

Utbildningsförvaltningen
Carina Westh
0171-626446
carina.westh@enkoping.se

Utbildnings- och arbetsmarknadsnämnden

Gymnasieprogram Westerlundska gymnasiet läsåret 2024/2025

Förslag till beslut

Förslag till nämnden

Utbildnings- och arbetsmarknadsnämnden ger Utbildningsförvaltningen i uppdrag

1. att stoppa antagningen till inriktningen *dator- och kommunikationsteknik* på EI- och energiprogrammet från och med läsåret 2025/26 och därefter avveckla inriktningen.
2. att utreda förutsättningarna för en ny inriktning på EI- och energiprogrammet- *energiteknik*
3. att på Westerlundska gymnasiet erbjuda följande gymnasieprogram och inriktningar läsåret 2024/25

- Barn- och fritidsprogrammet
Pedagogiskt och socialt arbete
- Bygg- och anläggningsprogrammet
Husbyggnad
Måleri
- Ekonomiprogrammet
Ekonomi
Juridik
- EI- och energiprogrammet
Elteknik
- Estetiska programmet
Musik
- Särskild variant inom det estetiska området- musik
- Fordons- och transportprogrammet
Karosseri och lackering
Lastbil och mobila maskiner

Personbil

- Försäljnings- och serviceprogrammet
- Naturvetenskapsprogrammet
 - Naturvetenskap
 - Naturvetenskap och samhälle
- Restaurang- och livsmedelsprogrammet
 - Kök och servering
- Samhällsvetenskapsprogrammet
 - Beteendevetenskap
 - Medier, information och kommunikation
 - Samhällsvetenskap – internationell profil
- Teknikprogrammet
 - Design och produktutveckling
 - Informations- och medieteknik
 - Teknikvetenskap
- Vård- och omsorgsprogrammet

Beskrivning av ärendet

Utbildnings- och arbetsmarknadsnämnden ska varje läsår fatta beslut om vilka nationella gymnasieprogram som gymnasieskolan ska erbjuda kommande läsår. Programutbudet föreslås enligt följande:

- Barn- och fritidsprogrammet
- Bygg- och anläggningsprogrammet
- Ekonomiprogrammet
- El- och energiprogrammet
- Estetiska programmet
- Särskild variant inom det estetiska området- musik
- Fordons- och transportprogrammet
- Försäljnings- och serviceprogrammet
- Naturvetenskapsprogrammet
- Restaurang- och livsmedelsprogrammet
- Samhällsvetenskapsprogrammet
- Teknikprogrammet
- Vård- och omsorgsprogrammet

Förvaltningen ska dessutom återkomma med en fördjupad analys av sökhistorik, aktuellt sökläge samt ekonomiska förutsättningar inför beslut om programstart 2024/25.

Utbildningsförvaltningens bedömning

Enligt befintlig prognos kommer antalet ungdomar som ska börja gymnasieskolan att öka enligt tabell 1.

Tabell 1. Befolkningsprognos för kommunens 16-åringar

År	Antal
2023	562
2024	622
2025	619
2026	607
2027	624
2028	723

Hösten 2024 invigs den nya gymnasieskolan med plats för 1600 elever.

Utifrån dessa underlag bedömer förvaltningen att programutbudet bör vara oförändrad till nästa läsårs start med förändring av inriktningar på EI- och energiprogrammet.

Beslutsunderlag

Tjänsteskrivelse, Gymnasieprogram Westerlundska gymnasiet läsåret 2024/2025, daterad 2023-03-20

Bilaga 01, Programutbud WGY-24.pptx

Linda Lindahl
Förvaltningschef
Enköpings kommun

Carina Westh
Verksamhetschef
Enköpings kommun

Kopia till:
Westerlundska gymnasiet, för hantering



Programutbud WGY-24/25

Information

- Nya WGY klart
- Förändringar i skollagen koppat till

Dimensionering av gymnasial utbildning för bättre kompetensförsörjning

Skollag

- **30 §** Varje kommun ansvarar för att ungdomarna i kommunen erbjuds gymnasieutbildning av god kvalitet.
- Vilka utbildningar som erbjuds och antalet platser på dessa ska så långt det är möjligt anpassas med hänsyn till ungdomarnas önskemål. *Lag (2019:947)*.
- Upphör att gälla 2023-07-01

Skollag, träder i kraft 2023-07-01

- **30 b §** När en kommun bestämmer vilka utbildningar som ska erbjudas och antalet platser på utbildningarna ska den ta hänsyn till
 1. ungdomarnas efterfrågan, och
 2. arbetsmarknadens behov.
- Kravet på att ta hänsyn till arbetsmarknadens behov gäller endast de nationella programmen och introduktionsprogrammen programinriktat val och yrkesintroduktion utformade för en grupp elever. *Lag (2022:1089).*

Tidsplan för regionala planeringsunderlag

Tidsplan

Skolverket tar fram implementeringsinsatser för att förbereda huvudmän och regioner på reformen



2023
Framtagande av
planeringsunderlag



**3 juli
2023**
Förordningsändringar i
statsbidrag för regionalt yrkesvux



2025
Tillämpas i
utbildning

2023

Lagändringarna
träder i kraft



**1 juli
2023**

De första regionala planerings-
underlagen finns tillgängliga



**31 oktober
2023**

2025

Tidsplan för regionala planeringsunderlag

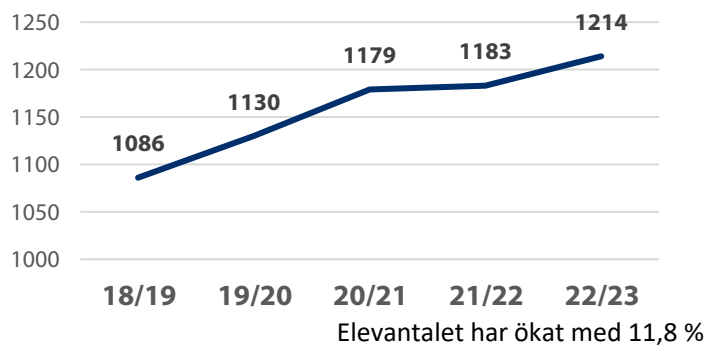
- juni 2022: Riksdagen tog beslut om lagändring
- 2022-2025: Skolverket tar fram och informerar om implementeringsinsatser för att förbereda huvudmän och regioner på reformen
- 2023: Framtagande av regionala planeringsunderlag för samtliga län
- 1 juli 2023: Lagändringarna träder i kraft
- 3 juli 2023: Ändringar i förordning (2016:937) om statsbidrag för regional yrkesinriktad vuxenutbildning (regionalt yrkesvux)
- 31 oktober 2023: Skolverket tillhandahåller planeringsunderlag

Befolkningsprognos för kommunens 16-åringar

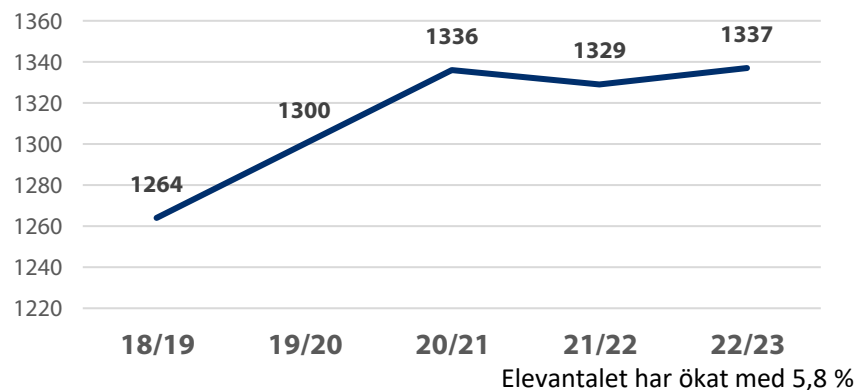
Ar	Antal
2023	562
2024	622
2025	619
2026	607
2027	624
2028	723

Statistik elevantal WGY per 15 oktober respektive läsår

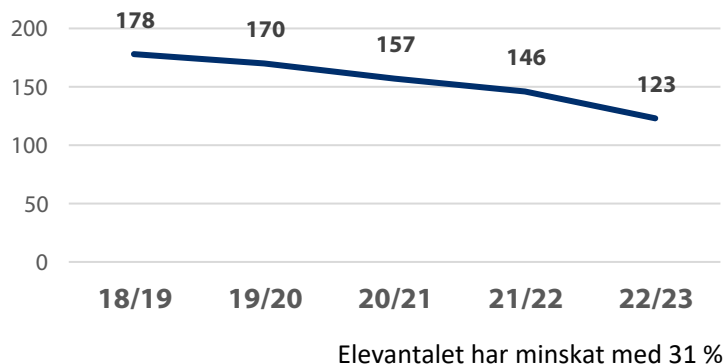
WGY, nationella program



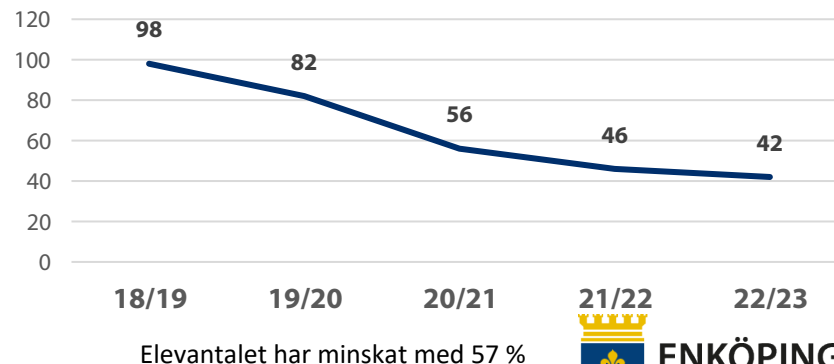
WGY, nationella program inkl. IM



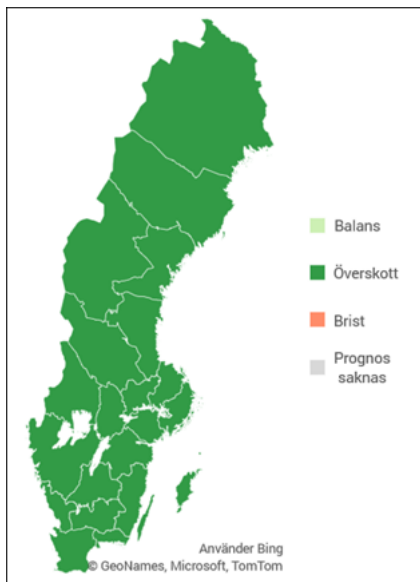
WGY, introduktionsprogram- IM



WGY, språkintröduktion- IMS



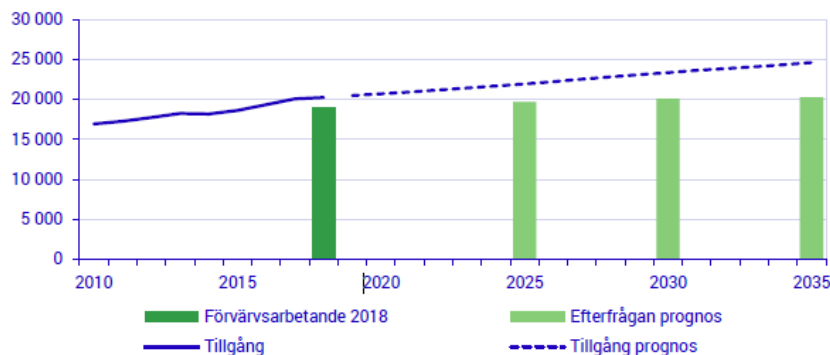
Prognos högskoleförberedande program



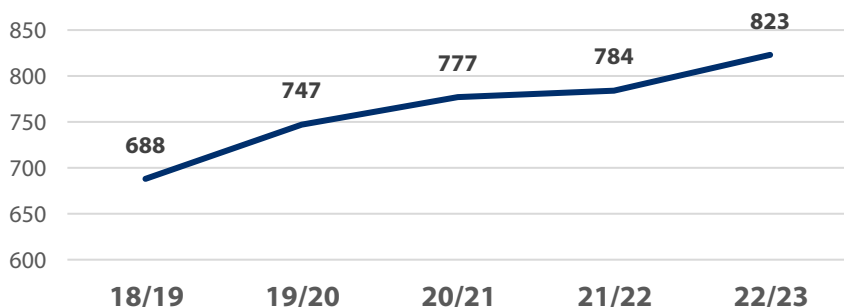
Högskoleförberedande utbildning

Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035

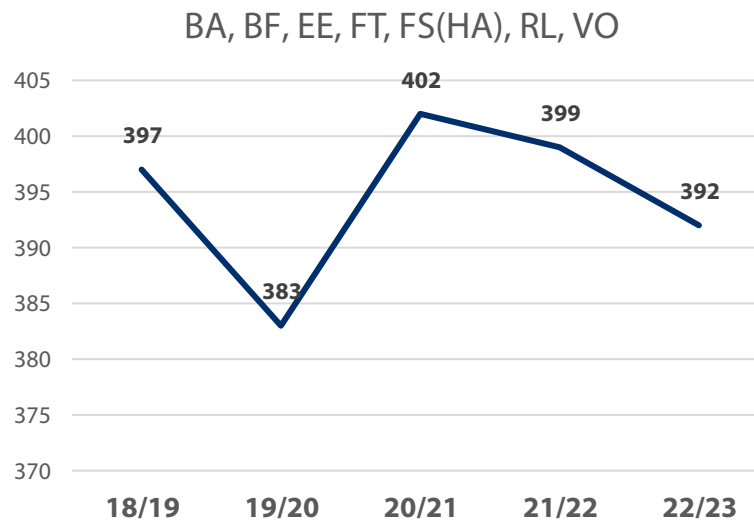


WGY- högskoleförberedande program EK, ES, NA, SA, TE



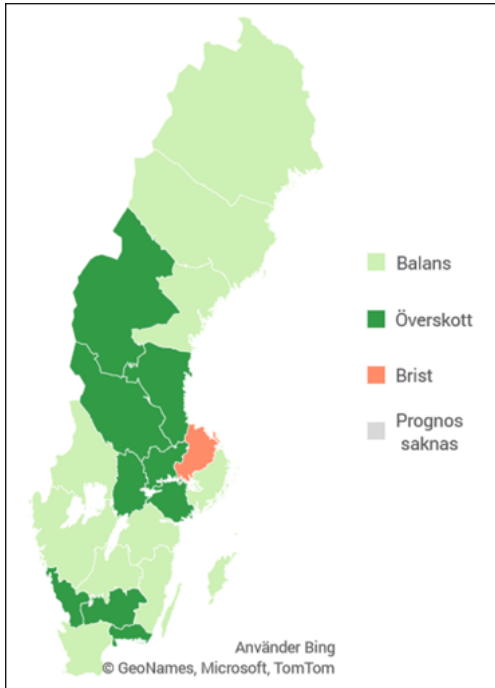
Tydlig trend att elevantalen på de högskoleförberedande programmen ökar
Elevantalet på högskoleförberedande program på WGY har ökat 20 %

Statistik yrkesprogrammen WGY



Antal elever på yrkesprogrammen varierar något

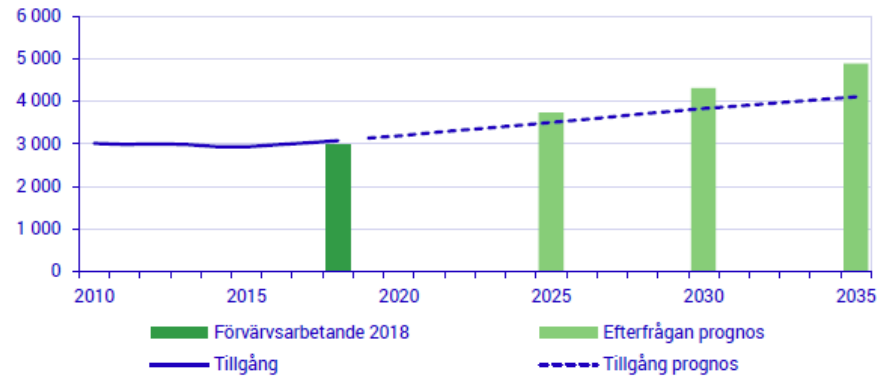
BF- Barn- och fritidsprogrammet



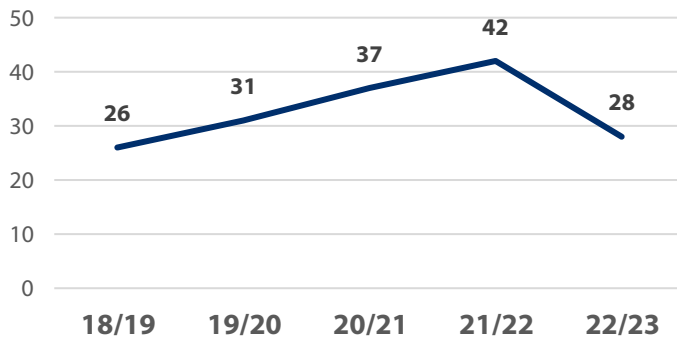
Barn- och fritidsutbildning

Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035



WGY- Barn- och fritidsprogrammet



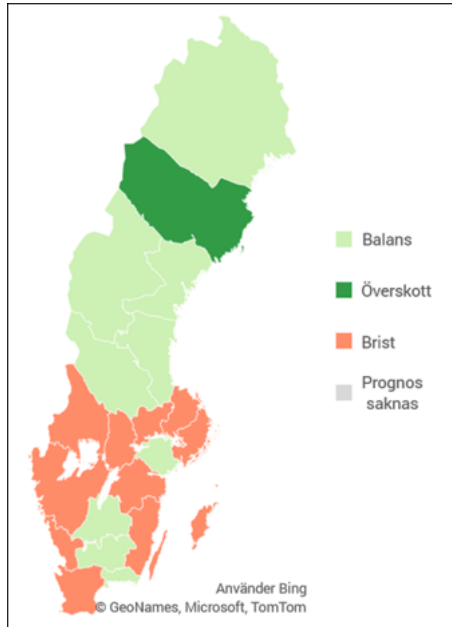
Få elever

Obehöriga elever tillkommer, nuläge 3 IM elever

Max 75 elever på programmet, nuläge 37 % av kapacitet

Arbetar hårt med marknadsföring av programmet

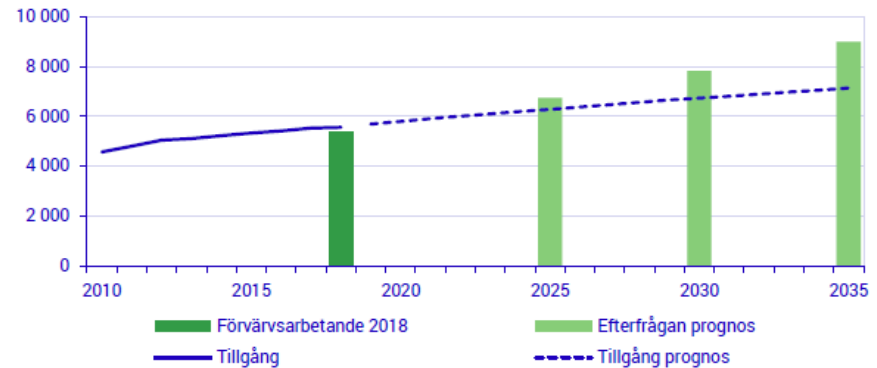
BA- Bygg- och anläggningsprogrammet



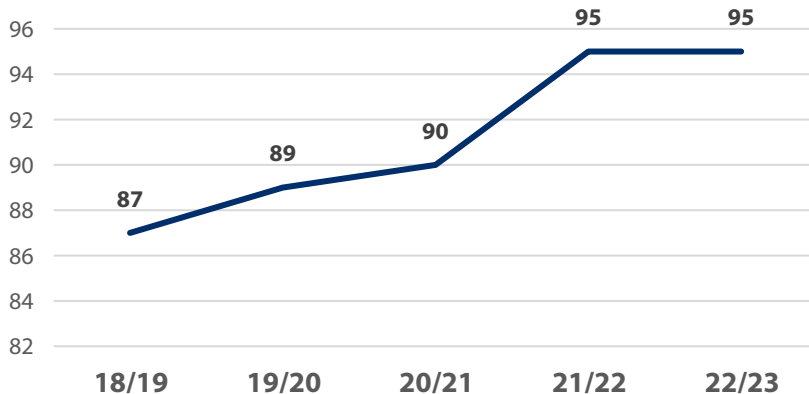
Byggutbildning

Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035



WGY- Bygg och anläggningsprogrammet



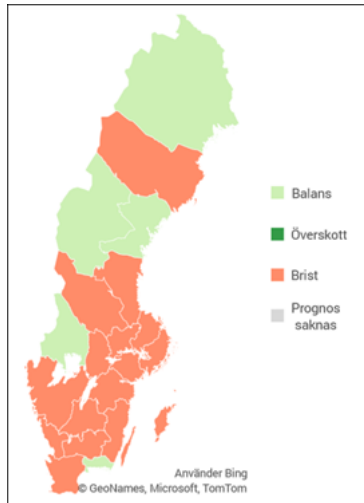
Stabilt antal elever

Programmet är fullt, max 96 elever

nuläge 1 IM elev

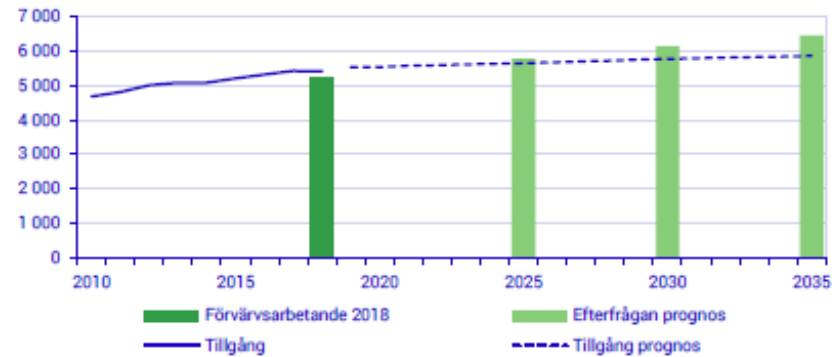
100 % av kapacitet

EE- EI- och energiprogrammet

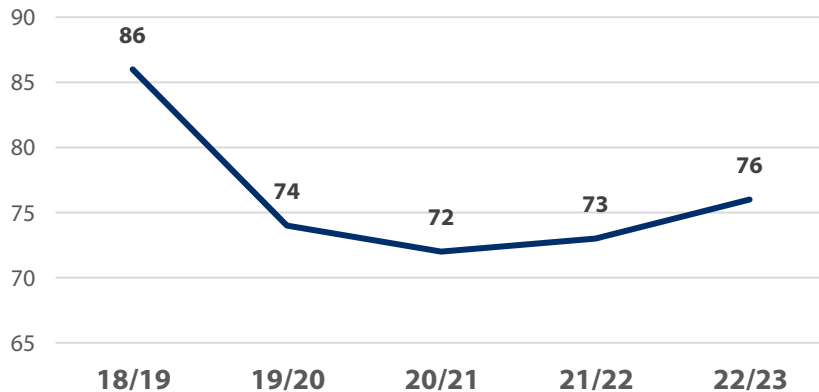


El-, automations-, dator- och kommunikationsteknisk utbildning Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035



WGY- EI- och energiprogrammet



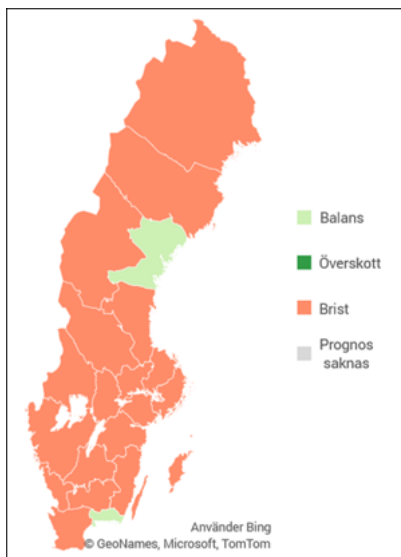
Stabilt antal elever över tid, läsår 18/19 topp
Max 96 elever på programmet, nuläge 79 % av kapacitet

FT- Fordons- och transportprogrammet

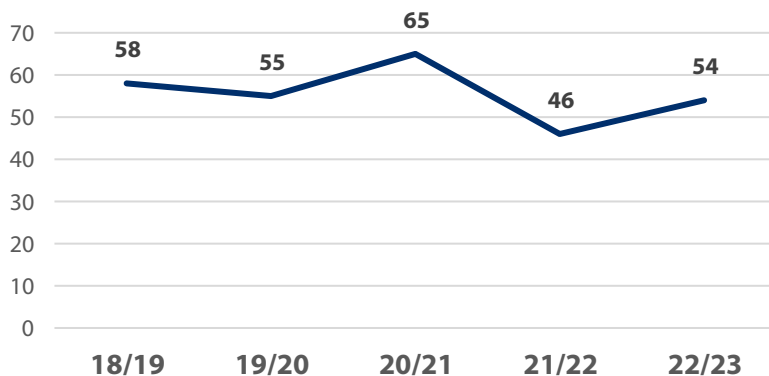
Fordonsutbildning

Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035



WGY- Fordons- och transportprogrammet



Stabilt elevantal över tid

Obehöriga elever tillkommer, nuläge 11 IM elever

Max 96 elever, nuläge 68 % av kapacitet

påbörjar samarbete med vux

FS- Försäljnings- och serviceprogrammet (tidigare HA)

Diagram 4. Arbetsmarknadsläget per län år 2035



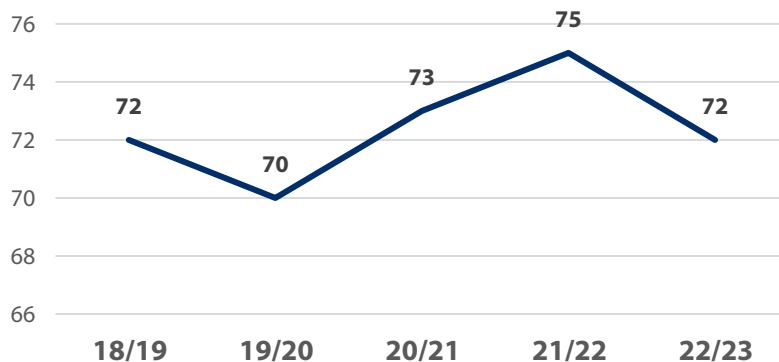
Handels- och administrationsutbildning

Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035



WGY- Försäljnings- och serviceprogrammet (HA)

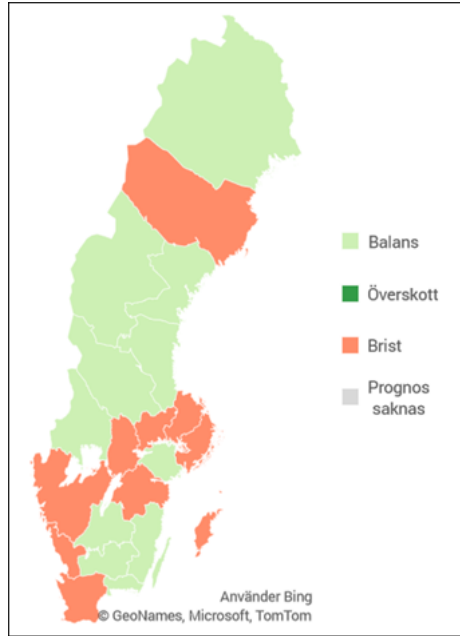


Stabilt elevantal

Obehöriga elever tillkommer, nuläge 3 IM elever

Max 96 elever, nuläge 78 % av kapacitet

RL- Restaurang- och livsmedelsprogrammet



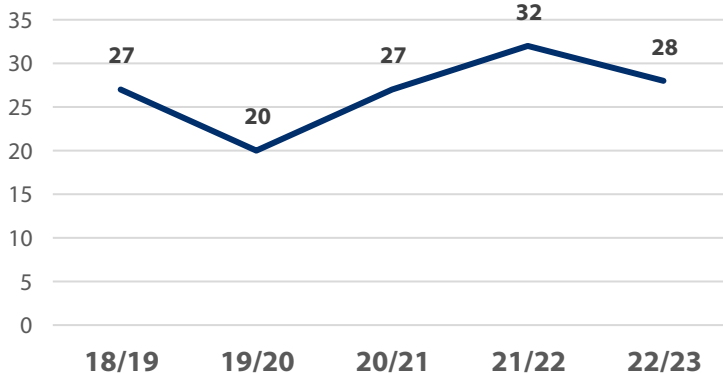
Restaurang- och livsmedelsutbildning

Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035



WGY- Restaurang- och livsmedelsprogrammet



Få elever

Obehöriga elever tillkommer, nuläge 1 IM-elev

max 54 elever, nuläge 54 % av kapacitet

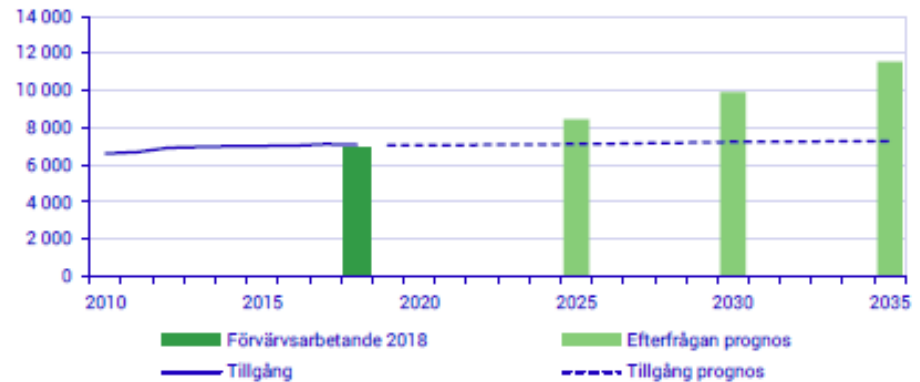
Programmet arbetar hårt med marknadsföring och en rad aktiviteter erbjuds elever från grundskolorna

VO- Vård- och omsorgsprogrammet

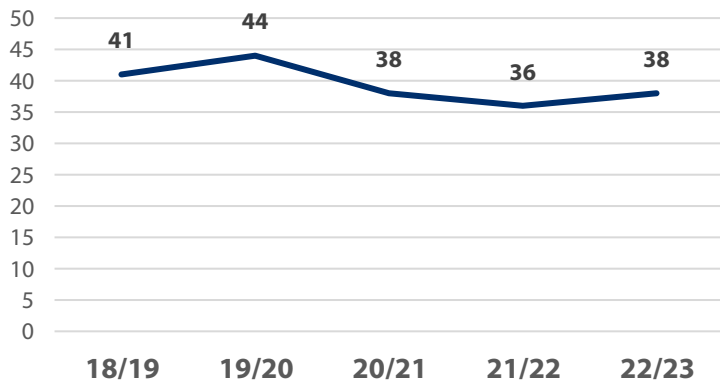


Vård- och omsorgsutbildning Uppsala län

Diagram 1. Prognos över tillgång och efterfrågan på arbetskraft i länet fram till år 2035



Vård- och omsorgsprogrammet



Stabilt elevantal

plus 7 IM elever

Max 75 elever, nuläge 60 % av kapacitet

Arbetar med att attrahera elever från flera grupper då det finns en okunskap gällande karriärmöjligheter

Statistik- elever per nationellt program- 220925

	Av totalen	Av YP
El- och energi (EE)	4,4%	15,1%
Bygg- och anläggning (BA)	3,8%	13,2%
Fordons- och transport (FT)	3,8%	13,0%
Barn- och fritid (BF)	2,9%	10,1%
Naturbruk (NB)	2,9%	10,0%
Vård- och omsorg (VO)	2,6%	8,8%
Handels- och administration ²⁾ (HA)	1,8%	6,2%
Hantverk (HV)	1,6%	5,6%
Industri teknik (IN)	1,2%	4,3%
Restaurang- och livsmedel (RL)	1,2%	4,2%
VVS- och fastighet (VF)	1,0%	3,4%
Försäljnings- och service ²⁾ (FS)	0,9%	3,2%
Hotell- och turism (HT)	0,5%	1,9%
Riksrekryterande utbildningar ³⁾ (RX)	0,3%	0,9%

	Av totalen
Samhällsvetenskap (SA)	17,8%
Ekonomi (EK)	15,4%
Naturvetenskap (NA)	12,3%
Teknik (TE)	8,4%
Estetiska (ES)	5,6%
International Baccalaureate (IB)	0,9%
Humanistiska (HU)	0,5%

	Av totalen	av IM
Individuellt alternativ (IMA)	3,6%	35%
Programinriktat val (IMV)	2,2%	22%
Språkintrödnktion (IMS)	2,3%	23%
Yrkesintrödnktion (IMY)	2,1%	21%

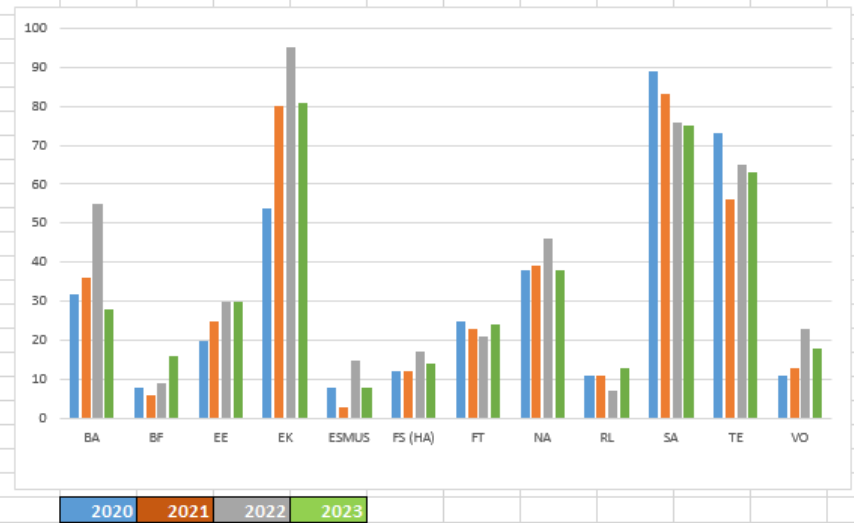
Sökläget inför ht-24

2020	1:a
BA	32
BF	8
EE	20
EK	54
ESMUS	8
FS (HA)	12
FT	25
NA	38
RL	11
SA	89
TE	73
VO	11

2021	1:a
BA	36
BF	6
EE	25
EK	80
ESMUS	3
FS (HA)	12
FT	23
NA	39
RL	11
SA	83
TE	56
VO	13

2022	1:a
BA	55
BF	9
EE	30
EK	95
ES	15
FS	17
FT	21
NA	46
RL	7
SA	76
TE	65
VO	23

2023	1:a
BA	28
BF	16
EE	30
EK	81
ES	8
FS	14
FT	24
NA	38
RL	13
SA	75
TE	63
VO	18



Programutbud WGY med inriktningar läsåret 23/24

- Barn- och fritidsprogrammet
 - Pedagogiskt och socialt arbete
- Bygg- och anläggningsprogrammet
 - Husbyggnad
 - Måleri
- Ekonomiprogrammet
 - Ekonomi
 - Juridik
- El-och energiprogrammet
 - Dator- och kommunikationsteknik
 - Elteknik
- Estetiska programmet
 - Musik
- Särskild variant inom det estetiska området- Musik
- Fordons- och transportprogrammet
 - Karosseri och lackering
 - Lastbil och mobila maskiner
 - Personbil
- Försäljnings- och serviceprogrammet
- Naturvetenskapsprogrammet
 - Naturvetenskap
 - Naturvetenskap och samhälle
- Restaurang- och livsmedelsprogrammet
 - Kök och servering
- Samhällsvetenskapsprogrammet
 - Beteendevetenskap
 - Medier, information och kommunikation
 - Samhällsvetenskap – internationell profil
- Teknikprogrammet
 - Design och produktutveckling
 - Informations- och medieteknik
 - Teknikvetenskap
- Vård- och omsorgsprogrammet

Förslag att avsluta en inriktning på EI- och energiprogrammet (EE)

- EE- inriktning: dator- och kommunikationsteknik (EE-dat)
- Få elever på inriktningen EE-dat
- Låg andel av eleverna som går ut i arbete efter avslutad utbildning
- Svårigheter att anordna relevant APL-plats
- Antal elever
 - Nuläge WGY
 - EE-dat:
 - 9 elever i åk 2
 - 5 elever i åk 3
- Historik antal elever i åk3 på EE-dat, 54 elever på 6 läsår

EE-dat	Examensbevis	Totalt
21/22	6	7
20/21	5	6
19/20	11	11
18/19	12	13
17/18	3	7
16/17	5	10
		54

Fakta El- och energiprogrammet

El- och energiprogrammet är idag det största yrkesprogrammet på nationell nivå.

Inriktningar:

Automation

Du lär dig om elektroteknik, datorteknik och teknik för drift och underhåll. Inriktningen ger möjlighet till jobb som till exempel automationstekniker inom fastighet, industri eller process.

Dator- och kommunikationsteknik

Du lär dig att installera, administrera och reparera system för datorer och kommunikation. Inriktningen ger möjlighet till jobb som till exempel elektronikproduktionstekniker, hemservicetekniker eller nätverkstekniker.

Elteknik

Du lär dig att installera och reparera elanläggningar, larm och system för tv och datorer. Inriktningen ger möjlighet till jobb som till exempel installationselektriker, industrielektriker eller järnvägstekniker- el och signal.

Energiteknik

Du lär dig om drift och servicefunktioner inom branscherna för energi, miljö, vatten och processer. Inriktningen ger möjlighet till jobb som till exempel driftoperatör inom kraft- och värmeteknik eller driftoperatör inom vatten- och miljöteknik.

Lärlingsutbildning

Förslag kring förändring av inriktningar på EI- och energiprogrammet

- Nuvarande EE- dator- och kommunikationsteknik (EE-dat) ej valbar inför läsåret 25/26, innebär att inriktningen ej marknadsförs inför läsåret 24/25
- UF undersöker förutsättningar att starta inriktningen *energiteknik*.
 - Ev. investeringsbehov för inriktningen energiteknik behöver undersökas vidare. Samarbetspartners för APL samt studiebesök behöver arbetas fram.
- Rapport om EI- och energiprogrammet UPPFÖLJNING AV GYMNASIESKOLAN 2019
 - Inriktning automation läser 10 % av eleverna på EE
 - Inriktning dator- och kommunikationsteknik läser 32 % av eleverna på EE
 - svårt att få ut elever på apl och andelen elever som får jobb efter avslutad utbildning är låg
 - Inriktning elteknik är störst, 56 % av eleverna på EE
 - Inriktning energiteknik läser 2 % av eleverna på EE
 - "alltför liten i förhållande till arbetsmarknadsbehovet"
- WGY delar rapportens bild av EE-dat med svårigheter att få APL-plats samt låg andel av eleverna som går ut i arbete efter avslutad utbildning
- Få elever på inriktningen EE-dat. Nuläge WGY:
 - EE-dat: 9 elever i åk 2, 5 elever i åk 3
 - EE-el: 16 elever i åk 2, 12 elever i åk 3
- Enligt det nationella programrådet för EE är behovet stort av utbildade inom inriktningarna automation och energiteknik.

Förslag programutbud WGY ht- 24 med inriktningar

- Barn- och fritidsprogrammet
 - Pedagogiskt och socialt arbete
- Bygg- och anläggningsprogrammet
 - Husbyggnad
 - Måleri
- Ekonomiprogrammet
 - Ekonomi
 - Juridik
- El-och energiprogrammet
 - Elteknik
- Estetiska programmet
 - Musik
- Särskild variant inom det estetiska området- Musik
- Fordons- och transportprogrammet
 - Karosseri och lackering
 - Lastbil och mobila maskiner
 - Personbil
- Försäljnings- och serviceprogrammet
- Naturvetenskapsprogrammet
 - Naturvetenskap
 - Naturvetenskap och samhälle
- Restaurang- och livsmedelsprogrammet
 - Kök och servering
- Samhällsvetenskapsprogrammet
 - Beteendevetenskap
 - Medier, information och kommunikation
 - Samhällsvetenskap – internationell profil
- Teknikprogrammet
 - Design och produktutveckling
 - Informations- och medieteknik
 - Teknikvetenskap
- Vård- och omsorgsprogrammet

Utbildningsförvaltningens förslag till beslut

UFs förslag grundas på:

- Beakta ungdomarnas önskemål (skollag)
- Arbetsmarknadens behov
- Befolkningsprognosen visar att elevantalet beräknas öka from 2024
- Nya gymnasieskolan är klar

Utbildningsförvaltningens förslag till beslut

- Utbildnings- och arbetsmarknadsnämnden ger Utbildningsförvaltningen i uppdrag att
 - stoppa antagningen till inriktningen *dator- och kommunikationsteknik* på EI- och energiprogrammet från och med 2025/26 och därefter avveckla inriktningen. Elever som påbörjat utbildningen slutför denna.
 - utreda förutsättningarna för en ny inriktning på EI- och energiprogrammet- *Energiteknik*
- Utbildnings- och arbetsmarknadsnämnden beslutar
 - programutbudet för läsåret 2024/25 enligt tjänsteskrivelsen. (slide *Förslag programutbud WGY ht- 24 med inriktningar*)