

Analys gymnasieskola

Vi går igenom några exempel på data som är möjlig att ta fram ur Analys och diskuterar arbetssätt tillsammans.

Dagens föreläsare



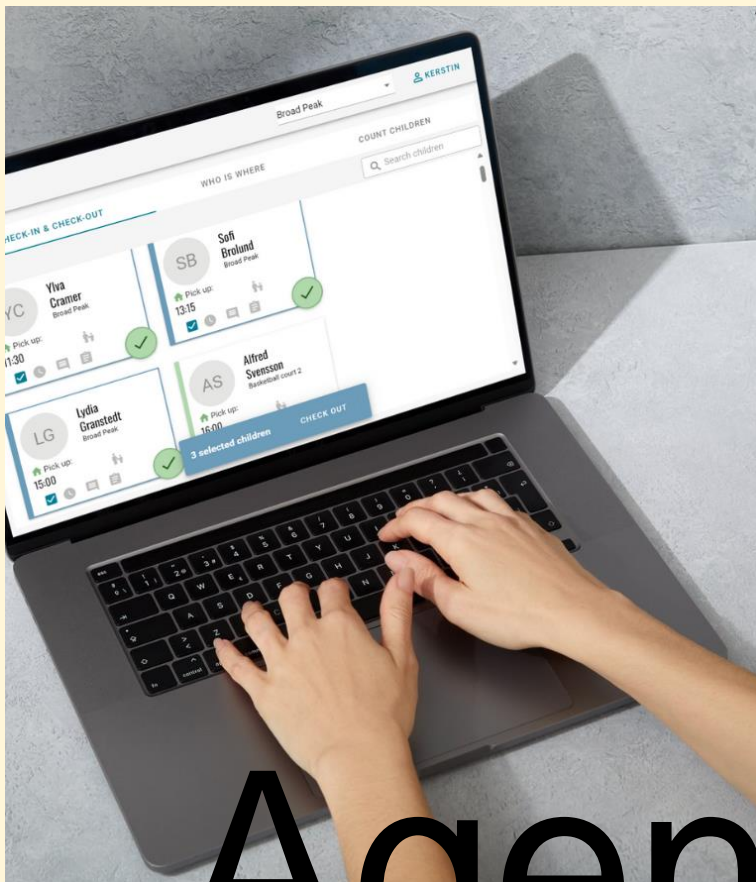
Inger Savander

Verksamhetskonsult GR/GY



Dan Andersson


Verksamhetskonsult GR/GY

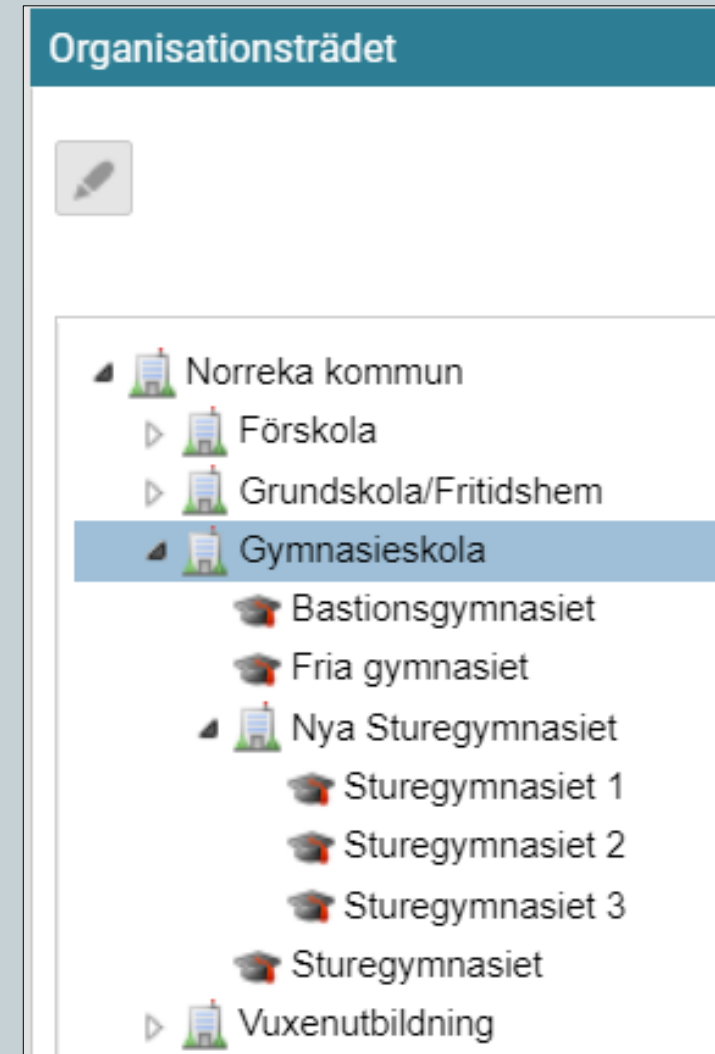


Agenda

- Förutsättning och bakgrund
- Olika typer av flikar
- Innehåll i olika flikar, exempel
- Arbetssätt i olika flikar

Förutsättningar och bakgrund

- Du behöver ett konto i IST Administration med behörighet att se Analys.
- Behörighet ges utifrån nivå i organisationsträdet.
- Data laddas från IST Administration varje natt, start ca 16:30.
- Kontroll att data har laddats görs via infosymbolen. 
- Du kan inte ändra någon data i Analys.
- Analys är ett verktyg i ditt vardagsarbete.



Möjliga flikar för analys gymnasieskola

- Din organisations förutsättningar och beställning styr vilka flikar du ser i IST Analys.

The screenshot displays the IST Gymnasieanalys - Bas interface. The top navigation bar includes the IST logo and the title 'Gymnasieanalys - Bas'. Below this, a horizontal menu contains several tabs: Dashboard, Bas, Nationella prov, Frånvaroanalys, Frånvarorapport, Betygsfördelning, Betygsanalys F/-, Betygsrapport, and Resultatrapport. A secondary row of tabs includes Betygssammanställning IM and Kapacitet enhet. On the left side, there is a sidebar with buttons for 'Elev Status', 'Inskrivning', and 'Välj datum'. The main content area features a 'Dimensioner' section with dropdown menus for 'Adress', 'Person', and 'Elev'. To the right of these is a 'Status' filter with a search icon and a list of status options: 'Status', 'Aktiv', and 'Avbrott'.

- Dashboard:** Snabb överblick, frånvaro och kvittenser i IST Närvaro/frånvaro
- Rapporter:** Bas, Nationella prov, Frånvaro, Betyg, Betygsammanställning IM, Resultat
- Analysflikar, grafiska:** Frånvaro, Betygsfördelning, Betygsanalys F/-

Viktigt att börja med

- Klargör vad det är för värden du vill få fram ur IST Analys.
- Börja med att bestämma vilka elever du vill ta fram information om t.ex. genom att välja Status:
 - Aktiv
 - Avbrott
 - Slutat
 - Framtida
- Bestäm vilken tidsperiod som informationen du tar fram ska komma från. Exakt datum eller intervall.

The screenshot shows the 'Gymnasieanalys - Bas' interface. On the left, the 'Urval' (Selection) sidebar includes 'Elev Status' (set to 'Aktiv'), 'Inskrivning' (set to '2024-10-02'), and 'Adress'. The main area shows 'Dimensioner' (Dimensions) with 'Adress', 'Person', and 'Elev' selected. A calendar for October 2024 is displayed, with the 2nd highlighted. To the right of the calendar are buttons for 'Idag' (Today), 'Igår' (Yesterday), 'Senaste 7 dagarna' (Last 7 days), 'Senaste 30 dagarna' (Last 30 days), 'Denna månad' (This month), and 'Förra månaden' (Last month). At the bottom, there are fields for 'Adress' and 'Radnummer' (Row number).

Basfliken – några exempel

Person

Inskrivning

Externa, primära och sekundära inskrivningar
Avbrottsorsak
Skolform

Elev

Aktuell skolenhet, årskurs, klass
Aktuell inskrivningstyp
Aktuell programtyp, program, inriktning, yrkesutgång, lärlingsprogram
Aktuell skolform, skolregi
Modersmål, berättigad

Klass

Program

Programtyp, kod och namn
Inriktning kod och namn
Yrkesutgång
Lärlingsprogram

Undervisningsgrupp

Aktuellt elevantal och elevplatser
Lärare, namn, signatur
Legitimerade och ej legitimerade lärare

Övrig information

CSN-rapport, CSN, varning
Faktiskt startår
Förlängd studietid
Idrottsutbildning, sport

Adress

Folkbokföringsadress, postadress
Primär


Nyanlända

Info kopplat till elever

IM

Utbildningens mål

Basfliken – historisk, aktuell och framtida info

 Gymnasieanalys - Bas

Status
Aktiv

Inskrivning datum
2022-11-15

Aktuell skolenhet
4 av 32

Urval

Elev Status

Inskrivning
2022-11-15

Program
Välj datum

Klass
Välj datum

Undervisningsgrupp
Välj datum

Adress
Välj datum

Bas

Dimensioner

Person

Inskrivning

Elev

Klass

Program

Undervisningsgrupp

Övrig information

Adress

Nyanlända

Mått

Andel unika elever

Antal unika elever

Radnummer

Aktuell skole...

Aktuell årskurs

Antal unika el...

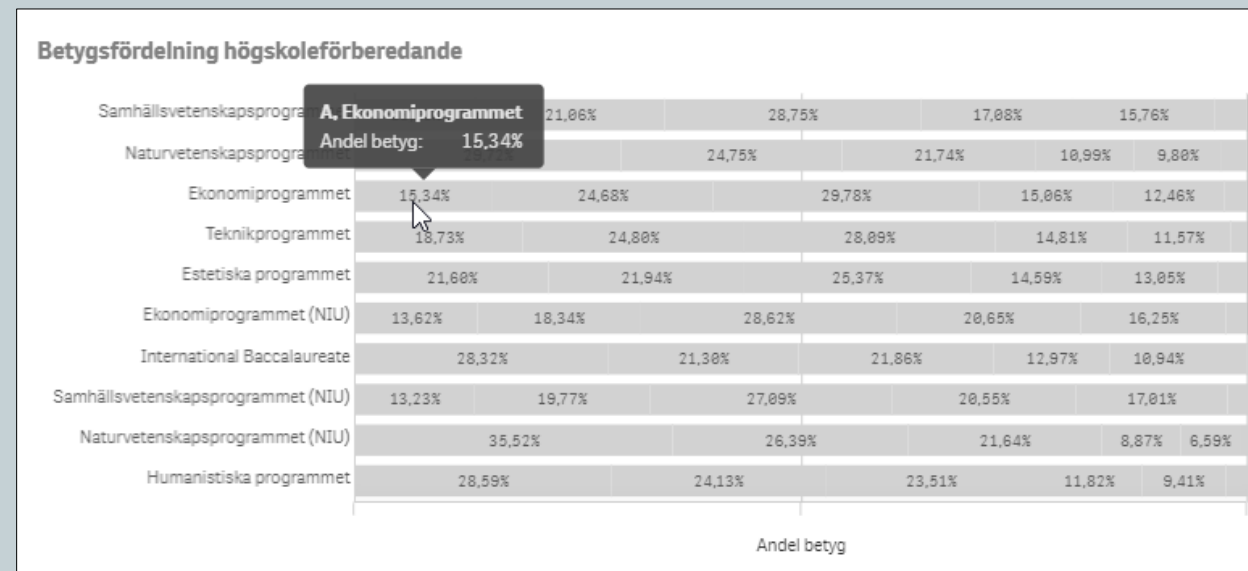
Aktuell skolenhet	Aktuell årskurs	Antal unika elever
Totalvärdet		199
Bastionsgymnasiet	1	1
Bastionsgymnasiet	2	7
Bastionsgymnasiet	3	4
Landsrogymnasiet 1	1	23
Landsrogymnasiet 1	2	19
Landsrogymnasiet 1	3	3
Landsrogymnasiet 1	4	1
Landsrogymnasiet 2	1	8
Landsrogymnasiet 2	2	24
Landsrogymnasiet 2	3	5
Sturegymnasiet	1	26
Sturegymnasiet	2	51
Sturegymnasiet	3	24
Sturegymnasiet	4	3

Betygsfördelning



Betygsfördelning

- Snittpoäng per skolkår
 - Högskoleförberedande program
 - Yrkesprogram
- Betygsfördelning mellan betygssteg
 - Högskoleförberedande program
 - Yrkesprogram
- Betygsfördelning över kön per betygssteg
- Genomsnittligt betygspoäng
 - Per programtyp, programkod, program, klass och betygsättare
- Betyg per kurs per elev



Betygsanalys F/-

IST Gymnasieanalys - Betygsanalys F/-

Status Aktiv
Aktuell skolenhet Sturegymnasiet

Urval

- Kommun
- Skolregi
- Skola
- Status
- Aktuell årskurs
- Programtyp
- Kurskod
- Ämneskod

Elever med F/- kopplat till kurs och klass

Elever	Kurskod	Aktuell klass
- Saknas - 3		RL20
20040805-38... 3		HA21 3

Diagrammet visar alla elever med betyget F eller - och relationen till kurs och klass. Genom att göra urval på antingen elev, kurs eller klass uppdateras diagrammet för att visa relationerna mellan dessa tre dimensioner

Elever med F/- fördelat på kategori och kurs

Kategori	Bortvalda kurser från tidi...	Grundskolebetyg via antag	Gymnasiegemensamma ä...
BI	1	1	1
BIOBIO01	1	1	1
ENGENG05	1	1	1
FYSFYS02	1	1	1
HSHSH01...	1	1	1
IDH	1	1	1
KE	1	1	1
M2	1	1	1
MA	1	1	1
NAKNAK0...	1	1	1

Elever med F/- fördelat per kurs

Kurskod	Antal F/-
BI	1
BIOBIO01	1
ENGENG05	1
FYSFYS02	1
HSHSH01...	1
IDH	1
KE	1
M2	1
MA	1
NAKNAK0...	1

Elevöversikt betyg F/-

Namn	Skola	Klass	Programtyp	Årskurs	Antal F/-	Betygsöversikt
Kone Aicha Ayelé	Sturegymnasiet	HA21	Introduktionsprogram	2	3	[Progress bar]

Betygsanalys F/-

- Elever med F/- kopplat till kurs och klass
- Elever med F/- fördelat på kategori (rubrik) och kurs
- Elever med F/- fördelat på kurs (och ämne)
- Elevöversikt betyg F/-

Klass	Q	Programtyp	Q	Årskurs	Q	Antal F/-	Q	Betygsöversikt
SA21		Högskoleförberedande		2		24		
NA20		Högskoleförberedande		3		22		
EK20		Högskoleförberedande		3		19		
EK21		Högskoleförberedande		2		17		
ES20BFA		Högskoleförberedande		3		16		
EK21		Högskoleförberedande		2		15		
SA20A		Högskoleförberedande		3		15		
NA20A		Högskoleförberedande		3		15		
SA20A		Högskoleförberedande		3		14		
SA20A		Högskoleförberedande		3		14		

Betygsrapppport

- Välj dimensioner, mått och gör urval för att skapa din egen rapport.

Dimensioner Q

Elev tillfälligt personnum...

Kurs anledning

Kurs betyg

Kurs betygspoäng

Kurs betygsättare

Kurs kod

Kurs kurspoäng

Kurs läsår

Kurs resultat

Mått Q

Betygspoäng snitt

Antal kurser

Antal unika elever

Betygspoäng summa

Kurspoäng summa

Meritvärde snitt

Radnummer

Betyg

Elev aktuell s...

Elev aktuell...

Kurs

Betygspoäng...

Elev aktuell skola	Elev aktuellt program	Kurs	Betygspoäng snitt
Sturegymnasiet	Naturvetenskapsprogrammet	Matematik 1c	16,25
Sturegymnasiet	Naturvetenskapsprogrammet	Matematik 2c	18,75
Sturegymnasiet	Naturvetenskapsprogrammet	Matematik 3c	15,83
Sturegymnasiet	Naturvetenskapsprogrammet	Matematik 4	18,75

Betygsrapport

- Enbart låsta betyg visas.
- Betyg i ämnen och kurser satta på gymnasieskolan visas.
- Grundskolans betyg från Antagningsfilen visas.
- Dimensionen Betygstyp visar om betyget kommer från antagningen eller gymnasieskolan.

The screenshot shows a web application interface for 'Betygsrapport'. A search bar at the top right contains the text 'Sök i listruta'. Below the search bar, a dropdown menu is open, displaying two options: 'Antag' and 'Gymnasie'. Both options are highlighted with a red rectangular box. The main content area below the search bar is a table with several columns, including 'Dimen', 'Person', 'Elev', 'Kurs', 'Betyg', 'Betygsättare', 'Kurskod', 'Kursnamn', 'Kurspoäng', and 'Läsår'. The 'Betygstyp' column is also highlighted with a red rectangular box.

Betygsammanställning IM

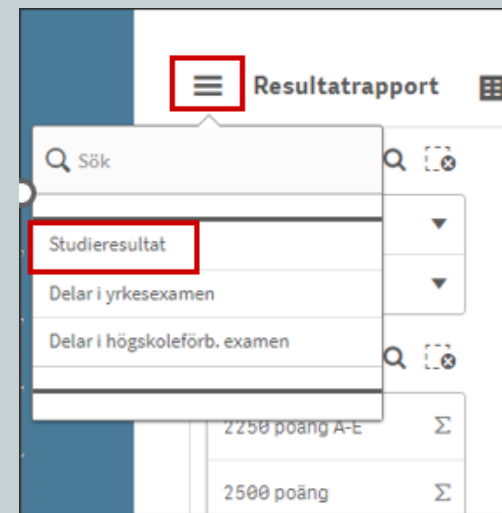
- Betyg per ämne från grundskola, från Antag, visas inom parentes
- Betyg per ämne satt på gymnasieskolans IM visas utan parentes
- Meritvärde GR, från Antag
- Meritvärde IM
- Behörighet till gymnasieskolans nationella program

Betygssammanställning IM-programmet

Personnr	Namn	Meritvärde GR	Meritvärde IM	Behörighet	Grundskola	BL	EN	HKK	IDH	MA
		75	75	Ingen		(E)	(F)	(E)	(-)	(E)
		77,5	77,5	Ingen		(F)	(F)	(F)	(D)	(F)
		77,5	112,5	Ingen		(D)	C (F)	(F)	(D)	F (F)
		80	80	Ingen		(C)	(F)	(F)	(E)	(D)
		80	80	Ingen		(E)	(F)	(F)	(B)	(F)
		80	110	Yrkesprogram		(E)	E (F)	F (F)	(E)	E (F)

Resultatrapport

- Studieresultat
- Samma beräkning görs som Skolverkets statistik
Avgångselever studieresultat



IST Gymnasieanalys - Resultatrapport

Avgångselev Ja Avgångsår 2022

Urval

- Status
- Aktuell inskrivningstyp
- Aktuell skolenhet kommun
- Aktuell skolregi
- Aktuell programtyp
- Avgångsår

Resultatrapport

Dimensioner

- Person
- Elev

Mått

- 2250 poäng A-E
- 2500 poäng

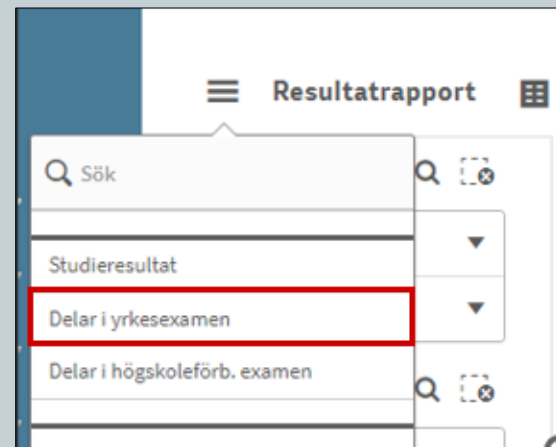
Antal unika el... Examensbevi... Studiebevis % Grundl. behö... Utökat progr... GBP examen... GBP examen... ENG05 HIS01

IDR01 MAT01 NAK01 REL01 SAM01 SVE01 SVA01 GYAR

Antal unika elever	Examens... %	Studiebevis %	Grundl. behörighet %	Utökat program %	GBP examens- och studiebevis	GBP examen...	ENG05	HIS01	IDR01	MAT01	NAK01	REL01	SAM01
2 535	90,6	9,4	74,7	27,6	14,4	14,8	98,7	94,5	96,7	98,3	68,4	93,8	97,0

Resultatrapport

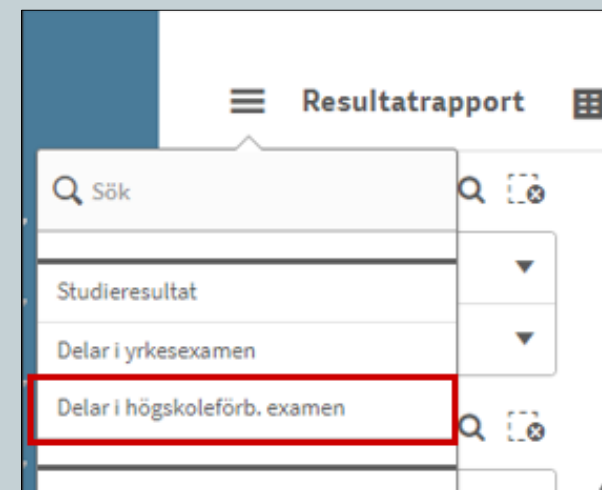
- Delar i yrkesexamen



Aktuell progr... x Aktuell prog... x Antal unika el... x Alla krav x 2500 poäng x 2250 poäng ... x 400 PGÄ x Svenska x Engelska x Matematik x Gymnasiearb... x											
Aktuell programtyp	Aktuellt program kod kort	Antal unika elever	Alla krav	2500 poäng	2250 poäng A-E	400 PGÄ	Svenska	Engelska	Matematik	Gymnasiearbete	
Totalvärden		298	265	298	279	295	292	289	283	291	
Yrkesprogram	BA	53	41	53	47	52	49	49	47	52	
Yrkesprogram	BF	53	51	53	51	53	53	53	52	52	
Yrkesprogram	EE	23	20	23	21	21	22	22	22	23	
Yrkesprogram	FT	75	67	75	70	75	74	72	71	73	
Yrkesprogram	HA	25	23	25	24	25	25	25	24	25	
Yrkesprogram	RL	39	35	39	37	39	39	38	38	37	
Yrkesprogram	VF	17	16	17	17	17	17	17	16	17	
Yrkesprogram	VO	13	12	13	12	13	13	13	13	12	

Resultatrapport

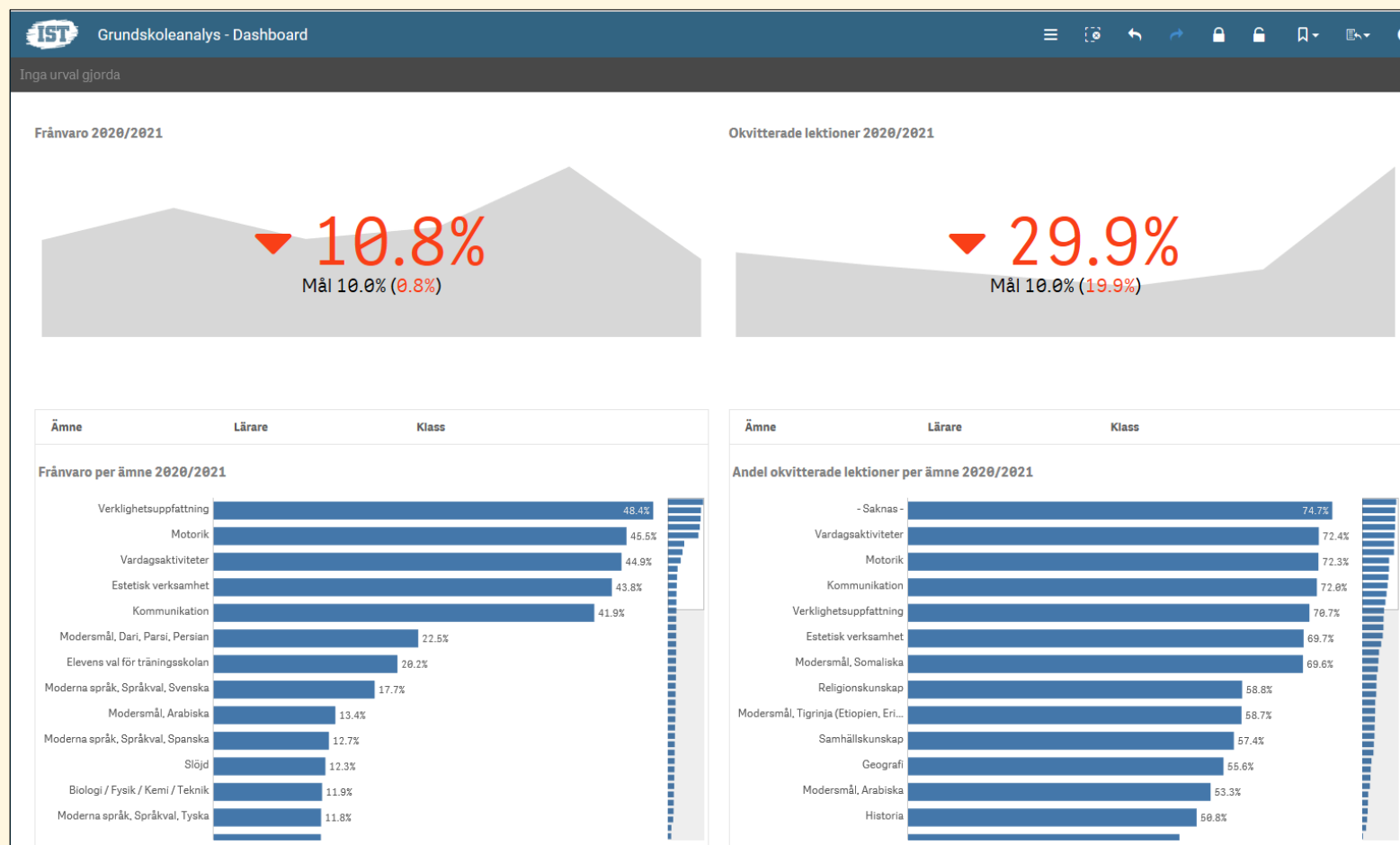
- Delar i högskoleförberedande examen



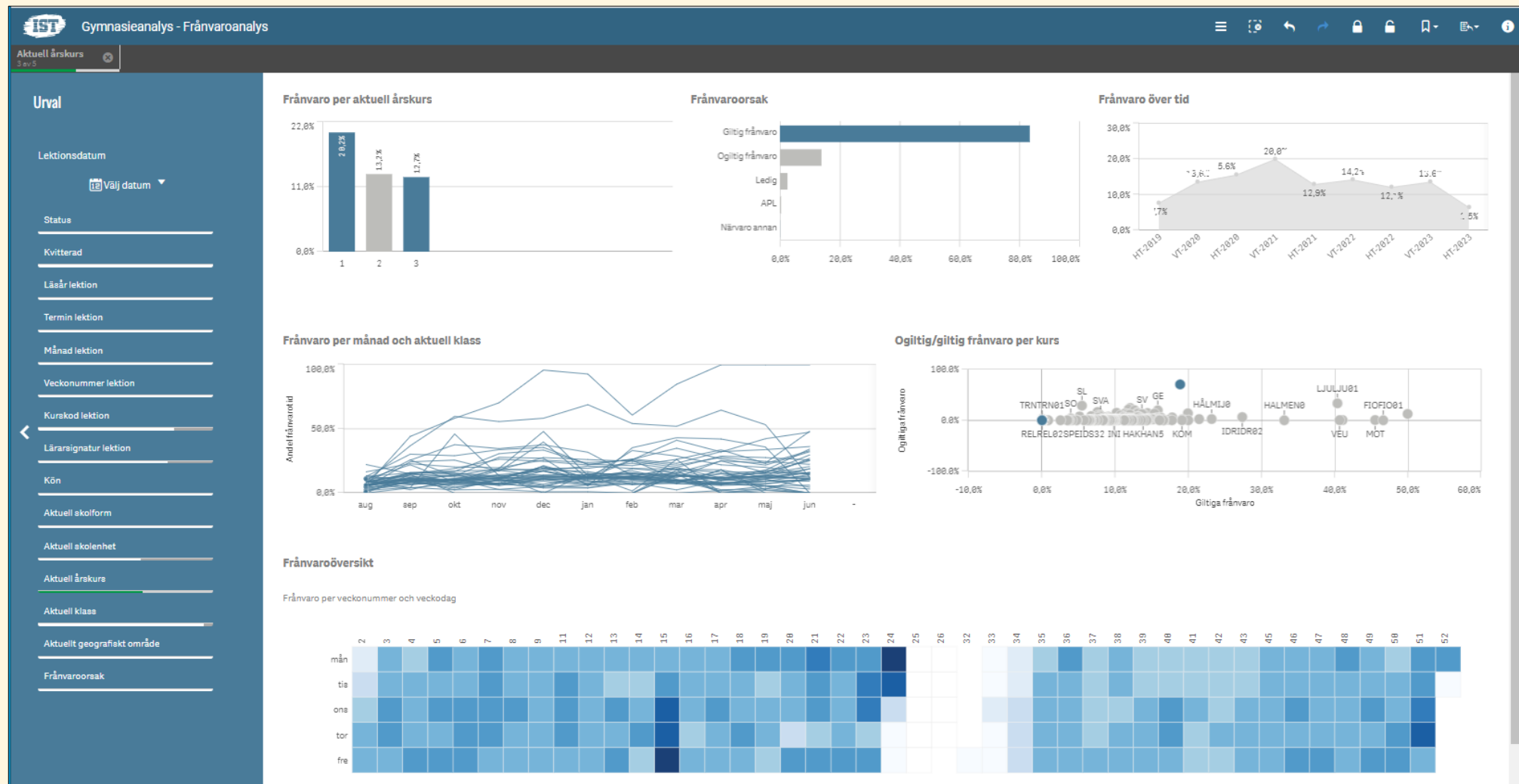
Aktuell progr... x Aktuell prog... x Antal unika el... x Alla krav x 2500 poäng x 2250 poäng ... x Svenska x Engelska x Matematik x Gymnasiearb... x Examensbevi... x											
Aktuell programtyp	Aktuellt program kod kort	Antal unika elever	Alla krav	2500 poäng	2250 poäng A-E	Svenska	Engelska	Matematik	Gymnasiearbete	Examensbevis %	
Totalvärden		739	655	739	662	709	727	714	718	88,6	
Högskoleförberedande	EK	187	183	187	183	185	187	187	186	97,9	
Högskoleförberedande	ES	60	44	60	49	55	58	51	53	73,3	
Högskoleförberedande	NA	160	149	160	149	157	160	159	158	93,1	
Högskoleförberedande	SA	261	227	261	227	254	253	248	257	87,0	
Högskoleförberedande	TE	71	52	71	54	58	69	69	64	73,2	

Dashboard

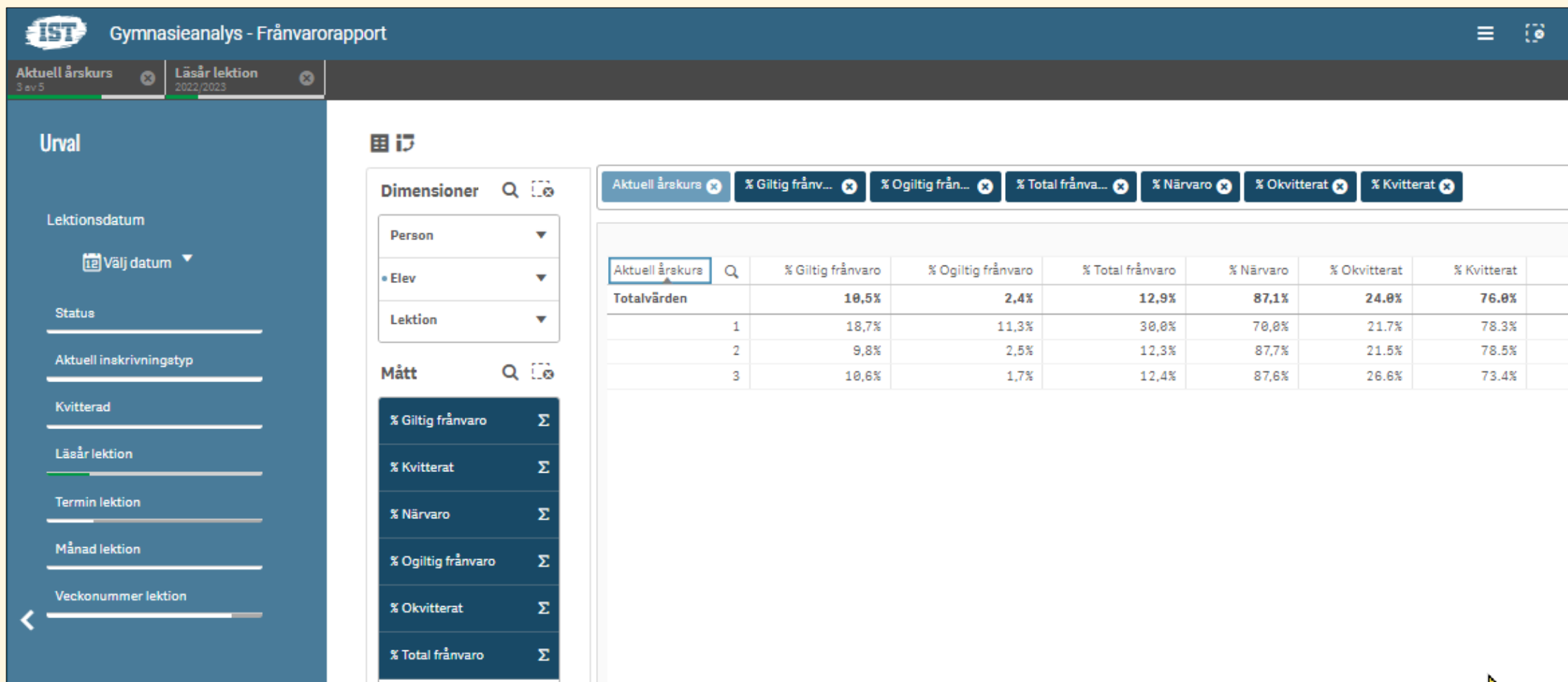
- Uppföljning av elevfrånvaro och lärares kvittens av lektioner.
- Visar utveckling under skolåret.



Frånvaroanalys



Frånvarorappport



Frånvarorappport

Gymnasieanalys - Frånvarorappport						
Aktuell årskurs 3 av 5						
Läsår lektion 2022/2023						
Kurskod lektion 307 av 308						
Aktuell progra... 2 av 7						
Urval						
Lektionsdatum						
Välj datum						
Statue						
Aktuell inskrivningstyp						
Kvitterad						
Läsår lektion						
Termin lektion						
Månad lektion						
Veckonummer lektion						
Dimensioner						
Aktuell inriktning						
Aktuell inriktning ...						
Aktuell klass						
Aktuell programtyp						
Aktuell skolenhet						
Aktuell skolenhet...						
Aktuell skolform						
Mått						
% Giltig frånvaro						
% Kvitterat						
% Närvaro						
% Ogiltig frånvaro						
% Giltig frånvaro						
% Ogiltig frånvaro						
% Total frånvaro						
% Närvaro						
% Okvitterat						
% Kvitterat						
Aktuell årskurs						
Kurskod lektion						
Värden						
% Giltig frånvaro						
% Ogiltig frånvaro						
% Total frånvaro						
% Närvaro						
% Okvitterat						
% Kvitterat						
Totals						
1						
2						
3						
ANIANI02						
ANOANA02						
APL_gy						
BAGBAG01						
BILBIL01a1						
BILBIL01b						
BIOBIO02						
BYGG						
CADCAD01						
DAODAC0						
DESDES01						
DIGDIG01						
DRYDRC0						
ELLPRA0						
ELRELF0						



Frågor och funderingar om IST Analys

Tack för de här dagarna!

Nästa pass börjar kl 13.00:
Avslutning i Christina Nilsson-salen