

Registerdokumentation

Register for voksen- og efteruddannelser (VEU)

Senest opdateret af Kristina Storm Ellehammer, KUV, 26/11 2020

Indhold

Indledning – hvad er disse data og hvorfor har vi dem?	2
Registrets formål og undersøgelsesenhed	3
Nøgletalsdefinitioner	4
Registrets historik	4
Vigtigste validerings- og forretningsregler forud for registrets dannelse	4
Variabelbeskrivelser	5
Formater	7
Frekvenstabeller	8

Indledning – hvad er disse data og hvorfor har vi dem?

Dette register skal ikke bruges til analyser indenfor BUVM's ressortområde, og skal kun bruges hvis analysen går udover BUVM's ressort, da registeret afviger fra VEU-registeret udstillet på datavarehuset. Brug i stedet VEU-registeret, se dokumentationen "Registerdokumentation for veu_registeret" som ligger her: V:\Data\Workdata\706906\Databeredskab\Dokumentation

Det er hovedformålet med denne dokumentation at beskrive det såkaldte 'C-plus'-register over kursusdeltagelser. Da både indsamling *til* og benyttelse *af* registeret er komplekst og let giver anledning til misforståelser, begynder dokumentationen med et overblik.

'C-plus'-registeret og dets rolle for BUVM

'C-plus'-registeret indeholder primært oplysninger fra Danmarks Statistiks Kursistregister. Børne- og Undervisningsministeriet (BUVM) og Uddannelses- og Forskningsministeriet (UFM) har på den fællesministerielle maskine på Danmarks Statistik (DST) adgang til oplysninger fra Kursistregisteret, der bliver efterbehandlet af medarbejdere fra de to ministerier og indgår i data på 'stien' (også kaldet 'Reg' i de fælles SAS-libnames) på den fællesministerielle maskine. En væsentlig del af efterbehandlingen er at identificere fagkoder og tilknytte fagenes betegnelser. Efter de to ministeriers efterbehandling kaldes registeret 'C-plus'-registeret, opkaldt efter filnavnene knyttet til datasættene, hvor 'plus' symboliserer de to ministeriers tilføjelser og ændringer.

Efter dannelse af 'C-plus'-registeret flyttes registeret til STIL, hvor en mindre del af registeret indgår i Datavarehusets VEU-register i Styrelsen for It og Læring (STIL) – primært for uddannelsesområder, hvor STIL ikke ligger inde med de originale datakilder til Kursistregisteret (fx Ungdoms- og folkehøjskolekurser, Husholdnings- og håndarbejdskurser og Danskundervisning for udlændinge).

Det er væsentligt at nævne, at opgørelser i de offentligt tilgængelige tabeller 'Aktivitet på voksen- og efteruddannelserne (VEU)' i BUVMs Datavarehus (link: uddannelsesstatistik.dk) primært stammer fra STILs originale indsamlinger og at opgørelser på baggrund af 'C-plus'-registeret derfor ikke stemmer overens med opgørelser fra BUVMs Datavarehus på en række uddannelsesområder.

'C-plus' registeret bliver opdateret 1 gang årligt.

C-plus-registeret indgår som en del af udviklingen af BUVM's datavarehus, der skal bidrage til at brugere kan trække statistik for VEU-området. Data har førhen været tilgængelig i BUVM's databank, men er blevet overflyttet efter nedlukning af databanken.

'C-plus'-registeret indeholder primært oplysninger fra Danmarks Statistiks Kursistregister, som STIL får leveret en gang årligt typisk omkring april-marts.

Danmarks Statistik samler oplysninger om kursus deltagelser i Kursistregisteret fra næsten alle dele af det formelle undervisningssystem efter grundskolen, fra undervisning på grundskoleniveau for voksne i forberedende voksenundervisning til og med ph.D.-kurser på universiteter.

En væsentlig del af kursusaktiviteten i Kursistregisteret indsamles i første omgang fra uddannelsesinstitutionerne af STIL, herunder

- Arbejdsmarkedsuddannelser (AMU), der indsamles gennem AMU-indberetningen, EASY-indberetninger og tidligere suppleret med en indsamling fra WEB-indberetninger.
- forberedende voksenundervisning (FVU), ordblindeundervisning (OBU), almen voksenuddannelse (avu), enkeltfag på hf og stx (enkeltfag), gymnasial suppleringskurser (GSK), supplerende overbygningsforløb (SOF) og gymnasial indslusning for flygtninge (GIF), der indberettes gennem Kursistindberetningen.
- Enkeltfag fra ordinære erhvervsfaglige uddannelser og Erhvervsfaglige deltidsuddannelser og enkeltfag indsamlet gennem indsamlingen Åbent uddannelse erhverv.

Herudover indsamler Danmarks Statistik oplysninger om andre uddannelsesområder, ligesom der også er bidrag fra UFM og andre ministerier.

I databehandlingen af Danmarks Statistiks Kursistregister, erstattes data for Åben uddannelse og AMU med mere aktuelt data fra STIL's VEU-register i datavarehuset. Se mere i afsnittet under "Vigtigste validerings- og forretningsregler forud for registrets dannelse".

Registeret består af ét datasæt, som er placeret her: G:\Data\Workdata\Fælles\Original_sasdata\Data

Registeret hedder "c_ååååmmdd_plus". Det nyeste datasæt, som også indeholder de gamle datasæt, vil altid være navngivet med den seneste dato.

Data er seneste opdateret i 2. kvartal 2020 med data for første halvår 2019.

Kontaktansvarlig i STIL

Kristina Storm Ellehammer / Thomas Quaade

Tlf.: +45 29 21 18 90 / +45 35 87 83 29

Mail: Kristina.Storm.Ellehammer@stil.dk / Thomas.Quaade@stil.dk

C-plus registeret bruges til at danne aktivitetstal for VEU. Noget af registeret indgår i VEU aktiviteten, som er offentliggjort på datavarehuset her: <https://uddannelsesstatistik.dk/Pages/Topics/145.aspx>

Se evt. også DST's dokumentation af kursistregisteret her:

<https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/undervisningsministeriets-statistikberedskab/p3udd-kursist>

Registrets formål og undersøgelsesenhed

Registeret indeholder data om kursisters aktivitet på VEU-området. Data indeholder aktivitetstal på AMU og almen VEU som FVU, avu og OBU samt gsk, danskundervisning til udlændinge, enkeltfag på erhvervsfaglige uddannelser og ungdoms- og folkehøjskolekurser, som ligger indenfor BUVM's ressort område. Derudover indeholder registeret også aktivitet for indenfor UFM's ressort område, som f.eks. Masteruddannelser og Akademiuddannelser.

Registeret bruges til at kunne beskrive aktivitet på kursistområdet, og giver mulighed for at lave analyser ned på individniveau som dækker på tværs af uddannelsessystemet. Det kunne f.eks. være optælling af kursusdetagelser eller årselever på et bestemt område. Registeret tager udgangspunkt i afsluttede kurser, og indeholder således ikke igangværende kursuser. Dette register bør ikke benyttes indenfor analyser BUVM's ressort område, og bør kun anvendes hvis analysen går udover BUVM's ressort.

En række i et datasæt er en kursusdeltagelse for én person på et bestemt kursus på et bestemt tidspunkt.

Dækningsgraden er næsten 100 pct. fra omkring årtusindeskiftet og frem, idet der kan forekomme enkelte mangler fra institutioner på AMU.

Registerets primære målgruppe er analysekontorer i centraladministrationen.

Nøgletalsdefinitioner

Hver record er en afsluttet kursusdeltagelse.

Variablen 'Akomfang', angiver andelen af fuldt undervisnings år, som kurset svarer til for den enkelte kursist. Et fuldtidskursus i på et studieår, har værdien 10.000. Et halvtidskursus på et studieår, har værdien 5.000. Definitionen af et undervisnings år varierer inden for uddannelsesområde:

- Ordblindeundervisning/forberedende voksenundervisning (FVU)/ almen voksenuddannelse (AVU)/højere forberedelseseksamen (HF)-enkeltfag. Et undervisnings år: 812,5 timer.
- Danskundervisning for udlændinge Et undervisnings år: 756 timer
- Frie skoler (folkehøjskoler, husholdnings- og håndarbejdsskoler) Et undervisnings år: 40 uger
- Arbejdsmarkedsuddannelser (AMU) Et undervisnings år: 200 dage
- Åben erhvervsuddannelse (ÅE) Et undervisnings år: 200 dage
- Videregående åben uddannelse Et undervisnings år: 60 ETCS-point

Dvs. at f.eks. på AMU vil et kursus på 1 dags varighed have et aktivitetsomfang på 50.

Se mere om Akomfang her:

<https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/undervisningsministeriets-statistikberedskab/p3udd-kursist/akomfang> (Bemærk at de foranstillede nuller i Akomfang er fjernet i c_plusregisteret).

Registrets historik

Registeret indeholder records tilbage til 1958, men er først fuldt dækkende fra omkring årtusindeskiftet og fremefter.

Frem til cirka 2008 indsamlede Danmarks Statistik oplysninger om AMU og enkeltfag (AVU, FVU, OBU, hf-enkeltfag, gsk), men herefter er indsamlingen overgået til STIL. Indsamling af enkeltfag baserede sig tidligere udelukkende på det studieadministrative system LUDUS på Voksenuddannelsescentre, men blev efter overgangen til STIL suppleret med records fra AGYM (hf-enkeltfag og gsk), der dog ikke indeholdt information om afslutningsårsag for kursusdeltagelsen.

Vigtigste validerings- og forretningsregler forud for registrets dannelse

I databehandlingen af kursistregisteret leveret af DST tilføjes BUVM's klassifikation, og der forsøges så vidt muligt at tilkoble en kursustekst til kursuskoderne. Derudover erstattes følgende data med oplysninger fra STIL's VEU-register:

- AMU fra 2008 og frem
- FVU, ordblinde undervisning fra 2016 og frem
- AVU, HF-enkeltfag fra 30. juni 2015 og frem

Årsagen til at kursusdeltagelser på disse områder erstattes med STILs egne oplysninger i VEU-registeret er, at have så aktuelle data i c_plusregisteret som muligt, at sikre, data under vores ressource ikke afviger fra

hinanden, samt at kunne supplere opgørelserne af kursusdeltagere med de ekstra oplysninger, der indsamles (eksempelvis faglig dokumentation på AVU).

Da erstatningen af data kun sker for nogle områder, og c_plusregisteret kun opdateres en gang årligt, skal det igen understreges at c_plusregisteret ikke er det samme som VEU-registeret, der udstilles på datavarehuset, da c-plus registeret indgår som en del af VEU-registeret.

Variabelbeskrivelser

Variabel	Variabelbeskrivelse	Værdier	Kategorier
Starttp	Starttidspunkt for kurset. For områderne AVU, FVU, OBU, GSK, HF-e og øvrige gymnasiale enkeltfag er der kun angivet en måned i starttidspunkt før 2016.	Ddmmåå åå	
Sluttp	Sluttidspunkt for kurset. For områderne AVU, FVU, OBU, GSK, HF-e og øvrige gymnasiale enkeltfag er der kun angivet en måned i sluttidspunkt før 2016.	Ddmmåå åå	
Inst	Institutionsnummer Se evt. DST dokumentation af inst https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/undervisningsministeriets-statistikberedskab/p3udd-kursist/instnr		
Udd	Danmarks Statistiks uddannelseskode, se https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/undervisningsministeriets-statistikberedskab/p3udd-kursist/udd Se afsnittet formater, for hvordan man tilføjer formatet for udd		
Udd6	Angiver uddannelse samt uddannelsesdelen. Uddannelseskoden (udd) er de første 4 cifre, og uddannelsesdelen (udel) er de sidste 2 cifre. Se under afsnittet format, for hvordan man tilføjer format til denne variabel Se desuden Danmark Statistiks dokumentation for udd her https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/uddannelseregister/udd Se desuden Danmark Statistiks dokumentation for udel her https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/uddannelseregister/udel		
veugrp	Angiver hvilken veu-gruppe kurset tilhører Se formatet 'Veugrp_veugrptx'		1010 – FVU 1020 – AVU 1030 – Hf – enkeltfag 1033 – GSK 1036 – Øvrige gymnasiale enkeltfag 1040 – Ordblindeundervisning

			1050 – Danskundervisning for udlændinge 1060 – Ungdoms- og folkehøjskolekurser 1070 – Husholdnings- og håndarbejdeskurser 2010 – AMU 3010 – Enkeltfag fra ordinære erhvervsuddannelser 3020 – Erhvervsfaglige deltidsuddannelser og enkeltfag 4010 – Fagspecifikke kurser, korte kurser og særligt tilrettelagte forløb 5010 – Akademiuddannelser 5020 – Diplomuddannelser 5030 – Masteruddannelser 5040 – HD/ED 5050 – Enkeltfag fra ordinære videregående uddannelser mv. 9999 – Ikke relevant
orgtilh	Organisationstilhørsforhold, som angiver den institutionelle, organisatoriske sammenhæng, som kurserne forgår i. Fra og med tællingsåret 2017/18 opdateres variablen ikke mere. Den er erstattet af OMR_kode. Se formatet 'Orgtilh_orgtilhtx' under formater og DST dokumentation her: https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/undervisningsministeriets-statistikberedskab/p3udd-kursist/orgtilh		
OMR_kode	Områdekode. Data til kursistregistret kommer fra forskellige kilder. Områdekode angiver hvilken kilde dataindberetningen kommer fra. OMR_kode har erstattet orgtilh, som udgik i tællingsåret 2017/18. Se mere her: https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/undervisningsministeriets-statistikberedskab/p3udd-kursist/omr-kode		1 - AMU 2 - Damskundervisning 3 - Enkeltfag 4 - Højskoler 5 - Professionshøjskoler 6 - Universiteter 7 - Åbent erhverv
Kurskode	Angiver kursuskoden på kurset		
Nk_kurskode	Angiver kursuskoden på kurset, hvor det også er muligt at se hvilket uddannelsesområde kurset ligger inden for, f.eks. AMU, AVU osv.		

kurstx	Angiver titlen på kurset		
afslutn	Angiver hvordan kurset blev afsluttet af kursisten Se formatet 'afslut_afslutntx' under formater		0 – Uoplyst/ukendt 1 – kurset er fuldført og prøve bestået 2 – kurset er fuldført og prøve er ikke bestået 3 – kurset er fuldført og kursiten går ikke op til prøve 4 – Kurset er fuldført og der er ingen prøve tilknyttet til kurset 5 – Kursisten har afbrudt kurset eller er ikke mødet frem til prøven 6 – Selvstuderende 7 – Uoplyst afslutning 8 – Ingen prøve tilknyttet kurset
akomfang	Angiver aktivitetsomfanget af kurset, dvs. andelen af et fuldt studieår, som kurset svare til for den enkelte kursist. Et fuldt studieår er defineret på forskellige måder inden for de forskellige uddannelsesområder. Se en mere detaljeret beskrivelse her: https://www.dst.dk/da/Statistik/dokumentation/Times/undervisningsministeriets-statistikberedskab/p3udd-kursist/akomfang På AMU og åben erhvervsuddannelse er et studieår defineret som 200 dage. Indenfor disse uddannelsesområder har et kursus på 1 dags varighed et aktivitetsomfang på 50, og et kursus på et studieårs varighed (dvs. 200 dage), har et aktivitetsomfang på 10.000.		

Formater

Følgende SAS-kode viser hvordan man tilføjer formater. Altså f.eks. hvordan man får en variabel, hvor der står institutionsnavnet som et pågældende institutionsnummer tilknytter sig til. Formater findes i libraries mappen når man åbner SAS.

```
*****
* Tilføj formater      *
*****;
```

```
data C_plus_format;
  set reg.C20200504_plus;
  insttext = put(put(inst,6.),$inst_insttx.); *Institutionsnavn;
  uddtext=put(udd, $Udd_uddtx.); *Uddannelse;
  udd6text=put(udd6, $Udd6_udd6tx.); *Uddannelse og uddannelsesdel;
  orgtilhtext=put(orgtilh, $orgtilh_orgtilhtx.); *Organisationstilhørsforhold;
  veutext=put(veugrp, $veugrp_veugrptx.); *Veugruppe;
  afslutntext=put(afslutn, $Afslut_afslutntx.); *Afslutningsårsag;
run;
```

Frekvenstabeller

Frekvenstabeller med VEU-gruppe fordelt på år. For overskueligheden skyld er tabellen delt op i to, og der vises kun data fra år 2000 og fremefter. Der er en separat tabel for Masteruddannelse for at undgå celler med under 5 observationer.

Table of slut_aar by veutext

slut_aar veutext

Frequency	AVU	Danskundervisning for udlændinge	FVU	GSK	Hf-enkeltfag	Husholdnings- og håndarbejdskurser	Ordblindundervisning	Ungdoms- og folkehøjskolekurser	Øvrige gymnasiale enkeltfag	Total
2000	132211	305407	0	1098	89822	1031	0	8476	3796	541841
2001	107464	313365	0	803	83983	1065	0	8135	2547	517362
2002	97322	324110	6882	1578	81417	1050	0	8428	3057	523844
2003	89896	315002	18218	2941	83805	1031	0	8249	3052	522194
2004	90954	45004	20919	2812	81271	988	0	7832	3333	253113
2005	91420	46042	23070	2755	86249	702	0	7339	1869	259446
2006	86935	45537	27094	2515	84404	633	0	6513	1923	255554
2007	83888	39395	23923	3592	77998	663	2217	4757	1024	237457
2008	89130	44967	24090	8196	69264	593	7484	6383	425	250532
2009	104430	53226	29758	11643	68660	548	13101	7755	333	289454
2010	127988	61557	32928	12462	80138	499	17705	8569	261	342107
2011	115299	71045	35083	16808	92150	568	21038	18347	389	370727
2012	105449	75128	42756	17434	93141	761	26563	43684	691	405607
2013	110532	81596	50369	17364	97445	760	28821	41023	457	428367
2014	124638	97506	53371	16588	103412	725	26152	43501	502	466395
2015	143063	138648	58893	13149	115576	811	24978	43790	816	539724
2016	150414	150668	54310	12156	104425	775	18258	43602	1414	536022
2017	150009	128362	64473	12151	106123	811	17435	42885	773	523022
2018	140909	101648	73914	11157	100117	702	15116	42605	1467	487635
2019	73111	34714	44697	4379	57106	353	8927	31987	767	256041
2020	0	0	0	0	0	34	0	0	0	34
Total	2215062	2472927	684748	171581	1756506	15103	227795	433860	28896	8006478

Table of slut_aar by veutext

slut_aar veutext

Frequency	AMU	Åkademiu ddannels er	Diplomud dannelse r	Enkeltfa g fra or dinære e rhvervsf aglige u ddannels er	Enkeltfa g fra or dinære v ideregåe nde udda nnelser mv.	Erhvervs faglige deltidsu ddannels er og en keltfag	Fagspeci fikke ku rser, ko rte kurs er og sæ rligt ti lrettela gte forl øb_xxxxx xxx	HD/ED	Total
2000	272240	46166	4321	237	51187	95864	9934	16532	496481
2001	292362	46315	5736	206	47467	63773	1553	11727	469139
2002	299808	35343	4234	267	26057	73327	1956	10007	450999
2003	302504	24232	6437	330	24094	42576	890	23816	424879
2004	592503	31971	15189	257	23671	23569	1092	28011	716263
2005	611722	23405	33459	210	24012	21482	512	22030	736832
2006	630737	18797	37874	217	20904	27815	444	22747	759535
2007	630327	18576	33181	683	17904	17641	1019	16021	735352
2008	759875	19077	33019	1266	17065	16663	1276	13627	861868
2009	1046860	26896	35797	1571	17534	17576	4829	15061	1166124
2010	1040234	25251	40304	4472	21089	9444	12497	17875	1171166
2011	719164	29782	47721	4098	20616	5817	18524	18015	863737
2012	661437	28968	49828	2471	21877	4747	11403	15968	796699
2013	620485	29475	48135	2546	20105	5770	17257	15891	759664
2014	571872	25885	47753	2166	19836	6781	15243	17115	706651
2015	487035	24310	40923	3245	18982	7034	7465	16950	605944
2016	457616	27976	40929	799	21550	2409	5948	16249	573476
2017	457524	29496	40321	47	20323	1297	5722	16356	571086
2018	476185	32666	37301	28	20258	811	7963	15438	590650
2019	272711	19463	23999	9	15863	395	3726	14598	350764
Total	1.12E7	564050	626461	25125	470394	444791	129253	344034	1.381E7

Table of slut_aar by veutext

slut_aar	veutext	
Frequency	Masterud danne lse r	Total
2002	1100	1100
2003	4945	4945
2004	5687	5687
2005	5706	5706
2006	7699	7699
2007	7554	7554
2008	7806	7806
2009	7813	7813
2010	8281	8281
2011	10529	10529
2012	11300	11300
2013	10811	10811
2014	8641	8641
2015	9867	9867
2016	9655	9655
2017	10326	10326
2018	10615	10615
2019	10451	10451
Total	148786	148786