

WEBINAR OM CENTRAL DATAVALIDERING- SKOLE

Torsdag d. 18. marts 2021

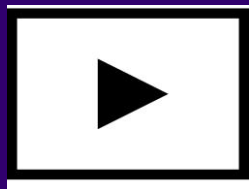
TJEK VENLIGST LYD 5 MINUTTER FØR MØDESTART

WEBINARET STARTER KL. 11.00

Husk at slukke eller
mute din mikrofon



Praktisk information



Vi optager webinarret.
Rekvireres ved at sende
en mail til
flis@kombit.dk

Præsentation kan
findes på kombit.dk/flis
– i underpunktet,
webinarer



Husk at slukke eller
mute din mikrofon



Spørgsmål på chatten er
velkomne.
Vi besvarer spørgsmål
undervejs



KOMBIT

Kommunernes it-fællesskab

Dagens FLIS team



Christine Halckendorff,
It-konsulent, KOMBIT



Danny Larsen,
Projektkoordinator, KOMBIT



Rebecca W Knaack,
Kommunikationskonsulent, KOMBIT

Dagens program

- Hvorfor er der sket ændringer på skoleområdet?
- Hvor finder I den Centrale Datavalidering
- Hvad består den Centrale Validering af?
- Hvilke generelle opmærksomhedspunkter er der?
- Hvordan bruger kommunerne den Centrale Datavalidering- Elevtal?
- Hvordan bruger kommunerne den Centrale Datavalidering- Karakterer?
- Hvordan kan vi højne kvaliteten af data på skoleområdet?
- Hvor finder jeg hjælp mv.?



SPØRGSMÅL UNDERVEJS?

Der er mulighed for at stille spørgsmål enten i chatten eller ved at markere med lille hånd.

Hvorfor er der sket ændringer på skoleområdet?

- Modernisering af området.
- Rette fejl i data, elevforløb og indlæsning af data.
- Klare, veldokumenterede forretningsregler ved indlæsning og behandling af data.
- Tilrette begreber og definitioner, så de følger Styrelsen for IT og Læring.

Sammenligning med kommunale nøgletal i STIL

- De nøgletal, kommuner oftest møder i pressen mv.
- Kommunerne skal ikke forholde sig til flere forskellige nøgletal for samme område.
- Kommunerne kan på et kvalificeret grundlag indgå i en dialog med staten om de kommunale nøgletal, samt eventuelle ændringer til opgørelsesmetode.
- Kommunerne har mulighed for at validere de statslige nøgletal.
- Højne kvaliteten af både egne nøgletal samt de statslige nøgletal.







Hvor finder I den Centrale Datavalidering

Den Centrale datavalidering findes på: <https://www.eflis.dk/vejledninger-for-kommuner/datavalidering/>

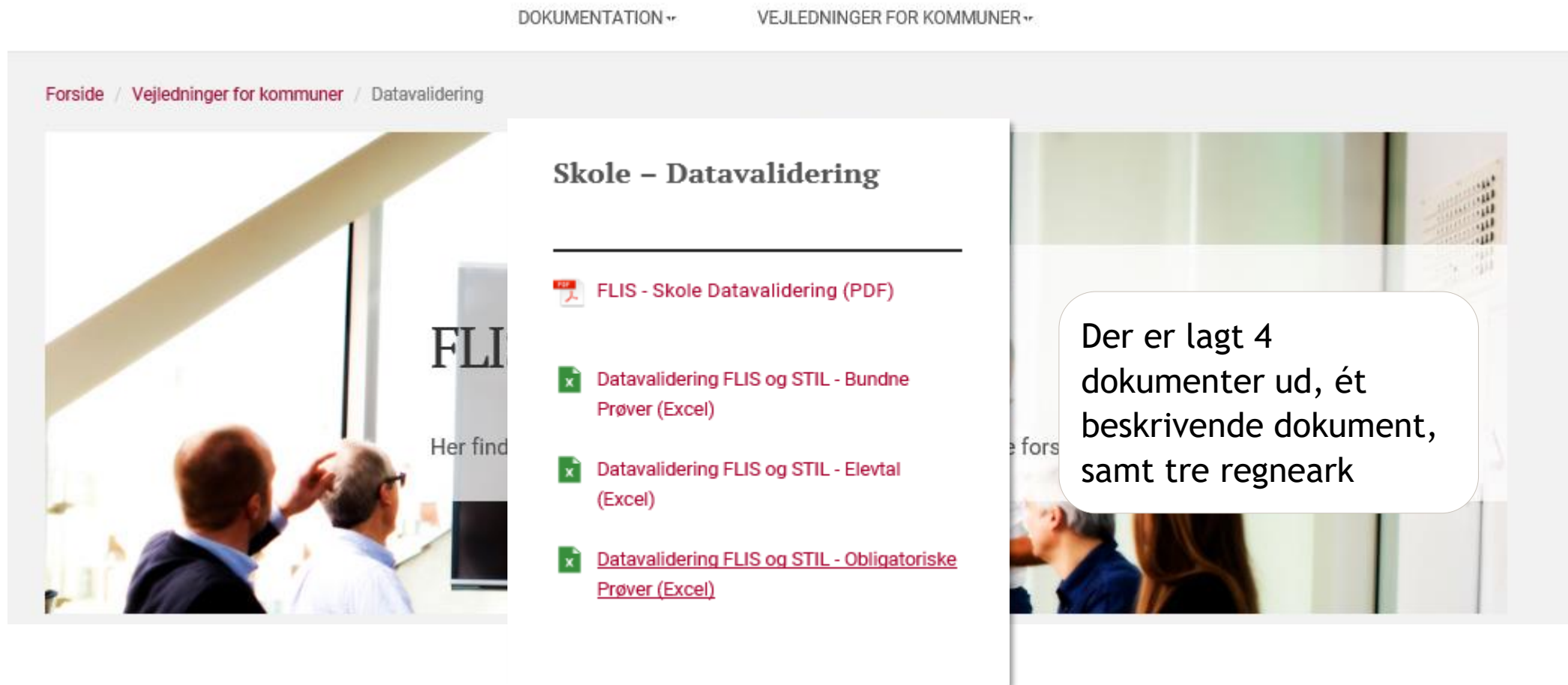
DOKUMENTATION ▾ VEJLEDNINGER FOR KOMMUNER ▾

Forside / Vejledninger for kommuner / Datavalidering

Skole – Datavalidering

-  [FLIS - Skole Datavalidering \(PDF\)](#)
-  [Datavalidering FLIS og STIL - Bundne Prøver \(Excel\)](#)
-  [Datavalidering FLIS og STIL - Elevtal \(Excel\)](#)
-  [Datavalidering FLIS og STIL - Obligatoriske Prøver \(Excel\)](#)

Der er lagt 4 dokumenter ud, ét beskrivende dokument, samt tre regneark



HVAD BESTÅR DEN CENTRALE DATAVALIDERING AF?

Hvad består den Centrale Datavalidering af?

Elevtallet

- Danner baggrund for andel af segregeret, andel elever i offentlige/private skoler

Karaktergennemsnit

- I bundne prøver i folkeskolens afgangsprøve,
- Det centrale begreb for sammenligning af karaktergennemsnit i folkeskolen

Vægtet Karaktergennemsnit

- I obligatoriske prøver i folkeskolens afgangsprøver

Hvad består den Centrale Datavalidering af?

- Validering af data fra skoleåret 2014/2015 og frem
- Validering på kommune- samt institutionsniveau.
- Større afvigelser er forsøgt forklaret
- Validering af kommunale skoler, det vil sige Folkeskoler, Ungdomsskoler, Specialskoler og Dagbehandlingstilbud



**HVILKE GENERELLE
OPMÆRKSOMHEDSPUNKTER
ER DER?**

HVIS STIL mangler tal, kan det skyldes følgende forhold:

I STIL er der ikke elevtal for institutioner hvor elevtallet er under 5

I STIL vil der ikke fremgå tal for institutioner, hvor antallet af elever der indgår i karaktergennemsnittet, er under 3.

STIL mangler tal for karakterer for enkelte skoler, hvor FLIS har modtaget karakterer for institutionen.

HVIS FLIS mangler tal, kan det skyldes følgende forhold:

I FLIS er der ikke elevtal for institutioner hvor elevtallet er under 3

I FLIS vil der ikke fremgå tal for de institutioner, hvor der indgår under 3 elever i karaktergennemsnittet.

FLIS vil der ikke fremgå tal for de selvejende institutioner, men de indgår i STIL's kommunale nøgletal.

FLIS mangler tal for karakterer for enkelte skoler, her vil der fremgå tal for STIL for institutionen.

Hvilke generelle opmærksomhedspunkter er der?

Diskretoneret (dvs. fjernet så de ikke er muligt at identificere givne personer) tal, der ikke er personhenførbare, angives med et '#'

Eksempel elevdata:

Kommune-navn	Institutionsnavn	Institutionsnummer	Institutionstype Tekst	FLIS Antal Elever	STIL Antal Elever	Difference
Aalborg Kommune	Den Gamle Smedje	831008	Dagbehandlingstilbud og behandlingshjem	3	#	3

Eksempel karakterdata:

Kommunenavn	Institutions-navn	Institutions-nummer	Institutionstype Tekst	FLIS Elev Antal	FLIS Karaktergen-nemsnit	STIL Antal Elever	STIL Karaktergen-nemsnit	Difference
Bornholm	Ungdomsskolens Heltidsundervisning	400008	Kommunale ungdomsskoler og ungdoms-kostskoler	#	#	#	#	-

HVORDAN BRUGER KOMMUNERNE DEN CENTRALE DATAVALIDERING- ELEV TAL

Forskellige opgørelsesmetoder i STIL og FLIS

- Styrelsen for IT og Læring anvender elevernes bopælskommune d. 1. januar og finder deres skoletilknytning d. 30. september. FLIS opgør både elevtallet og elevernes bopælskommune primo hver måned.
- Styrelsen for IT og Læring har oplyst, at de ændrer deres opgørelsesmetode, og vil anvende elevernes bopælskommune pr. 1. september fra og med skoleåret 2020/2021.
- STIL-tal er sammenlignet med FLIS tal pr. 1. oktober.



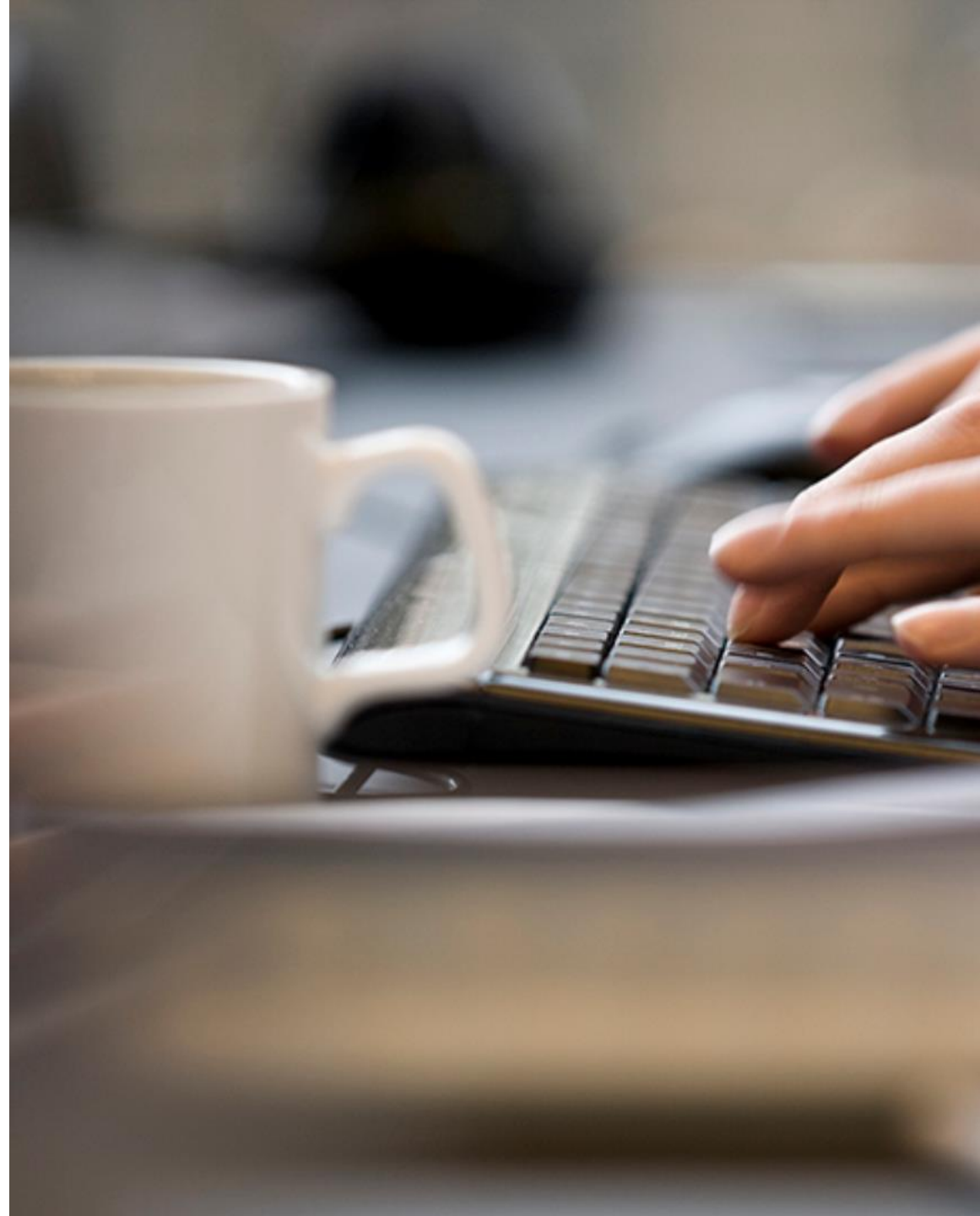
Rullende indskrivning- registreringspraksis

Skoler, der vælger at lade 0. klasse-eleverne starte i skole på en specifik dato, vil opleve, at elevtal, der tælles indtil denne dato, vil afvige fra Styrelsen for IT og Læring.

Det drejer sig om følgende skoler:

- Lemvig Kommune: Christinelyst skolen
- Sønderborg Kommune: Nørreskov-skolen, Nordals-skolen
- Vejle Kommune: Ødsted Skole, Højen skole
- Århus Kommune: Malling skole, Frederiksbjerg-skole

Problematikken er udelukkende relevant for de kommuner, der anvender TEA som fagsystem.



Hvem kan hjælpe med hvad?



Opdeling af klasser: Support hos IST

- Ved oprettelse af nye klasser er der nogle skoler, der kommer til at slette historikken for eleverne.
- Problematikken er udelukkende relevant for de kommuner, der anvender TEA som fagsystem.
- Kommuner, der gerne vil have hjælp til registreringspraksis, kan kontakte IST support.



Mangler i data: Kontakt KOMBIT FLIS

- Både STIL og FLIS mangler data for nogle skoler i hvert skoleår,
- FLIS kan have modtaget elevdata for nogle skoler, som ikke fremgår i STIL,
- STIL, kan modtage elev-data for nogle skoler, der ikke fremgår i FLIS.

Sådan tjekker du op på afvigelser

Overordnet kommune niveau:

Skoleår	Kommune	FLIS Antal Elever	STIL Antal Elever	Difference	Difference	Bemærkning
2014/2015	Ballerup Kommune	5.695	5.671	24	0,4	
2015/2016	Ballerup Kommune	5.593	5.560	33	0,6	
2016/2017	Ballerup Kommune	5.491	5.442	49	0,9	
2017/2018	Ballerup Kommune	5.420	5.403	17	0,3	
2018/2019	Ballerup Kommune	5.329	5.359	-30	-0,6	
2019/2020	Ballerup Kommune	5.280	5.220	60	1,1	STIL mangler data for NEXT Uddannelse København, 10. klasse Ballerup

Detalje niveau kommune, institution og skoleår:

Skoleår	Kommunenavn	Institutionsnavn	Institutionsnr.	Institutionstype Tekst	FLIS Antal Elever	STIL Antal Elever	Difference
2019/2020	Ballerup Kommune	Hedegårdsskolen	151003	Folkeskoler	627	625	2
2019/2020	Ballerup Kommune	Skovvejens Skole - Vest	151011	Folkeskoler	#	#	#
2019/2020	Ballerup Kommune	Kasperskolen	151028	Specialskoler for børn	135	134	1
2019/2020	Ballerup Kommune	Ordblindeinstituttet	151030	Specialskoler for børn	85	83	2
2019/2020	Ballerup Kommune	Baltorpskolen	280562	Folkeskoler	909	910	-1
2019/2020	Ballerup Kommune	Skovvejens Skole	280563	Folkeskoler	995	994	1
2019/2020	Ballerup Kommune	Skovlunde Skole	280564	Folkeskoler	1.230	1.228	2
2019/2020	Ballerup Kommune	Måløvhøj Skole	280565	Folkeskoler	1.246	1.246	0
2019/2020	Ballerup Kommune	NEXT Uddannelse København, 10. klasse Ballerup	280579	Folkeskoler	52		52

Øvelse

Hvordan bruger kommunerne kommunerne den Centrale Datavalidering- Elevtal

- Find tal for jeres egen kommune
- Undersøg om eventuel benchmark kommunes data er valide

Link i chat:

<https://www.eflis.dk/vejledninger-for-kommuner/datavalidering/>



KOMB:T

Kommunernes it-fællesskab

HVORDAN BRUGER KOMMUNERNE DEN CENTRALE DATAVALIDERING- KARAKTERER?

Systemskifte

Der mangler data for Herlev kommune, idet Herlev kommune skiftede fagsystem i 2017.

Måned	Kommune- navn	FLIS Antal Elever	FLIS Karakter- gennemsnit	STIL Antal Elever	STIL Karakter- gennemsnit	Difference	Forklaring
20170501	Herlev			209	6,7	- 6,7	Systemskifte i Herlev kommune
20180501	Herlev	13	7,0	224	6,6	0,4	Systemskifte i Herlev kommune

Selvejende institutioner

- STIL medtager karakterer for selvejende institutioner, FLIS er i dialog, om definition kan ændres, idet kommunerne ikke registrerer karakterer for de selvejende institutioner.
- STIL har tilkendegivet, at de i løbet af foråret 2021 vil ændre deres definition så der ikke medtages selvejende institutioner i de kommunale nøgletal.
- FLIS modtager dog karakterer fra de selvejende institutioner for de elever, der har aflagt prøver på de ordinære folkeskoler.



Ukorrekt indberetning af udtræksfag

- Der anvendes ikke altid den korrekte fagdisciplin ved indberetning af fag, der indgår som udtræksfag i det pågældende skoleår.
 - I FLIS henter vi en tabel fra Undervisningsministeriet, der præciserer, hvilke fag og fagdiscipliner der indgår i folkeskolens afgangsprøve i hvert skoleår.
 - I skole reference data på eflis vil I kunne se, hvilke fag der er tilføjet: <https://www.eflis.dk/dokumentation/skole>

Fagene er opmærket med følgende tekst:

Fagnavn	FagID	FagDisciplin	Beskrivelse
Samfundsfag	182_006	Praktisk/mundtlig	Sat ind da fejl registrering i fagsystem

Overblik kommuner

Kommune	Status	Bemærkning
Albertslund Kommune		
Allerød Kommune		
Assens Kommune		
Ballerup Kommune		
Billund Kommune		
Bornholms Kommune		
Brøndby Kommune		

Detaljer kommune og skoleår

Skoleår	Kommunenavn	FLIS Antal Elever	FLIS Karaktergennemsnit	STIL Antal Elever	STIL Karaktergennemsnit	Difference	Forklaring
2014/2015	Albertslund Kommune	252	6,0	252	6,0	0,0	
2014/2015	Allerød Kommune	340	8,0	340	8,0	0,0	
2014/2015	Assens Kommune	365	7,0	366	7,0	0,0	
2014/2015	Ballerup Kommune	533	6,8	556	6,7	0,1	Baltorpskolen STIL har flere elever

Detaljer institutioner og skoleår

Skoleår	Kommune	Institutionsnavn	Institutionsnummer	InstitutionstypeTekst	FLIS Elev Antal	FLIS Karaktergennemsnit	STIL Antal Elever	STIL Karaktergennemsnit	Difference
2014/2015	Ballerup	Baltorpskolen - Grantofte	151002	Folkeskoler	53	5,7	53	5,7	0,0
2014/2015	Ballerup	Hedegårdsskolen	151003	Folkeskoler	62	7,3	62	7,3	0,0
2014/2015	Ballerup	Skovlunde Skole - Nord	151005	Folkeskoler	42	6,8	42	6,8	0,0
2014/2015	Ballerup	Måløvhøj Skole - Måløv	151006	Folkeskoler	53	8,0	53	8	0,0
2014/2015	Ballerup	Skovlunde Skole - Syd	151008	Folkeskoler	64	7,1	64	7,1	0,0
2014/2015	Ballerup	Baltorpskolen - Rugvænget	151009	Folkeskoler	51	5,4	74	5,1	0,3
2014/2015	Ballerup	Skovvejens Skole - Vest	151011	Folkeskoler	16	6,0	16	6	0,0
2014/2015	Ballerup	Skovvejens Skole - Øst	151012	Folkeskoler	78	7,4	78	7,4	0,0
2014/2015	Ballerup	Måløvhøj Skole - Østerhøj	151013	Folkeskoler	68	7,2	68	7,2	0,0
2014/2015	Ballerup	Unge2-projektet	151024	Folkeskoler	14	3,9	14	3,9	0,0
2014/2015	Ballerup	Kasperskolen	151028	Specialskoler for børn	12	6,8	12	6,8	0,0
2014/2015	Ballerup	Ordblindeinstituttet	151030	Specialskoler for børn	20	5,6	20	5,6	0,0

Øvelse

Hvordan bruger kommunerne den Centrale Datavalidering-Karakterer

- Find tal for jeres egen kommune
- Undersøg om eventuel benchmark kommunes data er valide

Link i chat:

<https://www.eflis.dk/vejledninger-for-kommuner/datavalidering/>



KOMB!T

Kommunernes it-fællesskab

HVORDAN KAN VI HØJNE KVALITETEN AF DATA PÅ SKOLEOMRÅDET?

Registreringspraksis

Hvordan kan vi højne kvaliteten af data på skoleområdet?

- Korrekt angivelse af udtræksfag for fag eleven har aflagt, jf tidligere eksempel
- Klassetyper i privatskoler, oftest er der ikke angivet klasstype for klasser på privatskoler (test på administrationsportal)
- Elev har anden skoleejer kommune end bopælskommune:
 - Oplysning om elever i eget fagsystem kan divergere fra oplysninger i skoleejer fagsystemet (test på administrationsportal)
- Manglende angivelse af klasstrin for eleverne (test på administrationsportal)
- Elever der er indskrevet på skoler der ikke findes i det officielle institutionsregister (test på administrationsportal)

STIL's beregning af kommunale nøgletal

KOMBT har aftalt følgende ændringer med STIL

- ✗ Skoler, der mangler i data, flere elever, mindre elever: **KRÆVER JERES INPUT**
- ✓ Selvejende institutioner medtages i de statslige, kommunale nøgletal: **STIL ÆNDRER**
- ✓ Opgørelsesmetode, f.eks. elevens bopæl pr. 1. januar: **STIL ÆNDRER**
- ✓ Karaktergennemsnit bundne prøver er beregnet som et simpelt gennemsnit, og ikke et vægtet gennemsnit: **STIL ÆNDRER**
- ✓ Beståede i dansk og matematik er beregnet som et simpelt gennemsnit, og ikke et vægtet som skitseret i bekendtgørelse: **STIL ÆNDRER**



Hvem kan hjælpe med hvad?



MANGLER I DATA I STIL?

Kontakt KOMBIT så kan vi tage en samlet kontakt til STIL



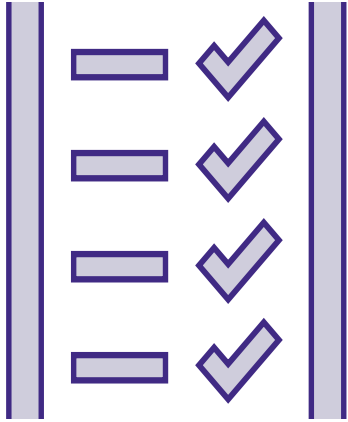
MANGLER I DATA I FLIS?

Kontakt KOMBIT for eventuel genindlæsning af data

KOMBIT

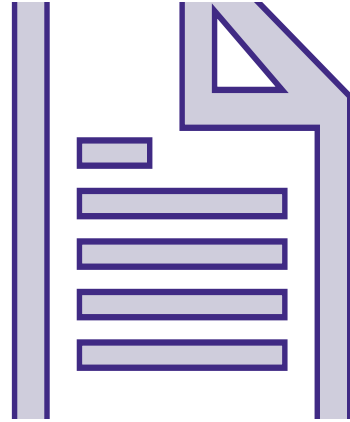
Kommunernes it-fællesskab

Hvor finder jeg hjælp mv.?



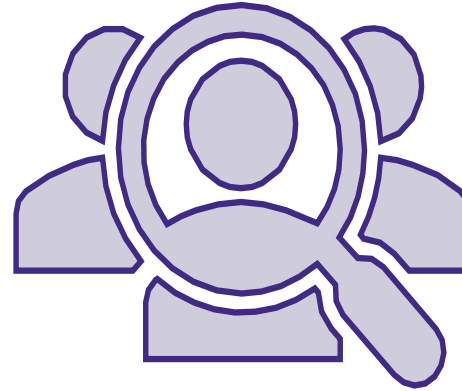
Datavalidering

- Den centrale datavalidering finder du på eflis



Dokumentation

- I bilagene under "dokumentation" finder du forslag til opsætning af standardrapporter



Test

- Du kan se test af jeres registreringer på kommunernes administrationsportal



Kontakt KOMBIT

- Du er altid velkommen til at skrive til: flis@kombit.dk

KOMBIT

Kommunernes it-fællesskab

Næste skridt: Elevfravær

Kommer med i release 6.3 sommeren 2021

75.000 børn har alarmerende højt fravær på et skoleår

I nogle kommuner har over hver fjerde elev mere end en måneds fravær på et skoleår. Ministeren er bekymret.

Minister vil »gå meget, meget langt« for at få fravær ned

Pernille Rosenkrantz-Theil (S) er åben for det meste for at få fravær ned i folkeskolen. Men først vil hun se effekten af omstridte fraværregler fra sidste år.

Folkeskoleleder om elevfravær: Man går ikke mere i stykker af at gå i skole

Køge Kommune vil gå forrest i forsøget på at få fraværet ned i folkeskolen. Skoleleder Louise Schaaf vil have børn i skole, også selv om de har ondt i livet.

KOMBIT

Kommunernes it-fællesskab