrobiologi	
	Molekylärbiologi med fördjupning i molekylär genetik och bioteknik	
	Molekylärbiologi med inriktning mot genomik och systembiologi	

Huvudområdesgrupp	Huvudområden	Undervisningsämnen
Produktutveckling	Biomekanik	Matematik, Teknik
	Integrerad produktutveckling	
	Produkt- och processutveckling	
	Produktrealisering	
	Produktutveckling	
	Produktutveckling och innovationsledning	
	Teknisk design	
	Teknisk produkt- och produktionsframtagning	
Rymdteknik	Rymdteknik	Matematik, Teknik
Samhällsbyggnadsteknik	Restproduktteknik	Matematik, Teknik
	Samhällsbyggnad	
	Samhällsbyggnadsteknik	
	Vattenteknik	
Skogsvetenskap	Skogshushållning	Biologi, Naturkunskap
	Skogs- och träteknik	
	Skogsvetenskap	
Teknik	Produktionsteknik	Matematik, Teknik
	Resursåtervinning	
	Teknik	
	Teknisk design	
	Teknisk fysik och elektroteknik	
	Teknologi	
	Virtuell produktframtagning	
Teknisk fysik	Teknisk fysik	Matematik, Teknik
	Teknisk fysik och elektroteknik	
Trä- och pappersteknik	Skogs- och träteknik	Matematik, Teknik
	Träteknik	
Väg- och vattenbyggnad	Underhållsteknik	Matematik, Teknik
	Väg- och vattenbyggnad	