



# Grensesnitt VIGO / SAS

Versjon 1.3.4.0 – 16. mars 2020

Gjelder fom. versjon 20.3.0 av VIGO som leveres 24. mars 2020.

## Generelle kommentarer

- A. Filer skal være lagret i formatet «Windows-1252 (ANSI)» evt. «UTF-8 uten ByteOrderMark (BOM)». Vi anbefaler «Windows-1252 (ANSI)».
- B. Filtype bør være .txt (for evt. editering i «rene» teksteditorer (f.eks. Notepad)). Filer med andre filtyper vil gjerne åpnes i andre programmer, og dette kan ved lagring resultere i filformater som ikke støttes.
- C. Linjer skal avsluttes med Carriage Return og Line Feed.
- D. Alle kolonner skal avsluttes med semikolon. Dersom innholdet i en kolonne utelates (fordi det ikke er obligatorisk) utelates allikevel ikke påfølgende semikolon. Feltlengdene i Format-kolonnen er dermed å betrakte som maksimal feltlengde, og antall semikolon på ei linje er lik antall kolonner på linja.
- E. Linjetype \$EL skal komme før linjetype \$EK for ett og samme fødselsnr. Dette betyr altså at hvis linjetype \$EK sendes så skal også linjetype \$EL sendes. På samme måte skal linjetype \$EK komme før linjetype \$KL, \$KA, \$VM og \$VL for ett og samme kompetansebevis, og hvis linjetype \$KL, \$KA, \$VM eller \$VL sendes så skal også linjetype \$EK sendes.
- F. Karakterdata skal være fullstendige hver gang. Et kompetansebevis skal altså inneholde både hode og linjer hver gang.
- G. Kolonnene skal ikke inneholde linjeskift og/eller semikolon. Et unntak fra dette er kolonnen Vedleggstekst på linjetype Vedlegg som kan inneholde linjeskift og/eller semikolon hvis den innledes med <vedlegg> og avsluttes med </vedlegg>. Slike vedlegg telles som 1 linje.
- H. Flere TOF-EOF-sekvenser kan samles på en og samme fil. Prinsippet er at fila skal se ut som om den er "skjøttet sammen" av flere uavhengige filer.
- I. På hver linjetype er det angitt om dataene skal INN og/eller UT. Med INN menes innlasting i VIGO/i, og med UT menes utlasting fra VIGO/i.
- J. Første linje på fila inneholder et versjonsnummer som vil endres hver gang det gjøres endringer i filformatet.
- K. Kolonnen SSB er en henvisning til «[Grensesnitt mellom Vigo og SSB-UDIR](#)». R = ssbResultat, RF = ssbResultatfag, RV = ssbResultatVmm, E = ssbElev, EF = ssbElevfag og V = ssbVoksensoker.
- L. Kolonnen Rhb er en henvisning til «[Registreringshåndboken](#)».

## Disse versjonsnumrene vil godtas ved import:

1.3.2.0

1.3.3.0

1.3.4.0



## START (TOF) (INN+UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	TOF	LINJEID
2	Versjonsnr	x(07)	J	Grensesnittets versjonsnr	VERSJON
3	Fildato	9(08)	N	Dato da fila ble laget (ÅÅÅÅMMDD)	FILDATO
4	Melding	x(80)	N	Melding fra avgiversystem. Skal primært brukes til å identifisere avgiver.	MELDING
5	Fylkesnummer	9(02)	J	Skolens/filas fylkesnummer. Må stemme overens med fylkestilhørigheten til brukeren som kjører VIGO.	FYLKESNR
6	Skolenummer	9(05)	N	Utfylt hvis hele fila gjelder kun én skole	SKOLENR

## Elev (\$EL) (INN+UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Over skriv?	Kommentar	SSB	Rhb	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J		\$EL			LINJEID
2	Fødselsnr	9(11)	J		Må ikke være ugyldig ihht VIGOs fnr-sjekk. Det gis advarsel hvis fnr er fiktivt.	R.1 E.1 V.1	A01	FNR
3	Elevnavn	x(60)	N	N	Importereres hvis blank i VIGO. Navnet importereres slik det ligger på fila. Ønsket rekkefølge: Etternavn Fornavn Mellomnavn Ønsket format: Duck Donald, McDuck Skrue	R.5 E.5		ELEVNAVN
4	Gateadresse (DSF/hjemsted)	x(40)	N	N	Importereres ikke i Vigo. Eksportereres til Udir/WIS for private videregående skoler.			GATEDSF
5	Postnr (DSF/hjemsted)	9(04)	N	N	Importereres ikke i Vigo. Eksportereres til Udir/WIS for private videregående skoler.			POSTNRDSF
6	Kommunenr (DSF/hjemsted)	9(04)	N	N	Importereres ikke i Vigo. Eksportereres til Udir/WIS for private videregående skoler.			KOMMNDRSF
7	Gateadresse (bosted)	x(40)	N	J, logges	Eksempel på ønsket format: Andebyveien 1 Importereres i Vigo hvis feltet er utfyllt.			GATE2
8	Postnr (bosted)	9(04)	N	J, logges	Må finnes i VIGOs poststeds-tabell. Ledende nuller. Importeres i Vigo hvis feltet er utfyllt.			POSTNR2
9	Kommunenr (bosted)	9(04)	N	J, logges	Må finnes i VIGOs kommune-tabell. Ledende nuller. Importeres i Vigo hvis feltet er utfyllt.			KOMMN2
10	Epost-adresse SAS	x(80)	N	J, logges	Importereres i Vigo hvis feltet er utfyllt.			EPOST2
11	Mobilnummer	x(12)	N	N	Importereres ikke i VIGO			TELEFON2
12	Morsmålskode	x(03)	N	J, logges	Det gis advarsel hvis koden ikke finnes i VIGOs morsmåls-tabell.			MORSMKOD
13	Ønsket kompetanse	x(10)	N	J	Må finnes i VIGOs programområde-tabell. Gjelder voksne.	R.25 E.16 V.3	E2	ONSSKOMP
14	Søknadsdato videregående opplæring	9(08)	N	J, logges	ÅÅÅÅMMDD. Gjelder voksne.	V.6	E6	DATSOKT
15	Avbrudd av planlagt løp	9(08)	N	J, logges	ÅÅÅÅMMDD. Gjelder voksne.		E3	DATAVBR
16	Søknadsdato realkompetanse-vurdering	9(08)	N	J, logges	ÅÅÅÅMMDD. Gjelder voksne.	V.5	E6	DATSOKTR
17	Realkompetansevurdert dato	9(08)	N	J	ÅÅÅÅMMDD. Gjelder voksne.	R.13 E.12	E1	DATDRKMP
18	Søknadsdato veiledning	9(08)	N	J, logges	ÅÅÅÅMMDD. Gjelder voksne.	V.4	E6	DATSOKTV
19	Fritekstfelt	x(60)	N	-	Feltet benyttes av WIS/Udir for å hente inn nødvendig informasjon fra de private videregående skolene. WIS/Udir gir nærmere regler om bruk av feltet. Data sendes ikke videre fra WIS til Vigo.			FRITEKST

## Elevkurs (\$EK) (INN+UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Over skriv?	Kommentar	SSB	Rhb	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J		\$EK			LINJEID
2	Fødselsnr	9(11)	J		Som i hodet. Forrige \$EL på fila må være for samme fødselsnr.	R.1 E.1	A01	FNR
3	Skoleår	9(08)	J		Må finnes i VIGOs skoleår-tabell. Hvis skolenr < 1000 (dvs private videregående skoler) må skoleår være enkelt.	R.2 E.2		SKOLEAR

4	Skolenr	9(05)	J		Må finnes som en aktiv skole i VIGOs skole-tabell. Må være på samme nivå som programområde (grunnskole/videregående skole/fagskole). Ledende nuller.	R.3 E.3	A06	SKOLENR
5	Programområdekode	x(10)	J		Må finnes i VIGOs programområde-tabell. Må være på samme nivå som skole (grunnskole, videregående skole, fagskole).	R.4 E.4	A03	KURSKODE
6	Klassekode	x(16)	N	J, logges	Blankes i VIGO hvis blank på fila.			KLASSE
7	Startdato	9(08)	N	J, logges	ÅÅÅÅMMDD. Varsel i VIGO hvis blank på fila.	R.8	B02	STARTDAT
8	Avbruddsdato	9(08)	N	J, logges	ÅÅÅÅMMDD. Brukes hvis eleven har avvikende avslutning ifht standard for tilbudet. Blankes i VIGO hvis blank på fila. Når en avbruddsdato på programrådet slettes må det komme varsel om at avbruddsdato på fag og fagstatus må rettes.	R.9	B04	SLUTTDAT
9	Avbruddsårsak	x(08)	N	J	Må finnes i VIGOs årsaks-tabell. Blankes i VIGO hvis blank på fila.		B06	FRAFAARS
10	Deltidselev?	x(01)	N	J	J,N			DELK
11	Bevistype	x(02)	N	J	Det gis advarsel hvis ulik: VM = Vitnemål KB = Kompetansebevis RA = Result and assessment (Fagskolen) DP = Diploma (Fagskolen)	R.20	B22	BEVISTYP
12	Fullført-kode	x(01)	N	J	Gyldige koder fra videregående skoler: B, I, M, A, H, L, K og S For nærmere forklaring se registrerings-håndboken. Blank fra SAS gir X i VIGO.  Gyldige koder fra grunnskoler: B = Fullført og bestått I = Ikke bestått i ett eller flere fag S = Sluttet/avbrutt	R.10	B21	FULLFKOD
13	Antall dager fravær	9(03)	N	J	Antall hele dager fravær	R.16	B24	FRAVDAG
14	Antall timer fravær	9(04)	N	J	Antall hele timer fravær (i tillegg til dager)	R.17	B24	FRAVTIME
15	Ordenskarakter	x(02)	N	J	G = Godt, NG = Nokså godt, LG = Lite godt		B25	KARORD
16	Atferdskarakter	x(02)	N	J	G = Godt, NG = Nokså godt, LG = Lite godt		B25	KARATF
17	Rettstype - importert/beregnet	x(01)	N	J	U,V,F,I. Importeres kun i VIGO hvis J i variabel «Voksen i undervisningstilbud tilpasset voksne?», og lagres da i VIGOs kolonne for importert rettstype. Ved eksport sendes beregnet rettstype.	R.11 E.10		RETT2IMP
18	Voksen i undervisningstilbud tilpasset voksne?	x(01)	N	J	J,N. J kan utløse elevstatus V.			VOKSEN
19	Rettstype - søker	x(01)	N	N	U,V,F,I. Rettstype som lå til grunn for inntaket. Ignorerer ved import. Eksporterer til Udir/WIS for private videregående skoler.			RETT1
20	Målform (norsk hovedmål)	x(01)	N	J	B = Bokmål, N = Nynorsk, S = Samisk		B27	MALFORM
21	Fritekstfelt	x(60)	N	-	Importerer ikke i VIGO. Feltet benyttes av WIS/Udir for å hente inn nødvendig informasjon fra de private videregående skolene. WIS/Udir gir nærmere regler om bruk av feltet. Data sendes ikke videre fra WIS til Vigo.			FRITEKST
22	Fleksibel fag- og timefordeling?	x(01)	N	J	J,N. Angir om eleven har et undervisningstilbud med fleksibel fag- og timefordeling.			FLEKSFTF

## Kompetansebevis-linje (\$KL, \$KA) (INN+UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	SSB	Rhb	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$KL eller \$KA		A01	LINJEID
2	Fødselsnr	9(11)	J	Som i hodet. Forrige \$EK på fila må være for samme Fødselsnr + Skoleår + Skolenr + Programområdekode.	R.1 E.1		FNR
3	Skoleår	9(08)	J	Som i hodet. Forrige \$EK på fila må være for samme Fødselsnr + Skoleår + Skolenr + Programområdekode.	R.2 E.2	A06	SKOLEAR
4	Skolenr	9(05)	J	Som i hodet. Forrige \$EK på fila må være for samme Fødselsnr + Skoleår + Skolenr + Programområdekode.	R.3 E.3	A03	SKOLENR

5	Programområdekode	x(10)	J	Som i hodet. Forrige \$EK på fila må være for samme Fødselsnr + Skoleår + Skolenr + Programområdekode.	R.4 E.4	A04	KURSKODE
6	Fagkode	x(07)	J	Må finnes i VIGOs fag-tabell. Må være på samme nivå som programområde (gsk/vg/fagsk/IB).	RF.5 EF.5	A05	FAGKODE
7	Fagtype	x(02)	N	Evt. overstyring av fagets fagtype. Må finnes i VIGOs fagtype-tabell.		B26	FAGTYPE
8	Karakter termin 1	x(02)	N	Må finnes i VIGOs karakter-tabell som en aktiv karakter.	RF.7	B26	KART1
9	Karakter termin 2	x(02)	N	Som over.	RF.8	B26	KART2
10	Karakter standpunkt	x(02)	N	Som over.	RF.9	B26	KARSTP
11	Karakter skriftlig eksamen	x(02)	N	Som over.	RF.10	B26	KARSKR
12	Karakter muntlig eksamen	x(02)	N	Som over.	RF.11	B26	KARMUN
13	Karakter annen eksamen	x(02)	N	Som over. Se også kommentar til Eksamens-form.	RF.12	B26	KARANN
14	Eksamens-form	x(02)	N	Angir eksamens-form for Karakter Annen eksamen. Bør ha verdi hvis Karakter Annen eksamen er utfylt med en verdi <> GK på programråder med type <> G. Ugyldige eksamens-former ihht VIGOs eksamens-form-tabell blankes.		B15	EKSTYPE
15	Skolenr 2	9(05)	N	Alternativt skolenr. Brukes hvis faget er tatt ved en annen skole enn hovedskolen. Må finnes i VIGOs skole-tabell. Gjelder i hovedsak for NUS-elever (ny, utsatt og særskilt eksamen).	RF.14		SKOLENR2
16	Skoleår 2	9(08)	N	Alternativt skoleår. Brukes hvis faget er tatt et annet skoleår enn hovedskoleåret. Må finnes i VIGOs skoleår-tabell. Gjelder i hovedsak NUS-eksamen (se over).	RF.13		SKOLEAR2
17	Fagstatus	x(01)	N	Kompetansebevis-linjas status. I tillegg til det under godtas H, I og K (med advarsel). E = Elev A = Spesialundervisning N = Nettundervisning U = Utenlandsk utvekslingselev i Norge V = Voksen O = Oppdragsundervisning S = Sluttet F = Fritatt P = Privatist R = Realkompetansevurdert M = Fagopplæring i skole G = Godkjent	RF.6 EF.6	B07	KLSTATUS
18	Startdato	9(08)	N	ÅÅÅÅMMDD. Brukes hvis eleven har avvikende oppstart ifht standard for tilbudet. Blankes i VIGO hvis blank på fila.		B03	STARTDAT
19	Avbruddsdato	9(08)	N	ÅÅÅÅMMDD. Brukes hvis eleven har avvikende avslutning ifht standard for tilbudet. Blankes i VIGO hvis blank på fila.		B05	SLUTTDAT
20	Elevtimer	9(04)	N	Skal kun registreres på gitte fagkoder - se registrerings-håndboken. Importeres kun i VIGO hvis J i variabel «Elevtimer er grunnlag for kurs%».	RF.16 EF.9	B09	ELEVTIMER
21	Eksamens-termin	x(01)	N	H = Høst, V = Vår			EKSTERM
22	YFF-merknad	x(255)	N	Merknad ifbm yrkesfaglig fordypning.		B14	MERKNAD
23	Fagmerknad - kode	x(05)	N	Må finnes i VIGOs tabell med fagmerknads-koder. Blankes i VIGO hvis blank på fila.	RF.18	B16	FAMKODE
24	Fagmerknad - parameter	x(40)	N	Ingen kontroll i VIGO. Blankes i VIGO hvis blank på fila. Skal kun fylles ut hvis teksten til fagmerknaden krever en parameter.		B17	FAMVAR
25	Karakterstatus	x(01)	N	Kode for karakterer som blir endret. Må være utfylt hvis linjetype er \$KA. N = Ny U = Utsatt S = Særskilt prøve E = Endring pga feilføring K = Klage på karakteren B = Annullert eksamen A = Avlyst eksamen	RF.19	B23	KARSTAT
26	Oppmøtestatus	x(40)	N	Status for oppmøte ved sentralt gitt eksamen. Ingen kontroll i VIGO.		B20	OPPMSTAT
27	Forrige fagstatus	x(01)	N	Hvis avbruddsdato er utfylt eller fagstatus er S skal dette feltet være utfylt med fagstatus slik den var før faget ble avbrutt. Behandling som Fagstatus (bortsett fra S som ikke er lovlig her).	RF.17 EF.10		KLSTATUSF
28	Fritekstfelt	x(60)	N	Importeres ikke i VIGO. Feltet benyttes av WIS/Udir for å hente inn nødvendig informasjon fra de private videregående skolene. WIS/Udir gir nærmere regler om bruk av feltet. Data sendes ikke videre fra WIS til Vigo.			FRITEKST

## Vitnemålsmerknader (\$VM) (INN+UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	SSB	Rhb	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$VM Linjetyper vil ikke leses hvis kolonnen \$EK.32 er utfylt på minst 1 \$EK-linje.			LINJEID
2	Fødselsnr	9(11)	J	Som i hodet.	R.1	A01	FNR
3	Skoleår	9(08)	J	Som i hodet.	R.2		SKOLEAR
4	Skolenr	9(05)	J	Som i hodet.	R.3	A06	SKOLENR
5	Programområdekode	x(10)	J	Som i hodet.	R.4	A03	KURSKODE
6	Vitnemålsmerknad - kode	x(05)	J	Må finnes i VIGOs tabell med vitnemålsmerknads-koder.	RV.5	B18	VMMKODE
7	Vitnemålsmerknad - parameter 1	x(255)	N	Blankes i VIGO hvis blank på fila. Skal kun fylles ut hvis teksten til vitnemålsmerknaden krever minst 1 parameter.		B19	VMMVAR1
8	Vitnemålsmerknad - parameter 2	x(255)	N	Blankes i VIGO hvis blank på fila. Skal kun fylles ut hvis teksten til vitnemålsmerknaden krever 2 parametre.		B19	VMMVAR2

## Vedlegg (\$VL) (INN)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	Rhb	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$VL		LINJEID
2	Fødselsnr	9(11)	J	Som i hodet.	A01	FNR
3	Skoleår	9(08)	J	Som i hodet.		SKOLEAR
4	Skolenr	9(05)	J	Som i hodet.	A06	SKOLENR
5	Programområdekode	x(10)	J	Som i hodet.	A03	KURSKODE
6	Kode	x(10)	J			VLKODE
7	Type	x(02)	J	VV = Vitnemålsvedlegg		VLTYPE
8	Vedleggstekst	x(4000 )	J	Må innledes med <vedlegg> og avsluttes med </vedlegg> hvis teksten inneholder linjeskift og/eller semikolon.		VEDLEGG

## Slutttere (\$SL) (INN) (Kun WS)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)		\$SL	LINJEID
2	Fødselsnr	9(11)		Må finnes i VIGOs elev-tabell	FNR
3	Skoleår	9(08)		Må finnes i VIGOs skoleår-tabell	SKOLEAR
4	Skolenr	9(05)		Må finnes i VIGOs skole-tabell	SKOLENR
5	Programområdekode	x(10)		Må finnes i VIGOs programområde-tabell. Fødselsnr+Skoleår+Skolenr+Programområdekode må finnes i VIGOs elevkurs-tabell.	KURSKODE
6	Type	x(01)		1 = Eleven har sluttet 2 = Eleven har startet igjen	TYPE
7	Avbruddsdato	9(08)		ÅÅÅÅMMDD	SLUTTDAT
8	Avbruddsårsak	x(08)		Må finnes i VIGOs årsaks-tabell	FRAFAARS

## Avgangselev (\$AV) (INN)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$AV	LINJEID
2	Skolenr	9(05)	J	Ledende nuller. Vil testes mot VIGOs skole-tabell.	SKOLENR
3	Klassekode	x(16)	J		KLASSE
4	Fødselsnr	9(11)	J		FNR
5	Elev - navn	x(60)	N		ELEVNAV

## Ajourhold (\$AJ) (INN)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	Rhb	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$AJ		LINJEID
2	Skolenr	9(05)	J	Ledende nuller. Vil testes mot VIGOs skole-tabell.	A06	SKOLENR
3	Programområdekode	x(10)	J	Vil testes mot VIGOs programområde-tabell.	A03	KURSKODE
4	Fødselsnr	9(11)	J	Vil testes mot VIGOs søker-tabell.	A01	FNR
5	Ajourholdscode	x(01)	J	I = Inntatt S = Sluttet N = Svart NEI V = Takket nei til plass fra venteliste E = Endret programområde på samme skole	B01	AJKODE



## Søker (\$SO) (UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$SO	LINJEID
2	Fødselsnr	9(11)	J		FNR
3	Navn	x(60)	N		ELEVNAVN
4	Gateadresse (DSF/hjemsted)	x(40)	N		GATEDSF
5	Postnr (DSF/hjemsted)	9(04)	N	Ledende nuller.	POSTNRDSF
6	Kommunenr (DSF/hjemsted)	9(04)	N	Ledende nuller.	KOMMNRDSF
7	Gateadresse (bosted)	x(40)	N		GATE2
8	Postnr (bosted)	9(04)	N	Ledende nuller.	POSTNR2
9	Kommunenr (bosted)	9(04)	N	Ledende nuller.	KOMMNR2
10	Mobiltelefonnr	x(12)	N		TELEFON2
11	Epost-adresse søker	x(80)	N		EPOST
12	Avgiverskolensnr	9(05)	N		AVGIVER1
13	Fremmedspråk eller fordypning grunnskolen	x(07)	N	Fagkoden for fremmedspråk/fordypning. Eks: FSP0162	FSPRKODB
14	Morsmålskode	x(03)	N		MORSMKOD
15	Internkoder	x(15)	N		INTERNK
16	Rettstype	x(01)	N	U,V,F,I	RETT1
17	Refnr	9(05)	N	Ledende nuller.	REFNR
18	Aktiv fortrinnsrett-søker?	x(01)	N	J,N	SERAKTIV
19	Aktiv minoritetsspråklig søker?	x(01)	N	J,N	FREAKTIV
20	Fremmedspråk Vg1 st.forb. utd.progr.	x(02)	N	FI = Finsk FR = Fransk IT = Italiensk LS = Lulesamisk NS = Nordsamisk RU = Russisk SP = Spansk SS = Sørsamisk TE = Tegnspråk TY = Tysk A = Annet	FSPRKOD2
21	Aktiv søker til individuell behandling?	x(01)	N	J,N	INDISOKB
22	Rett til påbygging etter fag- og yrkesopplæring	x(01)	N	0 = Blank 1 = \$3-1 påbyggingsrett 2 = \$4A-3 påbyggingsrett 3 = Ikke påbyggingsrett 4 = Uavklart	RETTPB
23	Behandlingskategori	x(02)	N	Henviser til eget kodeverk. Kodeverket viser hvilken paragraf søker på fortrinnsrett, individuell behandling eller som minoritetsspråklig er knyttet til.	VEDTKAT
24	Ønsket matematikk på vgl	x(01)	N	T = Teoretisk, P = Praktisk	MATTETYP
25	Målform	X(01)	N	B = Bokmål, N = Nynorsk, S = Samisk	MALFORM

## Inntaksliste (\$IN) (UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$IN	LINJEID
2	Skolenr	9(05)	J	Ledende nuller.	SKOLENR
3	Programområdekode	x(10)	J		KURSKODE
4	Fødselsnr	9(11)	J		FNR
5	Total-poengsum	9(06)	J	233,25 angis slik: 23325	TOTPOENG
6	Ønskenr	9(02)	J		ONSKENR
7	Inntaksdato	9(08)	J	ÅÅÅÅMMDD	TILBDATO
8	Fortrinnsrett/individuell/ minoritetsspråklig søker?	x(01)	J	J,N. Inntatt på fortrinnsrett, individuell behandling eller som minoritetsspråklig? Elever med vedtakskode T.	VEDTKODET
9	Karakter-poengsum	9(06)	J	33,25 angis slik: 3325	KARPOENG
10	Foretrukket skole	9(05)	N	Ledende nuller.	SKOLEFTR
11	Deltidselev?	x(01)	J	J,N	DELK
12	Startdato	9(08)	J	ÅÅÅÅMMDD. Startdato i VIGOs klasseordning.	STARTDAT
13	Har stryk?	x(01)	J	J,N. Eleven har en eller flere stryk-karakterer på programrådet som kvalifiserer for inntak. Det gis stryk på en fagkode i disse tilfellene: - stryk i halvårsvurdering 2/standpunkt og stryk i eksamen - stryk i halvårsvurdering 2/standpunkt og ingen karakter i eksamen - stryk i eksamen Følgende karakterer regnes som stryk: 0,1,IV,IB,ID,IM,IG Det gis bare stryk på videregående.	STRYK
14	Inntatt ønske gir omvalg?	x(01)	J	J,N. Samme kriterier som i VIGO Skole.	SOKTOMVALG
15	Har inntatt programråde fra før?	x(01)	J	J,N. Samme kriterier som i VIGO Skole.	SOKTSAMME
16	Har gjort omvalg?	X(01)	J	J,N	GJORTOMVALG



## Venteliste Ordinært (\$VO) (UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$VO	LINJEID
2	Skolenr	9(05)	J	Ledende nuller.	SKOLENR
3	Programområdekod	x(10)	J		KURSKODE
4	Ventelistenr	9(05)	J		ORDVENTE
5	Fødselsnr	9(11)	J		FNR
6	Total-poengsum	9(06)	J	233,25 angis slik: 23325	TOTPOENG
7	Ønskenr	9(02)	J		ONSKENR
8	Karakter-poengsum	9(06)	J	33,25 angis slik: 3325	KARPOENG
9	Foretrukket skole	9(05)	N	Ledende nuller.	SKOLEFTR
10	Deltidselev?	x(01)	J	J,N	DELK

## Inntatte søkere med skyssopplysninger (\$SY) (UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	\$SY	LINJEID
2	Skolenr	9(05)	J	Ledende nuller.	SKOLENR
3	Programområdekod	x(10)	J		KURSKODE
4	Fødselsnr	9(11)	J		FNR
5	Skyss til skole - krav?	x(01)	J	J,N. Har søker krav på skyss til skole?	SKYSSKOL
6	Skyss til skole - tekst	x(100)	N	Beskrivende tekst. Blank dersom feltet over er N.	SKYSSTXT
7	Skyss til holdepl - krav?	x(01)	J	J,N. Har søker krav på skyss til holdeplass?	SKYSSHPL
8	Skyss til holdepl - tekst	x(100)	N	Beskrivende tekst. Blank dersom feltet over er N.	SKYSHTXT
9	Ferge - krav?	x(01)	J	J,N. Har søker krav på dekning av ferge?	FERGE
10	Ferge - tekst	x(100)	N	Beskrivende tekst. Blank dersom feltet over er N.	FERGETXT
11	Avstand	9(08)	N		AVSTAND
12	Bedt om skoleskyss?	x(01)	J	J,N. Har søker bedt om skoleskyss på web?	SKYSS

## SLUTT (EOF) (INN+UT)

#	Kolonnenavn	Format	Obl	Kommentar	JSON
1	Linje-identifikator	x(03)	J	EOF	LINJEID
2	Totalt antall linjer på fila	9(08)	J	Inkludert denne linja	LINJER

## Endringslogg

### 1.3.4.0 16/03-2020

Kolonne	Kommentar
	Innført JSON-navn på alle kolonner
	Innført ny linjetype \$SL for sluttere (gjelder kun webservice)

### 1.3.4.0 06/03-2020

Kolonne	Kommentar
\$IN.16 Har gjort omvalg?	Ny kolonne

### 1.3.4.0 04/03-2020

Kolonne	Kommentar
\$SO.25 Målform	Ny lovlig verdi S
\$VS	Fjernet

### 1.3.4.0 13/02-2020

Kolonne	Kommentar
\$SO.25 Målform	Ny kolonne

### 1.3.3.0 03/02-2020

Kolonne	Kommentar
\$SO.24 Ønsket matematikk på Vg1	Ny kolonne
	Elever som slutter på skolen i august (ajourholdsperioden) skal bare meldes til Vigo med ajourholdskode og ikke som elev som har avbrutt opplæringen.

### 1.3.2.0 24/05-2018

Kolonne	Kommentar
\$KL/\$KA.17 Fagstatus	Ny lovlig fagstatus G

### 1.3.2.0 24/04-2018

Kolonne	Kommentar
\$EL.11 Mobilnummer	Importereres ikke i VIGO

### 1.3.2.0 03/10-2017

Kolonne	Kommentar
\$IN.12-15	Endret kommentar

### 1.3.2.0 20/09-2017

Kolonne	Kommentar
\$KL/\$KA.17 Fagstatus	Ny lovlig verdi G er fjernet igjen
TOF.5 Fylkesnummer	Denne kolonnen er ikke obligatorisk

### 1.3.2.0 18/09-2017

Kolonne	Kommentar
\$EL.10 Epost-adresse	Endret kommentar for å tydeliggjøre at dette er importert epost-adresse
\$SO.11 Epost-adresse	Endret kommentar for å tydeliggjøre at dette er epost-adresse fra søkeren

### 1.3.2.0 16/06-2017

Kolonne	Kommentar
	Gjelder fom desember-versjonen av Vigo
	Kun versjon 1.3.2.0 godtas
	Kommentarfeltet er endret på mange kolonner
TOF.5 Fylkesnummer	Ny kolonne
TOF.6 Skolenr	Ny kolonne
\$EL.7 Gateadresse (bosted)	Endret kommentar
\$EL.8 Postnr (bosted)	Endret kommentar
\$EL.9 Kommunenr (bosted)	Endret kommentar
\$EL.10 Epost-adresse	Endret kommentar. Legges i en ny kolonne med importert epost-adresse.
\$EL.11 Mobilnummer	Ny kolonne
\$EL Bestått ønsket kompetanse – dato	Fjernet (tidligere \$EL.15)
\$EL Fullført ønsket kompetanse – dato	Fjernet (tidligere \$EL.18)
\$EL Rettstype importert/manuell/beregnet	Fjernet (tidligere \$EL.19)
\$EL Søkt veiledning?	Fjernet (tidligere \$EL.21)
\$EL Søkt realkompetanse-vurdering?	Fjernet (tidligere \$EL.22)
\$EL Søkt videregående opplæring?	Fjernet (tidligere \$EL.23)
\$EK.7 Startdato	Endret kommentar. Varsel hvis blank på fila.
\$EK.8 Avbruddsdato	Endret kommentar
\$EK Karakter-termin	Fjernet (tidligere \$EK.12)
\$EK.12 Fullført-kode	Endret kommentar
\$EK.17 Rettstype	Endret kommentar. Importeres kun på «voksne i undervisnings-tilbud tilpasset voksne». Kan ikke lenger overstyre beregnet rettstype.
\$EK Vitnemålsmerknader – koder	Fjernet (tidligere \$EK.20). Vitnemålsmerknader må nå sendes som egen linjetype \$VM.
\$KL/\$KA.15 Skolenr 2	Endret kommentar
\$KL/\$KA.16 Skoleår 2	Endret kommentar
\$KL/\$KA.17 Fagstatus	Ny lovlig verdi G



\$KL/\$KA Bestått dato	Fjernet (tidligere \$KL/\$KA.20)
\$KL/\$KA.20 Elevtimer	Endret kommentar
\$KL/\$KA.22 YFF-Merknad	Navn endret fra PFO-merknad. Endret kommentar.
\$AV Ikke i bruk	Fjernet (tidligere \$AV.5)
\$SO Telefonnr 1	Fjernet (tidligere \$SO.10)
\$SO Deltar i Ny Giv?	Fjernet (tidligere \$SO.22)
\$IN.12 Startdato	Ny kolonne
\$IN.13 Har stryk?	Ny kolonne
\$IN.14 Har foretatt omvalg?	Ny kolonne
\$IN.15 Har samme programområde?	Ny kolonne

### 1.3.1.0 06/02-2017

Kolonne	Kommentar
\$AV.5 Kontaktlærer - navn	Ikke i bruk

### 1.3.1.0 26/05-2015

Kolonne	Kommentar
	Gjelder fom desember-versjonen av Vigo
	Kun versjon 1.3.1.0 godtas
	Kommentarfeltet er endret på mange kolonner
	Nummer på fjernede kolonner refererer til gammelt grensesnitt
\$EL.10 Telefonnr 1	Fjernet
\$EL.11 Mobiltelefonnr	Fjernet
\$EL.14 Avgangså fra grunnskolen	Fjernet
\$EL.23 Kontaktlærer - navn	Fjernet
\$EL.24 Fritekstfelt	Ny kolonne
\$EK.7 Preutfyllt?	Fjernet
\$EK.11 Avbruddsmerknad	Fjernet
\$EK.12 Søkertype	Fjernet
\$EK.13 Spesialundervisning?	Fjernet
\$EK.14 Morsmålsopplæring?	Fjernet
\$EK.15 Støtteunderv. i norsk?	Fjernet
\$EK.16 Ungdomsrett innfridd?	Fjernet
\$EK.17 Voksenrett innfridd?	Fjernet
\$EK.18 Fullføringsrett innfridd?	Fjernet
\$EK.29 Merknad	Fjernet
\$EK.30 Elevstatus	Fjernet
\$EK.23 Fritekstfelt	Ny kolonne
\$EK.24 Fleksibel fag- og timefordeling?	Ny kolonne
\$KL.8 Fag med i tverrfaglig eksamen?	Fjernet
\$KL.29 Fritekstfelt	Ny kolonne
\$SO.23 Aktiv søker til individuell behandling?	Ny kolonne
\$SO.24 Rett til påbygging etter fag- og yrkesopplæring	Ny kolonne
\$SO.25 Behandlingskategori	Ny kolonne
\$SK	Fjernet
\$KU	Fjernet
\$ST	Fjernet
\$KK	Fjernet
\$FA	Fjernet

### 1.3.0.0 26/01-2015

Kolonne	Kommentar
\$IN.11 Deltidselev?	Ny kolonne
\$VO.10 Deltidselev?	Ny kolonne
\$VS.10 Deltidselev?	Ny kolonne

### 1.3.0.0 09/12-2014

Kolonne	Kommentar
	«Ob!» er gjennomgått og evt korrigert

### 1.3.0.0 10/10-2014

Kolonne	Kommentar
\$EK.30 Elevstatus	Ignorerer ved import

### 1.3.0.0 11/09-2013

Kolonne	Kommentar
	Kun versjon 1.3.0.0 godtas
\$EL.3 Elevnavn	Endret format (utvidet fra 40 til 60 posisjoner)
\$EL.*	Ikke i bruk-kolonner er fjernet. Dette betyr at kolonner har endret plassering.
\$EK.*	Ikke i bruk-kolonner er fjernet. Dette betyr at kolonner har endret plassering.
\$EK.22	Endret kommentar (ny beskrivelse av kode A)
\$AV.6 Elev - navn	Endret format (utvidet fra 40 til 60 posisjoner)
\$SO.3 Navn	Endret format (utvidet fra 30 til 60 posisjoner)