

Teknikprogrammet

Examen från kommunal vuxenutbildning

Totalt 2400 poäng

Minst 2250 måste vara godkända (max 150 poäng F). Följande kurser **måste** vara godkända:

- Engelska 5
- Engelska 6
- Matematik 1b eller 1c
- Svenska/Svenska som andraspråk 1
- Svenska/Svenska som andraspråk 2
- Svenska/Svenska som andraspråk 3
- Gymnasiearbetet

1. Obligatoriska kurser

Minst 1100 poäng

2. Programgemensamma kurser

Välj kurser som ska ingå i din examen ur programstrukturen på nästa sida.

Mängden programgemensamma kurspoäng måste alltid vara högre än mängden valfria kurspoäng. Har du 1100 gymnasiegemensamma poäng kan du därmed bara räkna med max 600 valfria kurspoäng eftersom du, *i detta exempel*, måste räkna med minst 700 programgemensamma.

Mängden gymnasiegemensamma poäng bestämmer därmed hur många programgemensamma och valfria kurspoäng som du kan använda i din examen.

3. Valfria kurser

Här räknas poäng som inte kan räknas som program- eller gymnasiegemensamma (max 600). Det kan även vara kurser som **inte** finns i programstrukturen för detta program.

Obligatoriska kurser

Engelska 5	100
Engelska 6	100
Historia	minst 50 poäng
Matematik 1b eller 1c	100
Matematik 2b eller 2c	100
Matematik 3b eller 3c	100
Naturkunskap*	minst 50 poäng
<i>*Ämnena Kemi, Fysik och Biologi kan användas istället för ämnet Naturkunskap. Läs mer på nästa sida.</i>	
Religionskunskap	minst 50 poäng
Samhällskunskap	minst 50 poäng
Svenska/Svenska som andraspråk 1	100
Svenska/Svenska som andraspråk 2	100
Svenska/Svenska som andraspråk 3	100
Gymnasiearbetet	100

Programgemensamma kurser

Se kurskatalogen för aktuellt utbud.

Aerodynamik	100
Animation 1	100
Arkitektur – hus	100
Arkitektur – hus	100
Arkitektur – rum	100
Bild	100
Bild och form 1a1	50
Bild och form 1a2	50
Bild och form 1b (kan ej ingå samtidigt som 1a1 eller 1a2)	100
Biologi 1	100
Biologi 2	100
Bioteknik	100
Byggnadsverk	100
Cad 1	50
Cad 2	50
Cad 3	50
Cad/cam	100
Dator- och nätverksteknik	100
Datorstyrd produktion 1	100
Datorstyrd produktion 2	100
Dator teknik 1a	100
Design 1	100
Design 2	100
Designmodeller	100
Digital kommunikationsteknik	100
Digitalt skapande 1	100
Digitalt skapande 2	100
Elektromedicinsk teknik	100
Elektronik och mikrodatorteknik	100
Ellära 1	100
Ellära 2	100
Energiteknik 1	100
Engelska 7	100
Entreprenörskap	100
Entreprenörskap och företagande	100
Eventteknik	100

Film- och tv-produktion 1	100
Filosofi 1	50
Filosofi 2	50
Form	100
Fotografisk bild 1	100
Fysik 1a	150
Fysik 2	100
Fysik 3	100
Gas- och väsketeknik	100
Geografi 1	100
Geografiska informationssystem	100
Grafisk kommunikation 1	100
Gränssnitt 3D	100
Gränssnittsdesign	100
Historia 1a2	50
Historia 2a	100
Hållbart samhällsbyggande	100
Industri tekniska processer 1	100
Industri tekniska processer 2	100
Kemi 1	100
Kemi 2	100
Kommunikation	100
Konstruktion 1	100
Konstruktion 2	100
Kultur- och idéhistoria	100
Laboratorieteknik	200
Lasthantering och passagerarsäkerhet	100
Ledarskap och organisation	100
Litteratur	100
Ljud och ljus	100
Ljudproduktion 1	100
Ljudproduktion 2	100
Ljudproduktionsteknik	100
Ljus- och bildproduktionsteknik	100
Matematik – specialisering	100
Matematik 4	100
Matematik 5	100
Medieproduktion 1	100
Medieproduktion 2	100
Mekatronik 1	100
Mikrodatortillämpningar	100
Miljö- och energikunskap	100
Moderna språk*	100
<i>*Varje kurs är 100 poäng. Fler än en kan ingå.</i>	
Musikproduktion 1	100
Musikproduktion 2	100
Människan i industrin 1	100
Människan i industrin 2	100
Mät- och reglerteknik	100
Mät- och styrteknik	100
Naturvetenskaplig specialisering	100
Nätverksadministration	100
Nätverksteknik	100
Nätverksteknologier	100
Pedagogiskt ledarskap	100
Politik och hållbar utveckling	100
Processmätteknik 1	100
Processreglering	100



Teknikprogrammet

Produktionskunskap 1	100
Produktionskunskap 2	100
Produktionsutrustning 1	100
Produktionsutrustning 2	100
Produktutveckling 1	100
Produktutveckling 2	100
Programmerbara styrsystem	100
Programmering 1	100
Programmering 2	100
Psykologi 1	50
Psykologi 2a	50
Radiologiska utrustningar	100
Religionskunskap 2	50
Retorik	100
Robotteknik	100
Samhällskunskap 2	100
Skrivande	100
Svets grund	100
Systemuppbyggnad	100
Teknik – specialisering	100
Teknik 1	150
Teknik 2	100
Teknikvetenskap	300
Tillämpad programmering	100
Underhåll – driftsäkerhet	100
Webbserverprogrammering 1	100
Webbserverprogrammering 2	100
Webbutveckling 1	100
Webbutveckling 2	100
Visuell kommunikation	100

Valfria kurser

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Viktigt

Du måste själv kontakta vuxenutbildningen och begära att din examen ska utfärdas och du äger det yttersta ansvaret för att din planering överensstämmer med dina studiemål. Studie- och yrkesvägledaren hjälper dig att säkerställa så att planeringen omfattar de kurser som krävs utifrån lag och förordning (SFS 2011:1108) samt de kurser som krävs för att just du ska kunna nå dina mål.

Särskild behörighet

Mer information om vilka kurser som motsvarar särskild behörighet finns här:

<https://bedomningshandboken.uhr.se/svenska-meriter/behorighet/tabell-for-behorighetsbedomning/>

Meritpoäng

Mer information om meritpoäng finns här:

- <https://www.uhr.se/syv/svenska-meriter-i-antagningen/gymnasieexamen/meritvardering>
- <https://www.antagning.se/sv/dina-betyg/gymnasial-vuxenutbildning/gymnasieexamen-fran-komvux/meritpoang/>

Urvalsgrupper

Mer information urvalsgrupperna finns här:

- <https://www.uhr.se/syv/svenska-meriter-i-antagningen/gymnasieexamen/urval/>
- <https://antagning.se/sv/anmal-dig-och-hall-koll/platsfordelning-och-urval/>

Antagningsstatistik

Antagningsstatistik går att hitta här:

<https://statistik.uhr.se/>

Språkkurser

Kurser i ämnena Svenska och Svenska som andraspråk på samma nivå kan ingå samtidigt i en gymnasieexamen när bägge kurser redan finns från tidigare utbildning. Kurser i Moderna språk och Modersmål inom samma språk kan ingå samtidigt. Därtill kan flera kurser inom moderna språk, på samma nivå, ingå (exempelvis MODFRA01 och MODSPA01).

1b eller 1a1+1a2

1a1 och 1a2 är två halvor av en hel 100-poängskurs (1b). 1b-kurser kan användas som obligatorisk kurs. Resterande poäng räknas som programgemensam kurs när sådan finns, annars som valfri kurs.

Kurser inom ämnet Matematik

Likvärdiga matematikkurser på samma nivå (exempelvis 1b och 1c) kan inte ingå samtidigt. Rektor beslutar om en kurs motsvarar en annan kurs och ifall omvandling till annan likvärdig kurs kan göras. Olika varianter som inte ligger på samma nivå kan ingå samtidigt (exempelvis Matematik 1b, Matematik 2c och Matematik 3b).

Ersätta ämnet Naturkunskap

En kombination av ämnena Biologi, Fysik och Kemi kan ersätta ämnet Naturkunskap i en examen. Minst en kurs inom varje ämne måste finnas med. Utöver ovan nämnda krav på godkänd poängmängd inom examen finns inget krav på specifik kurs, betyg eller poängmängd.

Kurser som inte kan ingå

- Lokala kurser
- Delkurser
- Kurser med 3-siffriga koder ("MA201")
- Äldre kurser ("Svenska språket, 6560S")
- Idrott och Hälsa 1 (innan 1 januari 2017 fanns viss möjlighet att ha med kursen)

Lista över kurser som inte kan ingå finns här:

<https://www.skolverket.se/for-dig-som-ar.../studie--och-yrkesvagledare/info-om-skolformerna/vuxenutbildning-och-motsvarande>

Omvandling enligt motsvarandelistan

Kurser enligt GY00-systemet kan, i många fall, omvandlas enligt:

<https://www.skolverket.se/skolfs?type=senastelydelse&document=2011:196>

Ett annat verktyg för att se vilka kurser som kan omvandlas är Skolverkets digitala planeringsverktyg:

<https://examensplanering.skolverket.se/start>