UNDERVISNINGSMINISTERIETS ØKONOMISK - STATISTISKE KONSULENT

Programmeringsgrundlag for

'Erhvervsuddannelses - statistik' 1970/71 - 1972/73

Bånd: RA 210 - 216

Dokumentationsnr.: F. 17 - 100 - 2D

4.

Automatisk optælling af enheder

Til brug for Datacentralens faktureringssystem foretages der i de forskellige programmer, der indgår i erhvervsuddannelsesstatistik-opgaven, en optælling af de brugte enheder efter følgende regler:

Udskrivning af skema 1 (afsnit 6)

Enh.nr.	Enhedsbetegnelse	Anvendelse
101	Udskrivning af skema 1 påbegyndt prod.kørsel	1 enhed pr. påbegyndt prod.kørsel
102	Udskrivning af skema 1 pr. 100 udskrevne linier	1 enhed pr. påbegyndt loo linier

Fejlsøgning (afsnit 7 og 8)

Enh.nr.	Enhedsbetegnelse
103	Fejlsøgning påbegyndt prod.kørsel
104	Fejlsøgning pr. 100 fejlsøgte records
105	Fejlsøgning pr. 100 udskrevne linier
106	Rettelser efter fejlsøgn. påbegyndt prod.kørsel
107	Rettelser efter fejlsøgn. pr. 100 fejlsøgte records
108	Rettelser efter fejlsøgn. pr. 100 udskrevne linier

Tabel 1

Søjle kriterier

S 1	AFGK	blank el 0
S 2	-	blank el 0 OG ÆNDRK 3

ad søjle 2 (tilgang).

Tilgang må omfatte elever, der også påbegyndte efter dennige tællings-tidspunkt på en anden skole end den eleven registreres på ved tællings-tidspunktet. For de pågældende elever gælder det, at afg.kode = 5 sættes lig med 0 mens tidl.skole-opl. overføres uændret til tabel-bånd. Ændrk sættes lig med 0.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			12 / 7	TABEL 1				

TABEL 1

LÆRLINGESKOLERNES ELEVTAL PR 1/10 1968

1	ANTAL ELEVER PR 1/10 1968	HERAF PÅBEGYNDT UNDERVISNING EFTER 1/10 1967
	2	3
	S1	S2

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			12 / 8
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl - 3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 1				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP.			Forspalte 1 for R1 - R57 Forspalte 2 for R58- R124
2	-	Z(5) 9		Elevant. fordelt på skoler
3	-	Z(5) 9		Nye elever fordelt på skoler
				Ved sideskift overføres linie 1 - 11 til ny side

DC 2856

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			12 / 1

Tabel 2 A

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier			Handlinger
R 1	FAG	0101	
R 2	-	0102	
R 3	-	0103	
R 4	-	0104	
R 5	-	0105	
R 6	*INGEN*		SUM AF R1-R5
R 7	FAG	0201	
R 8	-	0202	
R 9	-	0203	
R 10	*INGEN*		SUM AF R7-R9
R 11	FAG	0301	
R 12	-	0301	
R 13	-	0401	
R 14	-	0401	
R 15	-	0501	
R 16	-	0502	
R 17	-	0503	
R 18	-	0504	
R 19	-	0505	
R 20	-	0506	
R 21	-	0507	
R 22	-	0508	
R 23	-	0509	

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31. okt. 1968	17. feb. 1970		12 / 2
Emne			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Tabel 2 A

Rækkekriterier			Handlinger
R 24	FAG	0510	
R 25	-	0511	
R 26	-	0512	
R 26.1	-	0513	
R 27	*INGEN*		SUM AF R15 - R26.1
R 28	FAG	0601	
R 29	-	0602	
R 30	-	0603	
R 31	*INGEN*		SUM AF R28 - R30
R 32	FAG	0701	
R 33	-	0702	
R 34	-	0703	
R 35	-	0704	
R 36	-	0705	
R 37	*INGEN*		SUM AF R32 - R36
R 38	FAG	0801	
R 39	-	0802	
R 40	*INGEN*		SUM AF R38 - R39
R 41	FAG	0901	
R 42	-	0902	
R 43	-	0903	
R 44	*INGEN*		SUM AF R41 - R43
R 45	FAG	1001	

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31. okt. 1968	17. feb. 1970		12 / 3
Emne			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R 46	FAG	1002	
R 47	*INGEN*		SUM AF R45 - R46
R 48	FAG	1101	
R 49	-	1102	
R 50	*INGEN*		SUM AF R48 - R49
R 51	FAG	1201	
R 52	-	1202	
R 53	-	1203	
R 54	-	1204	
R 55	-	1205	
R 56	-	1206	
R 57	-	1207	
R 58	-	1208	
R 59	-	1209	
R 59.1	-	1211	
R 59.2	-	1212	
R 59.3	-	1213	
R 60	*INGEN*		SUM AF R51 - R 59.3
R 61	FAG	1301	
R 62	-	1302	
R 63	-	1303	
R 64	-	1304	
R 65	*INGEN*		SUM AF R61 - R64
R 66	FAG	1401	
R 67	-	1402	
R 68	-	1403	
R 69	*INGEN*		SUM AF R66 - R68
R 70	FAG	1501	
R 71	-	1502	

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R 72	*INGEN*		SUM AF R70 - R71
R 73	FAG	1601	
R 74	-	1602	
R 75	-	1603	
R 76	-	1604	
R 77	-	1605	
R 78	*INGEN*		SUM AF R73 - R77
R 79	FAG	1701	
R 80	-	1702	
R 81	-	1703	
R 82	-	1704	
R 83	-	1705	
R 84	*INGEN*		SUM AF R79 - R83
R 85	FAG	1801	
R 86	-	1802	
R 87	-	1803	
R 88	-	1804	
R 89	-	1805	
R 90	*INGEN*		SUM AF R85 - R89
R 91	FAG	1901	
R 92	-	1902	
R 93	-	1903	
R 94	-	1904	
R 95	*INGEN*		SUM AF R91 - R94
R 96	FAG	2001	

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R 97	FAG	2002	
R 98	-	2003	
R 99	-	2004	
R 100	-	2005	
R 101	-	2006	
R 102	-	2007	
R 103	-	2008	
R 104	*INGEN*		SUM AF R96 - R103
R 105	FAG	2101	
R 106	-	2101	
R 107	-	2201	
R 108	-	2201	
R 109	-	2301	
R 110	-	2301	
R 111	-	2401	
R 112	-	2401	
R 113	-	2501	
R 114	-	2502	
R 115	-	2503	
R 116	-	2504	
R 117	-	2505	
R 118	-	2506	
R 119	*INGEN*		SUM AF R113 - R118
R 120	FAG	2509	
R 121	-	2510	

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)

R 122	*INGEN*		SUM AF R120 - R121
R 123	FAG	2513	
R 124	-	2514	
R 125	-	2515	
R 126	-	2516	
R 127	-	2517	
R 128	*INGEN*		SUM AF R123 - R127
R 129	FAG	2520	
R 130	-	2521	
R 131	-	2522	
R 132	*INGEN*		SUM AF R129 - R131
R 133	FAG	2525	
R 134	-	2525	
R 135	-	2727	
R 136	-	2727	
R 137	-	2529	
R 138	-	2530	
R 139	*INGEN*		SUM AF R137 - R138
R 140	FAG	2533	
R 141	-	2534	
R 142	-	2535	
R 143	-	2536	
R 144	-	2537	
R 145	-	2538	
R 146	-	2539	

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R 147	*INGEN*		SUM AF R140 - R146
R 148	FAG	2540	
R 149	-	2540	
R 150	-	2542	
R 151	-	2542	
R 152	-	2544	
R 153	-	2544	
R 154	-	2546	
R 155	-	2547	
R 156	-	2548	
R 157	-	2549	
R 158	*INGEN*		SUM AF R154 - R157
R 159	FAG	2552	
R 160	-	2552	
R 161	-	2554	
R 162	-	2555	
R 163	*INGEN*		SUM AF R161 - R162
R 164	FAG	2557	
R 165	-	2558	
R 166	-	2559	
R 167	-	2560	
R 168	*INGEN*		SUM AF R164 - R167
R 169	FAG	2563	
R 170	-	2564	
R 171	-	2565	

Matchkørsel (afsnit 9 og 10)

Enh.nr.	Enhedsbetegnelse
109	Matchkørsel pr. 100 matchede ny elever
110	Matchkørsel pr. 100 udskrevne linier
111	Rettelser til matchkørsel pr. 100 matchede ny elever
112	Rettelser til matchkørsel pr. 100 udskrevne linier

Tabellering, tabel 1-29 (afsnit 12-28)

Enh.nr.	Enhedsbetegnelse
113	Tabellering påbegyndt prod.kørsel
114	Tabellering pr. 100 indlæste records
115	Tabellering pr. 100 udskrevne linier

Tabellering, tabel 30-33 (afsnit 28)

Enh.nr.	Enhedsbetegnelse
116	Tabel 30-33 påbegyndt prod.kørsel
117	Tabel 30-33 pr. 100 indlæste records
118	Tabel 30-33 pr. 100 udskrevne linier

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R 172	*INGEN*		SUM AF R169 - R171
R 173	FAG	2568	
R 174	-	2569	
R 175	*INGEN*		SUM AF R173 - R174
R 176	FAG	2571	
R 177	-	2572	
R 178	-	2573	
R 179	*INGEN*		SUM AF R176 - R178
R 180	FAG	2576	
R 181	-	2577	
R 182	-	2578	
R 183	*INGEN*		SUM AF R180 - R182
R 184	FAG	2581	
R 185	-	2581	
R 186	-	2583	
R 187	-	2584	
R 188	*INGEN*		SUM AF R186 - R187
R 189	FAG	2587	
R 190	-	2587	
R 191	-	2589	
R 192	-	2590	
R 193	-	2591	
R 194	*INGEN*		SUM AF R191 - R193
R 195	FAG	2594	
R 196	-	2594	

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)

R 197	FAG	2596	
R 198	-	2597	
R 199	*INGEN*		SUM AF R197 - R198
R 200	FAG	2601	
R 201	-	2602	
R 202	*INGEN*		SUM AF R200 - R201
R 203	FAG	3001	
R 204	-	3001	
R 205	-	3101	
R 206	-	3102	
R 207	*INGEN*		SUM AF R205 - R206
R 208	FAG	3201	
R 209	-	3202	
R 210	*INGEN*		SUM AF R208 - R209
R 211	FAG	3301	
R 212	-	3301	
R 213	-	3401	
R 214	-	3401	
R 215	*INGEN*		SUM AF R6,R10,R12,R14, R27,R31,R37,R40,R44, R47,R50,R60,R65,R69, R72,R78,R84,R90,R95, R104,R106,R108,R110, R112,R119,R122,R128,R110, R134,R136,R139,R147,R149, R151,R153,R158,R160,R163, R168,R172,R175,R179,R183,

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)

			Handlinger
R 216	FAG	2701	R185,R188,R190,R194,
R 217	-	2702	R196,R199,R202,R204,
R 218	-	2703	R207,R210,R212,R14.
R 219	-	2704	
R 220	-	2705	
R 221	-	2706	
R 222	-	2707	
R 223	-	2708	
R 224	-	2709	
R 225	-	2710	
R 226	-	2711	
R 227	-	2712	
R 228	-	2713	
R 229	-	2714	
R 230	-	2715	
R 231	-	2716	
R 232	-	2717	
R 233	-	2718	
R 234	-	2719	
R 235	-	2720	
R 236	-	2721	
R 237	*INGEN*		SUM AF R216 - R236
R 238	FAG	2801	

Tabel 2 A

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R 239	FAG	2810	
R 240	-	2820	
R 241	*INGEN*		SUM AF R238 - R240
R 242	FAG	2901	
R 243	-	2901	
R 244	*INGEN*		SUM AF R237,R241 OG R243
R 245	-		SUM AF R215 OG R244

Tabel 2 A

Søjlekriterier for R1 - R214	P	I	Handlinger
S 1 AFGK blank			
S 2 *INGEN*		1	S 1*1000/(R215,S 1)
S 3 AFGK blank,2 el 3 OG			
S 3 ÆNDRK 4,5 el 6			
S 4 *INGEN*		1	S 3*1000/(R215,S 3)
S 5 -			SUM AF S 1 OG S 3
S 6 -		1	S 5*1000/(R215,S 5)
S 7 AFGK blank OG ÆNDRK 3			
S 8 *INGEN*		1	S 7*1000/(R215,S 7)
S 9 AFGK 3			
S 10 *INGEN*		1	S 9*1000/(R215,S 9)
S 11 AFGK 2			
S 12 *INGEN*		1	S11*1000/(R215,S11)

Søjlekriterier for R216 - R243	P	I	Handlinger
S 1 AFGK blank			
S 2 *INGEN*		1	S 1*1000/(R244,S 1)
S 3 AFGK blank,2 el 3 OG			
S 3 ÆNDRK 4,5 el 6			
S 4 *INGEN*		1	S 3*1000/(244,S 3)
S 5 -			SUM AF S 1 OG S 3
S 6 -		1	S 5*1000/(R244,S 5)
S 7 AFGK blank OG ÆNDRK 3			
S 8 *INGEN*		1	S 7*1000/(R244, S 7)
S 9 AFGK 3			

Tabel 2 A

Søjlekriterier for R216 - 243 (fortsat)

P 1 Handlinger

S 10 *INGEN*	1	S 9*1000/(R244,S 9)
S 11 AFGK 2		
S 12 *INGEN*	1	S11*1000/(R244,S11)

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			12 / 14	TABEL 2A				

TABEL 2A

SAMLET ANTAL ELEVER I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968 OG PR 1/10 1967 FORDELT PÅ LÆREFAG OG -BRANCHER MED ANGIVELSE AF TIL- OG AFGANG I DEN MELLEMLIGGENDE TID.

		TILGANG				AFGANG			
	1968	1967	1968 - 1967		NYTILMELDTE		FRAFALDNE		GENNEMFØRT	
	ANTAL	ANTAL	ANTAL	0/00	ANTAL	0/00	ANTAL	0/00	ANTAL	0/00
1	2	4	6	7	8	9	10	11	12	13
	S1	S3	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12
				0/00						
	3	5								
	S2	S4								

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			12 / 15
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl - 3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 2 A				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 3 for R1 - R215 Forspalte 4 for R216 - R245
2	-	Z(5)9		Antal elever i år
3	-	-Z(3)9		Antal elever i år i % af totale antal elever i år
4	-	Z(5)9		Antal elever sidste år
5	-	-Z(3)9		Antal elever sidste år i % af totale antal elever i år
6	-	Z(5)9		Difference mellem elevantal i år og elevantal sidste år
7	-	-Z(3)9		Difference i o/oo af totale difference
8	-	Z(5)9		Antal nytilmeldte elever
9	-	-Z(3)9		Antal nytilmeldte elever i % af totale antal nytilmeldte elever
10	-	Z(5)9		Antal frafaldne elever
11	-	-Z(3)9		Antal frafaldne elever i o/oo af totale antal frafaldne elever
12	-	Z(5)9		Antal elever med afsluttet uddannelse
13	-	-Z(3)9		Antal elever med afsluttet udd. i o/oo af totale antal elever med afsluttet udd.
				Ved side-skift overføres linie 2 - 11 til ny side

Tabel 2 B

Overkriterier

KØN 1

Rækkekriterier

som for tabel 2 A

Søjlekriterier

som for tabel 2 A

Filindhold

som for tabel 2 A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			12 / 2	TABEL 2B				

TABEL 2B

ANTAL MANDLIGE ELEVER I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968 OG PR 1/10 1967 FORDELT PÅ LÆREFAG OG -BRANCHER MED ANGIVELSE AF TIL- OG AFGANG I DEN MELLEMLIGGENDE TID.

LAYOUT:

SOM FOR TABEL 2A

Sletning af elevopl. (afsnit 10)

Enh.nr.	Enhedsbetegnelse
119	Sletning af elevopl. påbegyndt prod.kørsel
120	Sletning af elevopl. pr. 100 indlæste records
121	Sletning af elevopl. pr. 100 slettekort

Tabel 2 C

Overkriterier

KØN 2

Rækkekriterier

som for tabel 2 A

Søjlekriterier

som for tabel 2 A

Filindhold

som for tabel 2 A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			12 / 2	TABEL 2C				

TABEL 2C

ANTAL KVINDELIGE ELEVER I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968 OG PR 1/10 1967 FORDELT PÅ LÆREFAG OG -BRANCHER MED ANGIVELSE AF TIL- OG AFGANG I DEN MELLEMLIGGENDE TID.

LAYOUT:

SOM FOR TABEL 2A

Tabel 3

Overkriterier

Der udarbejdes én tabel for hver teknisk skole - ialt 56 tabeller.

Forspalte 1 indeholder de skolenumre (SKOLEK), der anvendes som overkriterier - det tilsvarende skolenavn udskrives i felt 1 uden SKOLEK.

For alle tabeller gælder: AFGK = blank

Tabel 3

Rækkekriterier		Handlinger
R 1	FAG	0101
R 2	-	0102
R 3	-	0103
R 4	-	0104
R 5	-	0105
R 6	-	0201
R 7	-	0202
R 8	-	0203
R 9	-	0301
R 10	-	0401
R 11	-	0501
R 12	-	0502
R 13	-	0503
R 14	-	0504
R 15	-	0505
R 16	-	0506
R 17	-	0507
R 18	-	0508
R 19	-	0509
R 20	-	0510
R 21	-	0511
R 22	-	0512
R 22.1	-	0513
R 23	-	0601
R 24	-	0602
R 25	-	0603

Tabel 3

Rækkekriterier (fortsat)		Handlinger
R 26	FAG	0701
R 27	-	0702
R 28	-	0703
R 29	-	0704
R 30	-	0705
R 31	-	0801
R 32	-	0802
R 33	-	0901
R 34	-	0902
R 35	-	0903
R 36	-	1001
R 37	-	1002
R 38	-	1101
R 39	-	1102
R 40	-	1201
R 41	-	1202
R 42	-	1203
R 43	-	1204
R 44	-	1205
R 45	-	1206
R 46	-	1207
R 47	-	1208
R 48	-	1209
R 48.1	-	1211
R 48.2	-	1212
R 48.3	-	1213
R 49	-	1301
R 50	-	1302

Tabel 3

Rækkekriterier (fortsat)		Handlinger
R 51	FAG	1303
R 52	-	1304
R 53	-	1401
R 54	-	1402
R 55	-	1403
R 56	-	1501
R 57	-	1502
R 58	-	1601
R 59	-	1602
R 60	-	1603
R 61	-	1604
R 62	-	1605
R 63	-	1701
R 64	-	1702
R 65	-	1703
R 66	-	1704
R 67	-	1705
R 68	-	1801
R 69	-	1802
R 70	-	1803
R 71	-	1804
R 72	-	1805
R 73	-	1901
R 74	-	1902
R 75	-	1903

Tabel 3

Rækkekriterier (fortsat)

R 76	FAG	1904			
R 77	-	2001			
R 78	-	2002			
R 79	-	2003			
R 80	-	2004			
R 81	-	2005			
R 82	-	2006			
R 83	-	2007			
R 84	-	2008			
R 85	-	2101			
R 86	-	2201			
R 87	-	2301			
R 88	-	2401			
R 89	-	2501	OG	Kl.TRIN	≠ 1
R 90	-	2502	-	-	≠ 1
R 91	-	2503	-	-	≠ 1
R 92	-	2504	-	-	≠ 1
R 93	-	2505	-	-	≠ 1
R 94	-	2506	-	-	≠ 1
R 95	-	2509	-	-	≠ 1
R 96	-	2510	-	-	≠ 1
R 97	-	2513	-	-	≠ 1
R 98	-	2514	-	-	≠ 1
R 99	-	2515	-	-	≠ 1
R 100	-	2516	-	-	≠ 1

Tabel 3

Rækkekriterier (fortsat)

R 101	FAG	2517	OG	KL.TRIN	≠	1
R 102	-	2520	-	-	≠	1
R 103	-	2521	-	-	≠	1
R 104	-	2522	-	-	≠	1
R 105	-	2525	-	-	≠	1
R 106	-	2527	-	-	≠	1
R 107	-	2529	-	-	≠	1
R 108	-	2530	-	-	≠	1
R 109	-	2533	-	-	≠	1
R 110	-	2534	-	-	≠	1
R 111	-	2535	-	-	≠	1
R 112	-	2536	-	-	≠	1
R 113	-	2537	-	-	≠	1
R 114	-	2538	-	-	≠	1
R 115	-	2539	-	-	≠	1
R 116	-	2540	-	-	≠	1
R 117	-	2542	-	-	≠	1
R 118	-	2544	-	-	≠	1
R 119	-	2546	-	-	≠	1
R 120	-	2547	-	-	≠	1
R 121	-	2548	-	-	≠	1
R 122	-	2549	-	-	≠	1
R 123	-	2552				
R 124	-	2554				
R 125	-	2555				

Tabel 3

Rækkekriterier (fortsat)		Handlinger
R 126	FAG	2557
R 127	-	2558
R 128	-	2559
R 129	-	2560
R 130	-	2563
R 131	-	2564
R 132	-	2565
R 133	-	2568
R 134	-	2569
R 135	-	2571
R 136	-	2572
R 137	-	2573
R 138	-	2576
R 139	-	2577
R 140	-	2578
R 141	-	2581
R 142	-	2583
R 143	-	2584
R 144	-	2587
R 145	-	2589
R 146	-	2590
R 147	-	2591
R 148	-	2594
R 149	-	2596
R 150	-	2597

Tabel 3

Rækkekriterier (fortsat)		Handlinger
R 151	FAG	2601
R 152	-	2602
R 153	-	3001
R 154	-	3101
R 155	-	3102
R 156	-	3201
R 157	-	3202
R 158	-	3301
R 159	-	3401
R 160	-	2501 - 2506 el 2509 - 2510 el 2513 - 2517 el 2520 - 2522 el 2525 el 2527 el 2533 - 2535 el 2537 - 2540 el 2542 el 2544 el 2546 - 2549 OG TRIN = 1
R 161	FAG	2529 el 2530 OG KL.TRIN = 1
R 162	-	2536 - - = 1
R 163	*INGEN*	SUM AF R1 - R162

Kun de rækker, der indeholder tabelelementer med tal ≠ 0, udskrives.

Tabel 3

Søjlekriterier

S 1	KL.TRIN	1			
S 2	-	1	OG	KØN	2
S 3	-	2			
S 4	-	2	-	-	2
S 5	-	3			
S 6	-	3	-	-	2
S 7	-	4			
S 8	-	4	-	-	2
S 9	-	5			
S 10	-	5	-	-	2
S 11	-	6			
S 12	-	6	-	-	2
S 13	-	7			
S 14	-	7	-	-	2
S 15	*INGEN*				
S 16	*INGEN*				

SUM AF S 1,S 3,S 5,S 7,S 9, S 11 OG S 13

SUM AF S 2,S 4,S 6,S 8,S 10, S 12 OG S 14

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivemåde
	1602009	31.OKT.68			13 / 10	TABEL 3				

TABEL 3

ELEVERNE PÅ [1] PR 1/10 1968
FORDELT PÅ LÆREFAG OG -BRANCHER OG UNDERVISNINGSTRIN

	1. KURSUS-PERIODE		2. KURSUS-PERIODE		3. KURSUS-PERIODE		4. KURSUS-PERIODE		5. KURSUS-PERIODE		6. KURSUS-PERIODE		7 KURSUS-PERIODE		I ALT	KVIN
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K		
2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	5	6
	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		1	13 / 3	TABEL 4				

TABEL 4

ELEVERNE I FORSKOLEN FOR SMEDE- OG MASKINARBEJDERFAGET
PR 1/10 1968 FORDELT PÅ SKOLER OG LÆREFAG.

1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	MASKIN-ARBEJD.	SKRUE-STIK-ARBEJD.	DREJ-ERE	FRÆSE-RE	HØVLERE	KØLE-MONT.	VÆRK-TØJS-MAGERE (SNIT)	VÆRK-TØJS-MAGERE (FORM)	FIN-MEKA-NIKERE	INSTRU-MENT-MAGERE	VÅBEN-MEKA-NIKERE	ORTO-PÆDI-MEKA-NIKERE	KONTOR-MASKIN-MEKANI-KERE
	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			13 / 11
Fil: Elev opl.		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 3		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(21)		Forspalte 1 uden SKOLEK
2	FORSP	X(25)		Forspalte 5
3	-	Z(4)9		Antal elever i kursus perioden
4	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever i kursus-perioden
5	-	Z(4)9		Antal elever i alt
6	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever i alt

Tabel 4

Overkriterier

KL.TRIN = 1

Rækkekriterier

som for tabel 1 R1 -R57

Søjlekriterier		Handlinger
S 1	FAG	2501
S 2	-	2502
S 3	-	2503
S 4	-	2504
S 5	-	2505
S 6	-	2506
S 7	-	2509
S 8	-	2510
S 9	-	2513
S 10	-	2514
S 11	-	2515
S 12	-	2516
S 13	-	2517
S 14	-	2520
S 15	-	2521
S 16	-	2522
S 17	-	2525
S 18	-	2527
S 19	-	2533
S 20	-	2534

Tabel 4

Søjlekriterier (fortsat)			Handlinger
S 21	FAG	2535	
S 22	-	2537	
S 23	-	2540	
S 24	-	2542	
S 25	-	2544	
S 26	-	2546	
S 27	-	2547	
S 28	-	2548	
S 29	-	2549	
S 30	*INGEN*		SUM AF S 1 - S 29

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		2	13 / 4	TABEL 4				

TABEL 4

ELEVERNE I FORSKOLEN FOR SMEDE- OG MASKINARBEJDERFAGET PR 1/10 1968 FORDELT PÅ SKOLER OG LÆREFAG

	AUTO-MEK.	TRAK-TOR-MEK.	MOTOR-CYKLE-MEK.	AUTO-ELEK-TRO-MEK.	ELEK-TRO-MEK.	KLEIN-SMEDE	PLADE-SMEDE	GROV-SMEDE	KEDEL-SMEDE	KAROS-SERI-PLADE-SMEDE	RØR-SMEDE	LAND-BRUGS-MASK. SMEDE	SKIBS-BYG.	NITT OG STEMM.	SKIBS-BYGN.	SVEJ-SERE	I ALT
	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
		S14	S15	S16	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			13 / 5
Fil: Elevopl. - 3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 4		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 1
2	-	Z(4)9		Antal elever i det lærefag som er anført over den pågældende søjle.
3	-	Z(4)9		Totale antal elever for den skole, der er anført i forspalten.

DC 2856

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			4 / 1

Opgaveorientering

Undervisningsministeriet indhenter hvert år oplysninger om de lærlinge, der modtager undervisning på tekniske skoler og handelsskoler.

Opgaven omfatter ajourføring af et lærlingeregister (ca. 130 000 personer), samt udarbejdelse af en række tabeller på grundlag af lærlingeregistret.

Kørslerne afvikles en gang om året.

Tabel 5

Overkriterier

Der udarbejdes én tabel for hver handelsskole i alt 65 tabeller.

Forspalte 2 indeholder de skolenumre (SKOLEK),der anvendes som overkriterier - det tilsvarende skolenavn udskrives i felt 1 uden SKOLEK.

For alle tabeller gælder: AFGK = blank

Rækkekriterier

Som for tabel 2 A R216 - R244
Kun rækker, der har tabelelementer ≠ 0, udskrives.

Søjlekriterier					Handlinger
S 1	KL.TRIN	1	OG	KØN 1 - 2	
S 2	-	1	-	- 2	
S 3	-	2	-	- 1 - 2	
S 4	-	2	-	- 2	
S 5	-	3	-	- 1 - 2	
S 6	-	3	-	- 2	
S 7	-	4	-	- 1 - 2	
S 8	-	4	-	- 2	
S 9	*INGEN*				SUM AF S 1,S 3,S 5 OG S 7
S 10	-				SUM AF S 2,S 4,S 6 OG S 8

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			14 / 2	TABEL 5				

TABEL 5

ELEVERNE PÅ [1] PR 1/10 1968
FORDELT PÅ LÆREFAG OG -BRANCHER OG UNDERVISNINGSTRIN

	FORBEREDELSES-KURSUS		INDLEDNINGS-KURSUS		1. SEMESTER-KURSUS		2. SEMESTER-KURSUS			
	I	K	I	K	I	K	I	K	I ALT	KVIN
2	3 S1	4 S2	3 S3	4 S4	3 S5	4 S6	3 S7	4 S8	5 S9	6 S10

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			14 / 3
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl - 3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 5				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(21)		Forspalte 1 uden SKOLEK
2	FORSP	X(25)		Forspalte 2
3	-	Z(4)9		Elever på det udd. trin som søjleoverskriften angiver.
4	-	Z(4)9		Kvindelige elever
5	-	Z(4)9		Elever i alt
6	-	Z(4)9		Kvindelige elever i alt

Tabel 6

Overkriterier

Der udarbejdes én tabel for hvert af fagene i forspalte 5. Hvert fag udskrives i felt 1 med fagnummer (FAG)

Rækkekriterier

som for tabel 1 R1 - R57

Kun de rækker, der indeholder tabelelementer ≠ 0, udskrives.

Søjlekriterier

som for tabel 3

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			14 / 2	TABEL 6				

TABEL 6

ELEVERNE I LÆREFAGET [1]
PR 1/10 1968 FORDELT PÅ SKOLER OG UNDERVISNINGSTRIN

	1. KURSUS-PERIODE		2. KURSUS PERIODE		3. KURSUS-PERIODE		4. KURSUS-PERIODE		5. KURSUS-PERIODE		6. KURSUS-PERIODE		7. KURSUS PERIODE			
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	L	I ALT	KVIN
2	3 S1	4 S2	3 S3	4 S4	3 S5	4 S6	3 S7	4 S8	3 S9	4 S10	3 S11	4 S12	3 S13	4 S14	5 S15	6 S16

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	13.okt.1968			14 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl - 3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 6				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(25)		Forspalte 5
2	FORSP	X(25)		Forspalte 1
3	-	Z(4)9		Antal elever
4	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever
5	-	Z(4)9		Antal elever i alt
6	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever i alt

Tabel 7

Overkriterier

Der udarbejdes én tabel for hver teknisk faggruppe (FAGGRP), i alt 31 tabeller:

FAGGRP = 01 - 26 og 30 - 34

FAGGRP udskrives i felt 1.

Rækkekriterier

Som for tabel 1 R1 - R57

Kun de rækker, der indeholder tabelelementer ≠ 0, udskrives.

Søjlekriterier

Som for tabel 3.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			15 / 2	TABEL 7				

TABEL 7. [1]

ELEVER I FAGGRUPPE [1] PR 1/10 1968
FORDELT PÅ SKOLER OG UNDERVISNINGSTRIN

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 6

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			15 / 3
Fil: Elevopl - 3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 7		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FAGGRP	99 01		
2	FORSP	X(25)		Forspalte 1
3	-	Z(4)9		Antal elever
4	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever
6	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever i alt.

DC 2856

Tabel 7.25

Overkriterier

Der udarbejdes i alt 25 tabeller; én tabel for hver værdi af kriteriet: undervisningsgruppe, af hvilke der er 25.

Tabel			Undervisningsgruppe (tekst i felt 1)
1	FAG	2501-2506	01
2	-	2509-2510	02
3	-	2513-2517	03
4	-	2520-2522	04
5	-	2525	05
6	-	2527	06
7	-	2529-2530	07
8	-	2533-2536 og 2538-2539	08
9	-	2540	09
10	-	2542	10
11	-	2544	11
12	-	2546-2549	12
13	-	2552	13
14	-	2554-2555	14
15	-	2557-2560	15
16	-	2563-2565	16
17	-	2568-2569	17
18	-	2571-2573	18
19	-	2576-2578	19
20	-	2581	20
21	-	2583-2584	21

Tabel 7.25

Overkriterier (fortsat)

Tabel			Undervisningsgruppe (tekst i felt 1)
22	FAG	2587	22
23	-	2589-2591	23
24	-	2594	24
25	-	2596-2597	25

Tabel 7.25

Rækkekriterier

Som for tabel 1 R1 - R57

Kun de rækker, der indeholder tabelelementer ≠ 0,udskrives.

Søjlekriterier

Som for tabel 3

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			15 / 3	TABEL 7.25				

TABEL 7.25. [1]

ELEVERNE I FAGGRUPPE 25 UNDERVISNINGSGRUPPE [1]
PR 1/10 1968 FORDELT PÅ SKOLER OG UNDERVISNINGSTRIN

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 6.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			15 / 4
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl - 3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 7.25				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	UGRP	99 01		
2	FORSP	X(25)		Forspalte 1
3	-	Z(4)9		Antal elever
4	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever
5	-	Z(4)9		Antal elever i alt
6	-	Z(4)9		Antal kvindelige elever i alt.

DC 2856

Tabel 8

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 2 A R1 - R215

Søjlekriterier			Handlinger		
S 1	AFGKL	01			
S 2	-	01	OG	KØN	2
S 3	-	12			
S 4	-	12	-	-	2
S 5	-	13			
S 6	-	13	-	-	2
S 7	-	14			
S 8	-	14	-	-	2
S 9	-	21			
S 10	-	21	-	-	2
S 11	-	32			
S 12	-	32	-	-	2
S 13	-	33			
S 14	-	33	-	-	2
S 15	-	34			
S 16	-	34	-	-	2
S 17	-	41			
S 18	-	41	-	-	2
S 19	-	52			
S 20	-	52	-	-	2

Tabel 8

Søjlekriterier (fortsat)						Handlinger
S 21	AFGKL	53				
S 22	-	53	OG	KØN	2	
S 23	-	54				
S 24	-	54	-	-	2	
S 25	-	61				
S 26	-	61	-	-	2	
S 27	-	71				
S 28	-	71	-	-	2	
S 29	-	75				
S 30	-	75	-	-	2	
S 31	-	77				
S 32	-	77	-	-	2	
S 33	-	81				
S 34	-	81	-	-	2	
S 35	-	99				
S 36	-	99	-	-	2	
S 37	*INGEN*					SUM AF S 1,S 3,S 5, S 7, S 9, S11 S 13,S 15,S 17,S 19,S 21,S 23, S 25,S 27,S 29,S 31,S 33 OG S 35,
S 38	-					SUM AF S 2,S 4,S 6,S 8,S 10, S 12,S 14,S 16,S 18,S 20,S 22, S 24,S 26,S 28,S 30,S 32S 34 OG S 36.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31 OKT.68		1	15 / 3	TABEL 8				

TABEL 8

ELEVERNE I HÅNDVÆRKSFAGENE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 | 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 | 101 | 102 | 103 | 104 | 105 | 106 | 107 | 108 | 109 | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 | 120 | 121 | 122 | 123 | 124 | 125 | 126 | 127 | 128 | 129 | 130 | 131 | 132 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		2	15 / 4	TABEL 8				

TABEL 8

ELEVERNE I HÅNDVÆRKSFAGENE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER.

	ALM.		10.KL TEK.		UOPLYST		3.REAL		1.G		2.G		3.G		ANDRE		UOPLYST			
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I ALT	KVIN
1	2	3	2	3	2	3	2	3	4	5	4	5	4	5	2	3	2	3	6	7
	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30	S31	S32	S33	S34	S35	S36	S37	S38

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			15 / 5
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopg - 3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 8				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 3
2	-	Z(3)9		Elever med forkundskaber som angivet i søjlehoved
3	-	Z(3)9		Kvindelige elever
4	-	ZZ9		Elever fra gymnasiet
5	-	ZZ9		Kvindelige elever fra gymnasiet
6	-	Z(5)9		Elever i alt
7	-	Z(5)9		Kvindelige elever i alt
				Ved sideskift overføres linie 2 - 12 til ny side.

DC 2856

Opgavebeskrivelse

Opgaven er opdelt i en række procedurer, der i det følgende er beskrevet i den tidsmæssige sekvens, hvori de afvikles.

Procedure 1. Udskrivning af skema 1.
Sidste års elevoplysninger udskrives maskinelt på skema 1, der udsendes til de tekniske skoler og handelsskolerne. Skolerne returnerer de modtagne skemaer til Undervisningsministeriet efter at have påført dem dette års oplysninger om de pågældende elever.

Procedure 2. Konvertering og fejlsøgning af elevkort. I proceduren konverteres hulkortene til magnetbånd og der foretages fejlsøgning på de enkelte datafelter.

Procedure 3. Rettelser til elevrecords.

Procedure 4. Matchning af nye og gamle elevoplysninger. I denne procedure sker ajourføringen af elevregistret.

Procedure 5. Fejlretning efter matchmørsel.

Bilag 10.3 Matchningsregler - Tabeller

Tabel 1. Lærlingeskolernes elevtal pr. 1/10 1968.

Tabel 2 A ~~Samlet~~ Antal elever i lærlingeskolerne pr. 1/10 1968 og pr. 1/10 1967 fordelt på lærefag og - brancher med angivelse af til - og afgang i den mellemliggende tid. Mænd, kvinder og ialt.

Tabel 2 B Antal mandlige elever i lærlingeskolerne pr. 1/10 1968 og pr. 1/10 1967 fordelt på lærefag og - brancher med angivelse af til - og afgang i den mellemliggende tid.

Tabel 9

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 2 A R1 - R215

Søjlekriterier						P	l	Handlinger
S 1	AFGKL	01					1	S 1 * 100/S 35
S 2	-	01	OG	KØN	2		1	S 2 * 100/S 36
S 3	-	12					1	S 3 * 100/S 35
S 4	-	12	-	-	2		1	S 4 * 100/S 36
S 5	-	13					1	S 5 * 100/S 35
S 6	-	13	-	-	2		1	S 6 * 100/S 36
S 7	-	14					1	S 7 * 100/S 35
S 8	-	14	-	-	2		1	S 8 * 100/S 36
S 9	-	21					1	S 9 * 100/S 35
S 10	-	21	-	-	2		1	S10 * 100/S 36
S 11	-	32					1	S11 * 100/S 35
S 12	-	32	-	-	2		1	S12 * 100/S 36
S 13	-	33					1	S13 * 100/S 35
S 14	-	33	-	-	2		1	S14 * 100/S 36
S 15	-	34					1	S15 * 100/S 35
S 16	-	34	-	-	2		1	S16 * 100/S 36
S 17	-	41					1	S17 * 100/S 35
S 18	-	41	-	-	2		1	S18 * 100/S 36
S 19	-	52					1	S19 * 100/S 35
S 20	-	52	-	-	2		1	S20 * 100/S 36

Tabel 9

Søjlekriterier (fortsat)						P	l	Handlinger
S 21	AFGKL	53					1	S21 * 100/S 35
S 22	-	53	OG	KØN	2		1	S22 * 100/S 36
S 23	-	54					1	S23 * 100/S 35
S 24	-	54	-	-	2		1	S24 * 100/S 36
S 25	-	61					1	S25 * 100/S 35
S 26	-	61	-	-	2		1	S26 * 100/S 36
S 27	-	71					1	S27 * 100/S 35
S 28	-	71	-	-	2		1	S28 * 100/S 36
S 29	-	75					1	S29 * 100/S 35
S 30	-	75	-	-	2		1	S30 * 100/S 36
S 31	-	77					1	S31 * 100/S 35
S 32	-	77	-	-	2		1	S32 * 100/S 36
S 33	-	81					1	S33 * 100/S 35
S 34	-	81	-	-	2		1	S34 * 100/S 36
S 35	*INGEN*							SUM AF S 1,S 3,S 5,S 7, S 9,S11,S13,S15,S17,S19, S21,S23,S25,S27,S29,S31 OG S33.
S 35	-						2	SUM AF S 1,S 3,S 7,S 9, S11,S13,S15,S17,S19,S21, S23,S25,S27,S29,S31 OG S33.
S 36	-							SUM AF S 2,S 4,S 6,S 8, S10,S12,S14,S16,S18,S20, S22,S24,S26,S28,S30,S32OG S34.
S 36	-						2	SUM AF S 2,S 4,S 6,S 8, S10,S12,S14,S16,S18,S20, S22,S24,S26,S28,S30,S32 OG S34.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		1	16 /3	TABEL 9				

TABEL 9

DEN RELATIVE FORDELING AF ELEVERNE I HÅNDVÆRKSFAGENE PR 1/10 1968
EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER.

	7.KL				8.KL				1.REAL				9.KL				2.REAL			
	ALM.				TEK.		UOPLYST				ALM.		TEK.		UOPLYST					
	I		K		I		K		I		K		I		K		I		K	
	%		%		%		%		%		%		%		%		%		%	
1	2	S1	3	S2	2	S3	3	S4	2	S5	3	S6	2	S7	3	S8	2	S9	3	S10	2	S11	3	S12	2	S13	3	S14	2	S15	3	S16	2	S17	3	S18

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		2	16 / 4	TABEL 9				

TABEL 9

DEN RELATIVE FORDELING AF ELEVERNE I HÅNDVÆRKSFAGENE PR 1/10 1968
EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER.

	ALM.		10.KL TEK		UOPLYST		3.REAL		1.G		2.G		3.G		ANDRE		UOPLYST		I ALT	KVIN
	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	%	%
1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3			4	5
	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30	S31	S32	S33	S34			S35	S36

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			16 / 5
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl - 3		Tabel 9		
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 9				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 3
2	-	ZZ9		Elever i % af elever i alt
3	-	ZZ9		Kvindelige elever i % af kvindelige elever i alt
4	-	ZZ9		Sum af elever i %
5	-	ZZ9		Sum af kvindelige elever i %.
				Ved sideskift overføres linie 2 - 12 til ny side.

DC 2856

Tabel 10

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

R1	FAG	0101
R2	-	0102
R3	-	0103
R4	-	0104
R5	-	0105
R6	-	0201
R7	-	0202
R8	-	0203
R9	-	0301
R10	-	0401
R11	-	0501
R12	-	0502
R13	-	0503
R14	-	0504
R15	-	0505
R16	-	0506
R17	-	0507
R18	-	0508
R19	-	0509
R20	-	0510
R21	-	0511
R22	-	0512
R22.1	-	0513
R23	-	0601
R24	-	0602
R25	-	0603

Tabel 10

Rækkekriterier (fortsat)

R26	FAG	0701
R27	-	0702
R28	-	0703
R29	-	0704
R30	-	0705
R31	-	0801
R32	-	0802
R33	-	0901
R34	-	0902
R35	-	0903
R36	-	1001
R37	-	1002
R38	-	1101
R39	-	1102
R40	-	1201
R41	-	1202
R42	-	1203
R43	-	1204
R44	-	1205
R45	-	1206
R46	-	1207
R47	-	1208
R48	-	1209
R48.1	-	1211
R48.2	-	1212
R48.3	-	1213
R49	-	1301
R50	-	1302

Tabel 10

Rækkekriterier (fortsat)

R51	FAG	1303
R52	-	1304
R53	-	1401
R54	-	1402
R55	-	1403
R56	-	1501
R57	-	1502
R58	-	1601
R59	-	1602
R60	-	1603
R61	-	1604
R62	-	1605
R63	-	1701
R64	-	1702
R65	-	1703
R66	-	1704
R67	-	1705
R68	-	1801
R69	-	1802
R70	-	1803
R71	-	1804
R72	-	1805
R73	-	1901
R74	-	1902
R75	-	1903

Tabel 10

Rækkekriterier (fortsat)

R76	FAG	1904
R77	-	2001
R78	-	2002
R79	-	2003
R80	-	2004
R81	-	2005
R82	-	2006
R83	-	2007
R84	-	2008
R85	-	2101
R86	-	2201
R87	-	2301
R88	-	2401
R89	-	2501
R90	-	2502
R91	-	2503
R92	-	2504
R93	-	2505
R94	-	2506
R95	-	2509
R96	-	2510
R97	-	2513
R98	-	2514
R99	-	2515
R100	-	2516

Tabel 10

Rækkekriterier

R101	FAG	2517
R102	-	2520
R103	-	2521
R104	-	2522
R105	-	2525
R106	-	2527
R107	-	2529
R108	-	2530
R109	-	2533
R110	-	2534
R111	-	2535
R112	-	2536
R113	-	2537
R114	-	2538
R115	-	2539
R116	-	2540
R117	-	2542
R118	-	2544
R119	-	2546
R120	-	2547
R121	-	2548
R122	-	2549
R123	-	2552
R124	-	2554
R125	-	2555

Tabel 2 C Antal kvindelige elever i lærlingeskolerne pr. 1/10 1968 og pr. 1/10 1967 fordelt på lærefag og - brancher med angivelse af til - og afgang i den mellemliggende tid.

Tabel 3 Eleverne på XXX teknisk skole pr. 1/10 1968 fordelt på lærefag og - brancher og undervisningstrin.

Tabel 4 Eleverne i forskolen for smede - og maskinarbejderfaget pr. 1/10 1968 fordelt på skoler og lærefag.

Tabel 5 Eleverne på XXX handelsskole pr. 1/10 1968 fordelt på lærefag og - brancher og undervisningstrin.

Tabel 6 Eleverne i lærefaget XXXXX pr. 1/10 1968 fordelt på skoler og undervisningstrin.

Tabel 7 Eleverne i faggruppe XX pr. 1/10 1968fordelt på skoler og undervisningstrin.

Tabel 7.25 Elæverne i faggruppe 25, undervisningsgruppe XX pr. 1/10 1968 fordelt på skoler og undervisningstrin.

Tabel 8 Eleverne i håndværksfagene pr. 1/10 1968 fordelt efter lærefag og - brancher og skolemæssige forkundskaber.

Tabel 9 Den relative fordeling af eleverne i håndværksfagene pr. 1/10 1968 efter lærefag og - brancher og skolemæssige forkundskaber.

Tabel 10 Eleverne i lærlingeskolerne pr. 1/10 1968 fordelt efter lærefag og - brancher og alder ved indgåelse af lærekontrakten.

Tabel 11 Den relative fordeling af eleverne i lærlingeskolerne

Tabel 10

Rækkekriterier (fortsat)

R126	FAG	2557
R127	-	2558
R128	-	2559
R129	-	2560
R130	-	2563
R131	-	2564
R132	-	2565
R133	-	2568
R134	-	2569
R135	-	2571
R136	-	2572
R137	-	2573
R138	-	2576
R139	-	2577
R140	-	2578
R141	-	2581
R142	-	2583
R143	-	2584
R144	-	2587
R145	-	2589
R146	-	2590
R147	-	2591
R148	-	2594
R149	-	2596
R150	-	2597

Tabel 10

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R151	FAG	2601	
R152	-	2602	
R153	-	3001	
R154	-	3101	
R155	-	3102	
R156	-	3201	
R157	-	3202	
R158	-	3301	
R159	-	3401	
R160	*INGEN*		SUM AF R1-R159

Kun rækker, der indeholder tabelelementer ≠ 0 udskrives.

Søjlekriterier					
S1	ALDER<15				
S2	-	<15	OG KØN		2
S3	-	15			
S4	-	15	-	-	2
S5	-	16			
S6	-	16	-	-	2
S7	-	17			
S8	-	17	-	-	2
S9	-	18			
S10	-	18	-	-	2

Tabel 10

Søjlekriterier (fortsat)	Handlinger
S11 ALDER 19	
S12 - 19 OG KØN 2	
S13 - > 19	
S14 - > 19 - - 2	
S15 *INGEN*	SUM AF S1,S3,S5,S7,S9,S11 OG S13.
S16 -	SUM AF S2,S4,S6,S8,S10,S12 OG S14.

Beregning af ALDER:
BEGMD ≥ FMD : ALDER = BEGÅR - FÅR
BEGMD < FMD : ALDER = BEGÅR - FÅR - 1

Såfremt BEGTP = 9999 medtages recorden ikke.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			16 / 9	TABEL 10				

TABEL 10

ELEVERNE I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN.

ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN

	UNDER 15 ÅR		15 ÅR		16 ÅR		17 ÅR		18 ÅR		19 ÅR		OVER 19 ÅR		I ALT	KVIN
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K		
1	2 S1	3 S2	2 S3	3 S4	2 S5	3 S6	2 S7	3 S8	2 S9	3 S10	2 S11	3 S12	2 S13	3 S14	4 S15	5 S16

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			16 / 1o
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 10				

Felt nr/ Pcs.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 6
2	-	Z(4)9		Antal elever på den aldersgruppe, søjleoverskriften angiver.
3	-	Z(4)9		Antal kvindlige elever i aldersgruppen
4	-	Z(5)9		Antal elever i alt.
5	-	Z(4)9		Antal kvindlige elever i alt.

DC 2856

Tabel 11

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 10

Kun rækker, der indeholder tabelelementer ≠ 0, udskrives.

Søjlekriterier						P	l	Handlinger
S 1	ALDER	<15					1	S 1 * 100/S 15
S 2	-	<15	OG	KØN	2		1	S 2 * 100/S 16
S 3	-	15					1	S 3 * 100/S 15
S 4	-	15	-	-	2		1	S 4 * 100/S 16
S 5	-	16					1	S 5 * 100/S 15
S 6	-	16	-	-	2		1	S 6 * 100/S 16
S 7	-	17					1	S 7 * 100/S 15
S 8	-	17	-	-	2		1	S 8 * 100/S 16
S 9	-	18					1	S 9 * 100/S 15
S 10	-	18	-	-	2		1	S10 * 100/S 16
S 11	-	19					1	S11 * 100/S 15
S 12	-	19	-	-	2		1	S12 * 100/S 16
S 13	-	>19					1	S13 * 100/S 15
S 14	-	>19	-	-	2		1	S14 * 100/S 16
S 15	*INGEN*							SUM AF S 1,S 3,S 5,S 7, S 9,S11 OG S13
S 15	-						2	SUM AF S 1,S 3,S 5,S 7, S 9,S11 OG S13
S 16	-							SUM AF S 2,S 4,S 6,S 8, S10,S12 OG S14
S 16	-						2	SUM AF S 2,S 4,S 6,S 8, S10,S12 OG S14

Beregning af ALDER:
se tabel 10.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgaven	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			17 / 2	TABEL 11				

TABEL 11

DEN RELATIVE FORDELING AF ELEVERNE I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN.

ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN

	UNDER 15 ÅR		15 ÅR		16 ÅR		17 ÅR		18 ÅR		19 ÅR		OVER 19 ÅR			
	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	IALT %	KVIN %
1	2 S1	3 S2	2 S3	3 S4	2 S5	3 S6	2 S7	3 S8	2 S9	3 S10	2 S11	3 S12	2 S13	3 S14	4 S15	5 S16

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			17 / 3
Fil: Elevopl-3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 11		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(26)		Forspalte 6
2	-	ZZ9		Antal elever i procent af rækkesum af elever
3	-	ZZ9		Antal kvindlige elever i procent af rækkesum af kvindlige elever.
4	-	ZZ9		Rækkesum af elever i procent
5	-	ZZ9		Rækkesum af kvindlige elever i procent.
				Ved sideskift overføres linie 1-14 til ny side.

DC 2856

Tabel 12

Overkriterier

ÆNDRK = 3

Rækkekriterier

R1 - R160 som for tabel 10.

		Handlinger
R 161	FAG	2701
R 162	-	2702
R 163	-	2703
R 164	-	2704
R 165	-	2705
R 166	-	2706
R 167	-	2707
R 168	-	2708
R 169	-	2709
R 170	-	2710
R 171	-	2711
R 172	-	2712
R 173	-	2713
R 174	-	2714
R 175	-	2715
R 176	-	2716
R 177	-	2717
R 178	-	2718
R 179	-	2719
R 180	-	2720
R 181	-	2721
R 182	-	2801

pr. 1/10 1968 fordelt efter lærefag og - brancher og alder ved indgåelse af lærekontrakten.

Tabel 12 Eleverne i lærlingeskolerne pr. 1/10 1968, der har påbegyndt undervisningen efter 1/10 1967, fordelt efter lærefag og - brancher og alder ved indgåelse af lærekontrakten.

Tabel 13 Den relative fordeling af eleverne i lærlingeskolerne pr. 1/10 1968, der har påbegyndt undervisningen efter 1/10 1967, fordelt efter lærefag og - brancher og alder ved indgåelse af lærekontrakten.

Tabel 14 Eleverne i lærlingeskolerne pr. 1/10 1968 fordelt efter lærefag og - brancher og fødselsår.

Tabel 15 Eleverne i handels- og kontorfagene pr. 1/10 1968 fordelt efter skolemæssige forkundskaber og alder ved påbegyndelse af lærlingeuddannelsen.

Tabel 17 Eleverne i de enkelte lærefag og - brancher pr. 1/10 1968 fordelt efter forventet tidspunkt for lære-forholdets afslutning.

Tabel 18 A Eleverne på XXX lærlingeskole pr. 1/10 1968 fordelt efter hjemsted.

Tabel 18 B Eleverne på XXX lærlingeskole pr. 1/10 1968 fordelt efter hjemsted. (Nytilkomne elever).

Tabel 19 A Eleverne i faggruppe XX, undervisningsgruppe XX pr. 1/10 1968 fordelt efter hjemsted.

Tabel 12

Rækkekriterier (fortsat)

			Handlinger
R 183	FAG	2810	
R 184	-	2820	
R 185	-	2901	
R 186	*INGEN*		SUM AF R161 - R185
R 187	-		SUM AF R160 OG 186

Kun rækker, der indeholder tabelelementer ≠ 0, udskrives.

Søjlekriterier

Som for tabel 1o.

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			17 / 3	TABEL 12				

TABEL 12

ELEVERNE I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968, DER HAR PÅBEGYNDT UNDERVISNINGEN EFTER 1/10 1967
FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN..

ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN

	UNDER 15 ÅR		15 ÅR		16 ÅR		17 ÅR		18 ÅR		19 ÅR		OVER 19 ÅR		I ALT	KVIN
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K
1	2 S1	3 S2	2 S3	3 S4	2 S5	3 S6	2 S7	3 S8	2 S9	3 S10	2 S11	3 S12	2 S13	3 S14	4 S15	5 S16

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	13.okt.1968			17 / 4
Fil: Elevopl - 3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 12		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		R1 - R160 Forspalte 6 R161-R187 Forspalte 7
2	-	Z(4)9		Elever fordelt på FAG og ALDER
3	-	Z(4)9		Kvindelige elever fordelt på FAG og ALDER
4	-	Z(4)9		Elever i alt fordelt på FAG
5	-	Z(4)9		Kvindelige elever i alt fordelt på FAG
				Ved sideskift overføres linie 1 - 13 til ny side.

Tabel 13

Overkriterier

ÆNDRK = 3

Rækkekriterier

Som for tabel 12

Søjlekriterier

Som for tabel 11.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			18 / 2	TABEL 13				

TABEL 13

DEN RELATIVE FORDELING AF ELEVERNE I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968, DER HAR PÅBEGYNDT UNDERVISNINGEN EFTER 1/10 1967, FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN
ALDER VED PÅBEGYNDELSE AF LÆRLINGEUDDANNELSEN.

ALDER VED INDGÅELSE AF LÆREKONTRAKTEN

	UNDER 15 ÅR		15 ÅR		16 ÅR		17 ÅR		18 ÅR		19 ÅR		OVER 19 ÅR		I ALT	KVIN
	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	I %	K %	%	%
1	2 S1	3 S2	2 S3	3 S4	2 S5	3 S6	2 S7	3 S8	2 S9	3 S10	2 S11	3 S12	2 S13	3 S14	4 S15	5 S16

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			18 / 3
Fil: Elevopl - 3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 13		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		R1 - R160 Forspalte 6 R161 - R187 Forspalte 7
2	-	ZZ9		Elever i % af elever i alt for samme FAG
3	-	ZZ9		Kvindelige elever i % af elever i alt for samme FAG
4	-	ZZ9		Sum af elever i %.
5	-	ZZ9		Sum af kvindelige elever i %.

Tabel 14

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 12

Kun rækker med tabelelementer ≠ 0, udskrives.

Søjlekriterier			Handlinger		
S 1	FÅR	>54			
S 2	-	>54	OG	KØN	2
S 3	-	54			
S 4	-	54	-	-	2
S 5	-	53			
S 6	-	53	-	-	2
S 7	-	52			
S 8	-	52	-	-	2
S 9	-	51			
S 10	-	51	-	-	2
S 11	-	50			
S 12	-	50	-	-	2
S 13	-	49			
S 14	-	49	-	-	2
S 15	-	48			
S 16	-	48	-	-	2
S 17	-	47			
S 18	-	47	-	-	2
S 19	-	46			
S 20	-	46	-	-	2

Tabel 14

Søjlekriterier (fortsat)							Handlinger
S 21	FÅR	45					
S 22	-	45	OG	KØN		2	
S 23	-	44					
S 24	-	44	-	-		2	
S 25	-	43					
S 26	-	43	-	-		2	
S 27	-	<43					
S 28	-	<43	-	-		2	
S 29	*INGEN*						SUM AF S 1,S 3,S 5,S 7,S 9, S11,S13,S15,S17,S19,S21,S23, S25,OG S27.
S 30	-						SUM AF S 2,S 4,S 6,S 8,S10, S12,S14,S16,S18,S20,S22,S24, S26 OG S28.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31 OKT.68		1	18 / 3	TABEL 14				

TABEL 14

ELEVERNE I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968
FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG FØDSELSÅR

FØDSELSÅR

EFTER 1954		1954		1953		1952		1951		1950		1949		1948	
I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K
1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16

Tabel 19 B Eleverne i faggruppe XX, undervisningsgruppe XX pr. 1/10 1968 fordelt efter hjemsted.
(Tabellen opbygges med et felt for hver kommunekode).

Tabel 20 Samlet antal elever og antal kostelever i håndværksfagenes lærefag og - brancher pr. 1/10 1968.

Tabel 21 Eleverne i handels- og kontorfagene pr. 1/10 1968 med eet sprog fordelt efter sproggruppe og lærefag.

Tabel 22 Eleverne i handels- og kontorfagene, der pr. 1/10 1968 på semesterskolen, ny ordning modtog undervisning med to sprog, fordelt efter sproggruppe og sprogkombination, lærefag og køn.

Tabel 23 Antal elever i handels- og kontorfagene pr. 1/10 1968, der modtager undervisning til handelsmedhjælpereksamen efter gammel ordning, fordelt på skoler og sproggrupper.

Tabel 24 Antal elever i handels- og kontorfagene pr. 1/10 1968, der modtager undervisning til handelsmedhjælpereksamen efter gammel ordning, fordelt på lærefag og - brancher og sproggruppe.

Tabel 25 Tidspunkt for påbegyndelse af læreforholdet.

Tabel 26 A Eleverne i lærefaget XXXXX pr. 1/10 1968 fordelt efter uddannelsestrin i år og sidste år.

Tabel 26 B Eleverne i faggruppe XX pr. 1/10 1968 fordelt efter uddannelsestrin i år og sidste år.

Tabel 26 C Eleverne i håndværksfagene pr. 1/10 1968 fordelt efter ud-

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		2	18 / 4	TABEL 14				

TABEL 14

ELEVERNE I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968
FORDELT EFTER LÆREFAG OG -BRANCHER OG FØDSELSÅR

FØDSELSÅR

	1947		1946		1945		1944		1943		FØR 1943		I ALT	KVIN
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K		
1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	5
	S17	S18	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			18 / 5
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 14				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		R1-R160 forspalte 6 R161-R187 forspalte 7
2	-	Z(4)9		Elever fordelt på FAG og fødselsår
3	-	Z(4)9		Kvindlige elever fordelt på FAG og fødselsår
4	-	Z(4)9		Elever i alt fordelt på FAG
5	-	Z(4)9		Kvindlige elever i alt fordelt på fag.
				Ved sideskift overføres linie 1-12 til nye side.

DC 2856

Tabel 15

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier						Handlinger
R1	FAGGRP	27	og	ALDER	< 15	
R2	-	27	-	-	15	
R3	-	27	-	-	16	
R4	-	27	-	-	17	
R5	-	27	-	-	18	
R6	-	27	-	-	19	
R7	-	27	-	-	> 19	
R8	*INGEN*					SUM AF R1 - R7
R9	FAGGRP	28	og	ALDER	< 15	
R10	-	28	-	-	15	
R11	-	28	-	-	16	
R12	-	28	-	-	17	
R13	-	28	-	-	18	
R14	-	28	-	-	19	
R15	-	28	-	-	> 19	
R16	*INGEN*					SUM AF R9 - R15
R17	FAGGRP	29	og	ALDER	< 15	
R18	-	29	-	-	15	
R19	-	29	-	-	16	
R20	-	29	-	-	17	
R21	-	29	-	-	18	
R22	-	29	-	-	19	
R23	-	29	-	-	> 19	
R24	*INGEN*					SUM AF R17 - R23
R25	FAGGRP	27-29	og	ALDER	< 15	

R26 FAGGRP 27-29 og ALDER 15
R27 - 27-29 - - 16
R28 - 27-29 - - 17
R29 - 27-29 - - 18
R30 - 27-29 - - 19

R31 - 27-29 - - > 19
R32 *INGEN* SUM AF R25 - R31

Beregning af ALDER:

Se tabel 10.

Søjlekriterier
Som for tabel 8.

AF 1559

BLANKET STATOR

Opgavenr	Opgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blankettnr (hovednr)	Antal baner	Skrivevalg
1602009	31.OKT.68		1	19 / 3	TABEL 15				

TABEL 15

ELEVERNE I HANDELS- OG KONTORFAGENE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG ALDER VED PÅBEGYNDELSE AF LÆRLINGEUDDANNELSEN

		7.KL		8.KL				1.REAL				9.KL						2.REAL	
		ALM		TEK.		UOPLYST		ALM.				TEK.		UOPLYST					
		I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K
	27 BUTIKSFAGET																		
R1	UNDER 15 ÅR																		
R2	15 ÅR																		
R3	16 ÅR																		
R4	17 ÅR																		
R5	18 ÅR																		
R6	19 ÅR	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
R7	OVER 19 ÅR																		
R8	FAGGRUPPE 27 IALT	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18
	28 KONTORFAGET																		
R9	UNDER 15 ÅR																		
R10	15 ÅR																		
R11	16 ÅR																		
R12	17 ÅR																		
R13	18 ÅR																		
R14	19 ÅR																		
R15	OVER 19 ÅR																		
R16	FAGGRUPPE 28 IALT																		
	29 HANDELSFAGET																		
R17	UNDER 15 ÅR																		
R18	15 ÅR																		
R19	16 ÅR																		
R20	17 ÅR																		
R21	18 ÅR																		
R22	19 ÅR																		
R23	OVER 19 ÅR																		
R24	FAGGRUPPE 29 IALT																		
	HANDELS- OG KONTOR-FAGENE I ALT																		
R25	UNDER 15 ÅR																		
R26	15 ÅR																		
R27	16 ÅR																		
R28	17 ÅR																		
R29	18 ÅR																		
R30	19 ÅR																		
R31	OVER 19 ÅR																		
R32	I ALT																		

DO 2837

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Opgavenr	Udfærdigelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
1602009	31.OKT.68		2	19 / 4	TABEL 15				

TABEL 15

ELEVERNE I HANDELS- OG KONTORFAGENE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG ALDER VED PÅBEGYNDELSE AF LÆRLINGEUDDANNELSEN

	ALM.		10.KL TEK.		UOPLYST		3.REAL		1.G		2.G		3.G		ANDRE		UOPLYST			
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I ALT	KVIN
R6																				
R7	1		2	3	2	3	2	3	2	3	4	5	4	5	4	5	2	3	2	3	6	7
R8			S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30	S31	S32	S33	S34	S35	S36	S37	S38

DC 2837

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			19 / 5
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 15				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(21)		Forspalte som på forspalte på recordlayout 1
2	-	Z(4)9		Elever fordelt på AFGKL, FAGGRP og ALDER
3	-	Z(4)9		Kvindlige elever fordelt på AFGKL, FAGGRP og ALDER
4	-	ZZ9		Elever udgået fra gymnasieskolen
5	-	ZZ9		Kvindlige elever udgået fra gymnasieskolen
6	-	Z(5)9		Elever i alt fordelt på FAGGRP og ALDER
7	-	Z(4)9		Kvindlige elever i alt fordelt på FAGGRP og ALDER

Tabel 17

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 12.

Søjlekriterier

S1	SLUTÅR	68	OG	SLUTMD	10-12
S2	-	69	-	-	1-3
S3	-	69	-	-	4-6
S4	-	69	-	-	7-9
S5	-	69	-	-	10-12
S6	-	70	-	-	1-3
S7	-	70	-	-	4-6
S8	-	70	-	-	7-9
S9	-	70	-	-	10-12
S10	-	71	-	-	1-3
S11	-	71	-	-	4-6
S12	-	71	-	-	7-9
S13	-	71	-	-	10-12
S14	-	72	-	-	1-3
S15	-	72	-	-	4-6
S16	-	72	-	-	7-9
S17	-	72	-	-	10-12
S18	- >	72			

Såfremt SLUTÅR = 99 eller SLUTMD = 99
medtages recorden ikke.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			19 / 2	TABEL 17				

TABEL 17

ELEVERNE I DE ENKELTE LÆREFAG OG -BRANCHER PR 1/10 1968 FORDELT
EFTER FORVENTET TIDSPUNKT FOR LÆRE-FORHOLDETS AFSLUTNING

FORVENTET AFSLUTNINGSTIDSPUNKT

1968	1969				1970				1971				1972				EFTER
4.KV	1.KV	2.KV	3.KV	4KV	1.KV	2.KV	3.KV	4.KV	1.KV	2.KV	3.KV	4.KV	1.KV	2.KV	3.KV	4.KV	1972
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18

I/S DATACENTRALEN
af 1959

R

GYMNASIELÆRERREGISTRE

DSN	VOL.NR.	CR.DATE	INDIV.	SPECIFIKATION	
D.1603003.A022	85689	72168	4220	1971/72	
-	93662	72273	4650	1972/73	
-	40032	73020	5275	1972/73	endelige reg.
-	22935	73282	4930	1973/74	
-	30590	73347	6090	1973/74	
-	20061	74038	6090	1973/74	

ERHVERVSUDDANNELSE

D.1602009.A011	89390	71078	95220	1970/71	
-	73184	71193	66780	1970/71	efterslet.
-	70687	72068	93740	1971/72	
-	74049	72181	87300	1971/72	efterslet.
-	34121	72216	86920		
-	79496	72273	86920	1972/73	
-	41634	73152	78860	1972/73	efterslet.

svarer til vol nr. 79496 og dette er beca..., så man har rettet tal til konstaten.

dannelsestrin i år og sidste år.

Tabel 27 A Eleverne i lærefaget XXXXX pr. 1/10 1968 fordelt efter uddannelsestrin i år og sidste år.

Tabel 27 B Eleverne i faggruppe XX pr. 1/10 1968 fordelt efter uddannelsestrin i år og sidste år.

Tabel 27 C Eleverne i handels- og kontorfagene pr. 1/10 1968 fordelt efter uddannelsestrin i år og sidste år.

Tabel 28 A Eleverne i lærefaget XXXX pr. 1/10 1968 fordelt efter skolemæssige forkundskaber og tidspunkt for udskrivning af folkeskolen.

Tabel 28 B Eleverne i faggruppe XX pr. 1/10 1968 fordelt efter skolemæssige forkundskaber og tidspunkt for udskrivning af folkeskolen.

Tabel 28 C Eleverne i håndværksfagene pr. 1/10 1968 fordelt efter skolemæssige forkundskaber og tidspunkt for udskrivning af folkeskolen.

Tabel 29 A Tilgang af elever i lærefaget XXXXX i tiden 2/10 1967 - 1/10 1968 fordelt efter skolemæssige forkundskaber og tidspunkt for udskrivningen af folkeskolen.

Tabel 29 B Tilgangen af elever i faggruppe XX i tiden 2/10 1967 - 1/10 1968 fordelt efter skolemæssige forkundskaber og tidspunkt for udskrivning af folkeskolen.

Tabel 29 C Tilgangen af elever i håndværksfagene i tiden 2/10 1967 - 1/10 1968 fordelt efter skolemæssige forkundskaber og tidspunkt for udskrivning af folkeskolen.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			19 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 17				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		
2	-	Z(4)9		Antal elever der forventes at afslutte uddannelsen til de tidspunkter, som angives over søjlerne.
				Ved sideskift overføres linie 1-11.

DC 2856

Tabel 18A

Overkriterier

AFGK = blank. Som overkriterierne gælder endvidere SKOLEK, der er anført i forspalte 1 og 2, det tilsvarende skolenavn udskrives uden SKOLEK i felt 1.

Rækkekriterier

Som rækkekriterier anvendes BOPÆL.AMT og BOPÆL.KM.

For AMT A og B samt for BOPÆL.KM ≤ 09 i AMT C-Z gælder:

Records optælles i ét felt for hver kommune. I udskriften anføres AMT- og KM-koder foran de tilsvarende tabelfelter:

AMT	KM	ANTAL
A	05	1130

For BOPÆL.KM >09 i AMT C-Z samt Æ gælder:

Records optælles i ét felt for hvert AMT. I udskriften anføres amtsbogstavet samt - som kommunekode - 99:

AMT	KM	ANTAL
J	99	150

Tabel 18A

Rækkekriterier (fortsat)

Udskrivningen redigeres således, at tabellen fyldes op søjlevis med amts- og kommunekoder i stigende sekvens. AMT, KM og ANTAL udskrives kun såfremt ANTAL>0.

Sidste række i tabellen er søjlesummen af søjle 3, ANTAL.

Søjlekriterier

S1 AMT
S2 KM
S3 ANTAL

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31. OKT 68			20 / 3	TABEL 18A				

TABEL 18 A

ELEVERNE PÅ [1] PR 1/10 1968 FORDELT EFTER HJEMSTED.

AMT	KM	ANTAL			
2	3	4			
S1	S2	S3			
AMT	KM	ANTAL	AMT	KM	ANTAL
2	3	4	2	3	4
S1	S2	S3	S1	S2	S3
AMT	KM	ANTAL	AMT	KM	ANTAL
2	3	4	2	3	4
S1	S2	S3	S1	S2	S3
AMT	KM	ANTAL			
2	3	4			
S1	S2	S3			

I ALT [5]

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			20 / 4
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl-3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 18A				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(21)		Skolenavn fra forspalte 1 og 2.
2	AMT	X		
3	KM	99		
4	-	Z(4)9		Antal elever fra anførte AMT og KM.
5	-	Z(5)9		Antal elever i alt for den i HOVED angivne institution.
				Ved sideskift overføres linie 1-7 til ny side.

Tabel 18B

Overkriterier

ÆNDRK = 3. Som overkriterium gælder endvidere SKOLEK, der er anført i forspalte 1 og 2, det tilsvarende skolenavn udskrives uden SKOLEK i felt 1.

Rækkekriterier

Som rækkekriterier anvendes BOPÆL.AMT og BOPÆL. KM.
Records optælles i ét felt for hver kommune. I udskriften anføres AMT- og KM-koder foran de tilsvarende tabelfelter.

Udskrivningen redigeres således, at tabellen fyldes op søjlevis med amts- og kommunekoder i stigende sekvens. AMT KM og ANTAL udskrives kun såfremt ANTAL > 0.

Sidste række i tabellen er søjlesummen af søjle 3. ANTAL

Søjlekriterier

S1 AMT
S2 KM
S3 ANTAL

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			2o / 2

Tabel 18B

Tabel layout

Som for tabel 18A - dog rettes tabel nr. til 18B

Filindhold

Som for tabel 18A.

Tabel 19A

Overkriterier

Som overkriterium gælder FAGGRP, der antager værdien 01 - 34. FAGGRP udskrives i felt 1.
For FAGGRP 25 gælder endvidere UGRP som overkriterium: Se overkriterium for tabel 7.25.
UGRP udskrives i felt 6.

Rækkekriterier

Som for tabel 18A.

Søjlekriterier

Som for tabel 18A.

Tabel 30 Tilgangen fordelt efter fag og tidspunkt for påbegyndelse af læreforholdet. Mænd, kvinder og i alt

Tabel 31 Tilgangen fordelt efter fag og fødselsår. Mænd, kvinder og i alt

Tabel 32 Afgangen efter gennemført skoleuddannelse fordelt efter fag og tidspunkt for afslutning af læreforholdet. Mænd, kvinder og i alt

Tabel 33 Afgangen efter gennemført skoleuddannelse fordelt efter fag og fødselsår. Mænd, kvinder og i alt

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			21 / 2	TABEL 19A				

TABEL 19A

ELEVERNE I FAGGRUPPE [1] UNDERVISNINGSGRUPPE [6] PR. 1/10 1968
FORDELT EFTER HJEMSTED.

TABELLAYOUT:

SOM TABELLAYOUT FOR TABEL 18A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			21 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 19A				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FAGGRP	99		
2	AMT	X		
3	KM	99		
4	-	Z(4)9		
5	-	Z(5)9		
6	UGRP	99		
				Ved sideskift overføres linie 1 - 7 til ny side.

DC 2856

Tabel 19 B

Overkriterier

Som for tabel 19 A

Rækkekriterier

Som for tabel 18 B

Søjlekriterier

Som for tabel 18 B

Tabellayout

Som for tabel 19 A - dog rettes tabelnr. til 19 B.

Filindhold

Som for tabel 19 A

Tabel 20

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 10.

Søjlekriterier		Handlinger
S1	KØN 1	
S2	- 1 OG KOST 1	
S3	- 2	
S4	- 2 - - 1	
S5	*INGEN*	SUM AF S1 OG S3
S6	-	SUM AF S2 OG S4

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			22 / 2	TABEL 20				

TABEL 20

SAMLET ANTAL ELEVER OG ANTAL KOSTSKOLEELEVER I HÅNDVÆRKSFAGENES LÆREFAG OG -BRANCHER PR 1/10 1968

	MÆND			KVINDER			MÆND & KVINDER		
	I ALT	HERAF KOSTSK. UNDERV.		I ALT	HERAF KOSTSK. UNDERV.		I ALT	HERAF KOSTSK. UNDERV.	
1	2	3		4	5		6	7	
	S1	S2		S3	S4		S5	S6	

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			22 / 3
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl-3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 20				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 6
2	-	Z(5)9		Antal mandlige elever i alt fordelt på FAG.
3	-	Z(5)9		Antal mandlige kostelever fordelt på FAG.
4	-	Z(5)9		Antal kvindlige elever i alt fordelt på FAG.
5	-	Z(5)9		Antal kvindlige kostelever fordelt på FAG.
6	-	Z(5)9		Antal elever i alt fordelt på FAG.
7	-	Z(5)9		Antal kostelever i alt fordelt på FAG.
				Ved sideskift overføres linie 1 - 12 til ny side.

Tabel 21

Overkriterier
ALLE

Rækkekriterier	Handlinger
R1 FAGGRP 27	
R2 - 29	
R3 *INGEN*	SUM AF R1 OG R2

Søjlekriterier	Handlinger
S1 SPROG 01	
S2 - 01 OG KØN 2	
S3 - 02	
S4 - 02 - - 2	
S5 - 03	
S6 - 03 - - 2	
S7 - 04	
S8 - 04 - - 2	
S9 - 05	
S10 - 05 - - 2	
S11 - 06	
S12 - 06 - - 2	
S13 - 07	
S14 - 07 - - 2	
S15 - 08	
S16 - 08 - - 2	
S17 - 09	
S18 - 09 - - 2	
S19 *INGEN*	SUM AF S1,S3,S5,S7,S9,S11,S13 S15 OG S17
S20 -	SUM AF S2,S4,S6,S8,S10,S12,S14, S16 OG S18

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			22 / 2	TABEL 21				

TABEL 21

ELEVERNE I HANDELS- OG KONTORFAGENE PR 1/10 1968 MED EET SPROG
FORDELT EFTER SPROGGRUPPE OG LÆREFAG.

	ENGELSK						TYSK						FRANSK				SPANSK		I ALT	
	E1		E2		E3		T1		T2		T3		F1		F2		S			
	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I	K	I ALT	KVIN
27 BUTIKSFAGET 29 HANDELSFAGET	1 S1	2 S2	1 S3	2 S4	1 S5	2 S6	1 S7	2 S8	1 S9	2 S10	1 S11	2 S12	3 S13	4 S14	3 S15	4 S16	3 S17	4 S18	5 S19	6 S20
I ALT																				

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			22 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 21				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	-	Z(4)9		Elever fordelt efter SPROG og FAGGRP
2	-	Z(4)9		Kvindlige elever fordelt efter SPROG og FAGGRP
3	-	Z(3)9		Elever fordelt efter SPROG og FAGGRP
4	-	Z(3)9		Kvindlige elever fordelt efter SPROG og FAGGRP
5	-	Z(4)9		Elever i alt
6	-	Z(4)9		Kvindlige elever i alt

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	17.jul.1970			5/5.1
Emne: Opgavebeskrivelse			Bilag	
Nøgleord/noteringer				

Tabel 30A-C	Tilgangen af lærlinge opdelt på køn og fordelt efter fag og tidspunkt for påbegyndelse af læreforholdet.
Tabel 31A-C	Tilgangen af lærlinge opdelt på køn og fordelt efter fag og fødselsår.
Tabel 32A-C	Afgangen af lærlinge efter gennemført skoleuddannelse opdelt på køn og fordelt efter fag og tidspunkt for afslutning af læreforholdet.
Tabel 33A-C	Afgangen af lærlinge efter gennemført skoleuddannelse opdelt på køn og fordelt efter fag og fødselsår.

Tabel 22

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier		Handlinger
R1	FAGGRP 27 OG KØN 1	
R2	- 27 - - 2	
R3	*INGEN*	SUM AF R1 OG R2
R4	FAGGRP 28 OG KØN 1	
R5	- 28 - - 2	
R6	*INGEN*	SUM AF R4 OG R5
R7	FAGGRP 29 OG KØN 1	
R8	- 29 - - 2	
R9	*INGEN*	SUM AF R7 OG R8
R10	FAGGRP 27-29 OG KØN 1	
R11	- 27-29 - - 2	
R12	*INGEN*	SUM AF R10 OG R11

Søjlekriterier

S1	SPROG	10
S2	-	11
S3	-	12
S4	-	13
S5	-	14
S6	-	15
S7	-	16
S8	-	17
S9	-	18
S10	-	19

Tabel 22

Søjlekriterier (fortsat)			Handlinger
S11	SPROG	20	
S12	-	21	
S13	-	22	
S14	-	23	
S15	-	24	
S16	-	25	
S17	-	26	
S18	-	27	
S19	-	28	
S20	-	29	
S21	-	30	
S22	-	31	
S23	-	32	
S24	-	33	
S25	-	34	
S26	-	35	
S27	-	36	
S28	-	37	
S29	-	38	
S30	*INGEN*		sum af S1 - S29

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		1	23 / 3	TABEL 22				

TABEL 22

ELEVERNE I HANDELS- OG KONTORFAGENE, DER PR 1/10 1968 PÅ SEMESTERSKOLEN, NY ORDNING MODTOG UNDERVISNING MED TO SPROG, FORDELT EFTER SPROGGRUPPE OG SPROGKOMBINATION, LÆREFAG OG KØN.

SPROGKOMBINATION OG SPROGGRUPPE

	E1 &T1	E1 &T2	E1 &T3	E1 &F1	E1 &F2	E1 &S	E2 &T1	E2 &T2	E2 &T3	E2 &F1	E2 &F2	E3 &T1	E3 &T2	E3 &T3	E3 &F1	E3 &F2	E3 &S
27 BUTIKSFAGET																	
MÆND																	
KVINDER																	
FAGGRUPPE 27 IALT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
28 KONTORFAGET	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18
MÆND																	
KVINDER																	
FAGGRUPPE 28 IALT																	
29 HANDELSFAGET																	
MÆND																	
KVINDER																	
FAGGRUPPE 29 IALT																	
HANDELS- OG KONTOR-FAGENE IALT																	
MÆND																	
KVINDER																	
IALT MÆND & KVINDER																	

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68		2	23 / 4	TABEL 22				

TABEL 22

ELEVERNE I HANDELS- OG KONTORFAGENE, DER PR 1/10 1968 PÅ SEMESTERSKOLEN, NY ORDNING MODTOG UNDERVISNING MED TO SPROG, FORDELT EFTER SPROGGRUPPE OG SPROGKOMBINATION, LÆREFAG OG KØN.

SPROGKOMBINATION OG SPROGGRUPPE

	T1 &F1	T1 &F2	T1 &S	T2 &F1	T2 &F2	T2 &S	T3 &F1	T3 &F2	T3 &S	F1 &S	F2 &S	I ALT
R1 R2 R3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
	S19	S20	S21	S22	S23	S24	S25	S26	S27	S28	S29	S30
R4 R5 R6 R7 R8 R9 R10 R11 R12	3											

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			23 / 5
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl-3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 22				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	-	Z(4)9		Elever fordelt efter SPROG FAGGRP og KØN
2	-	Z(4)9		Elever i alt
3	FORSP	X(22)		Forspalte som forspalte på tabellayput 1 for tabel 22

DC 2856

Tabel 23

Overkriterier

ALLE

Rækkekritrier

Som for tabel 1 R58 - R123

Søjlekriterier			Handlinger
S1	SPROG	90	
S2	-	90 OG KØN 2	
S3	-	91	
S4	-	91 - - 2	
S5	-	92	
S6	-	92 - - 2	
S7	*INGEN*		SUM AF S1,S3 OG S5
S8	-		SUM AF S2,S4 OG S6

AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			23 / 2	TABEL 23				

TABEL 23

ANTAL ELEVER I HANDELS- OG KONTORFAGENE PR 1/10 1968, DER MODTAGER UNDERVISNING TIL HANDELSMEDHJÆLPEREKSAMEN EFTER GAMMEL ORDNING, FORDELT PÅ SKOLER OG SPROGGRUPPER.

	SPROGGRUPPE									
	UDEN FREMMEDE SPROG		EET FREMMED SPROG		TO FREMMEDE SPROG		I ALT	KVIN
	I	K	I	K	I	K		
1	2 S1	3 S2	2 S3	3 S4	2 S5	3 S6	4 S7	5 S8

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			23 / 3
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Elevopl-3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
Tabel 23				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 2
2	-	Z(4)9		Elever fordelt efter SKOLEK og SPROG
3	-	Z(4)9		Kvindlige elever fordelt efter SKOLEK og SPROG
4	-	Z(4)9		Elever i alt
5	-	Z(4)9		Kvindlige elever i alt

DC 2856

Orientering for brugeren

Nærværende PG er udarbejdet på grundlag af de tidligere PG´er og indeholder ingen ændringer med hensyn til opgavens logiske løsning.

Indholdsfortegnelsen henviser til afsnittene. Indenfor hvert afsnit er alle sider mærket med afsnittes nummer, desuden er hver procedure nummereret fortløbende.

Eks. Sidenr 15 / 1 angiver side 1 af en procedure i afsnit 15.

De ændringer, der er aftalt for de kommende kørsler, er mærket med en lodret streg i venstre margen. Ændringerne forekommer i afsnittene 7, 9 og lo.

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			24 / 1

Tabel 24

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 2A R216 - R244

Søjlekriterier

Som for tabel 23.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			24 / 2	TABEL 24				

TABEL 24

ANTAL ELEVER I HANDELS- OG KONTORFAGENE PR 1/10 1968, DER MODTAGER UNDERVISNING TIL HANDELSMEDHJÆLPEREKSAMEN EFTER GAMMEL ORDNING, FORDELT PÅ LÆREFAG OG -BRANCHER OG SPROGGRUPPE.

SPROGGRUPPE

TABELLAYOUT:

SOM TABELLAYOUT FOR TABEL 23.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			24 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 24				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 4
2	-	Z(4)9		Elever fordelt efter FAG og SPROG
3	-	Z(4)9		Kvindlige elever fordelt efter FAG og SPROG
4	-	Z(4)9		Elever i alt
5	-	Z(4)9		Kvindlige elever i alt

Tabel 25

Overkriterier

ALLE

Rækkekriterier

Som for tabel 2A

Søjlekriterier				Handlinger
S1	BEGÅR ≤ 62			
S2	-	≤ 62	OG KØN 2	
S3	-	63		
S4	-	63	- - 2	
S5	-	64		
S6	-	64	- - 2	
S7	-	65		
S8	-	65	- - 2	
S9	-	66		
S10	-	66	- - 2	
S11	-	67		
S12	-	67	- - 2	
S13	-	68		
S14	-	68	- - 2	
S15	*INGEN*			SUM AF S1,S3,S5,S7,S9,S11 OG S13.
S16	-			SUM AF S2,S4,S6,S8,S10,S12 OG S14.

Såfremt BEGÅR = 99 optælles recorden ikke.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			24 / 2	TABEL 25				

TABEL 25

TIDSPUNKT FOR PÅBEGYNDELSE AF LÆREFORHOLDET

	1961			1963			1964			1965			1966			1967			1968			I ALT	KVIN
	I	I	K	I	I	K	I	I	K	I	I	K	I	I	K	I	I	K	I	I	K		
	1	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	5
		S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16						

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			24 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 25				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FORSP	X(25)		Forspalte 3 for R1 - R215 Forspalte 4 for R216 - R245
2	-	Z(4)9		Elever fordelt efter FAG og BEGÅR
3	-	Z(4)9		Kvindlige elever fordelt efter FAG og BEGÅR
4	-	Z(4)9		Elever i alt
5	-	Z(4)9		Kvindlige elever i alt
				Ved sideskift overføres linie 1 - 8 til ny side.

Tabel 26A

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel for hvert håndværksfag.
Som overkriterier gælder:

1) Rækkekriterierne R1 - R159 i tabel 10,dog erstattes FAG af TIDL.FAG.
2) SKOLEK < 100
3) Records med KL.TRIN = TIDL.KL.TRIN = 0 og ÆNDRK > 3 optælles ikke i tabellerne.

Rækkekriterier		PI	Handlinger
R1	TIDL.KL.TRIN blank OG ÆNDRK=3		
R2	*INGEN*	1	R1*100/R1,S13
R3	TIDL.KL.TRIN 1		
R4	*INGEN*	1	R3*100/R3,S13
R5	TIDL.KL.TRIN 2		
R6	*INGEN*	1	R5*100/R5,S13
R7	TIDL.KL.TRIN 3		
R8	*INGEN*	1	R7*100/R7,S13
R9	TIDL.KL.TRIN 4		
R10	*INGEN*	1	R9*100/R9,S13
R11	TIDL.KL.TRIN 5		
R12	*INGEN*	1	R11*100/R11,S13
R13	TIDL.KL.TRIN 6		
R14	*INGEN*	1	R13*100/R13,S13
R15	TIDL.KL.TRIN 7		

Tabel 26A

Rækkekriterier (fortsat)	PI	Handlinger
R16 *INGEN	1	R15*100/R15,S13
R17 TIDL.KL.TRIN blank OG ÆNDRK>3		
R18 *INGEN*	1	R17*100/R17,S13
R19 -		SUM AF R1,R3,R5,R7, R9,R11,R13,R15 OG R17
R20 -	2	SUM AF S2,S4,S6,S8, S10,S12,S14,S16 OG S18

Elever med fagskifte (TIDL.FAG ≠ FAG) anbringes i tabellen for nuværende fag (FAG) i 1. række under den søjle, deres AFGK eller såfremt denne er blank deres KL.TRIN giver anledning til.

Søjlekriterier										Handlinger
S1	TIDL.FAG=FAG	OG	KL.TRIN	1	OG	AFGK	blank			
S2	-	-	-	-	-	2	-	-	blank	
S3	-	-	-	-	-	3	-	-	blank	
S4	-	-	-	-	-	4	-	-	blank	
S5	-	-	-	-	-	5	-	-	blank	
S6	-	-	-	-	-	6	-	-	blank	
S7	-	-	-	-	-	7	-	-	blank	
S8	*INGEN*									SUM AF S1-S7
S9	TIDL.FAG=FAG	OG	AFGK	2						
S10	-	-	-	-	-	3				
S11	TIDL.FAG≠FAG	OG	1≤KL.TRIN≤7							
S12	*INGEN*									SUM AF S9-S11
S13	-									SUM AF S8 OG S12
S14	SKOLEK≠TIDL.SKOLEK									

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			25 / 3	TABEL 26A				

TABEL 26A

ELEVERNE I LÆREFAGET [1]
PR 1/10 1968 FORDELT EFTER UDDANNELSESTRIN I ÅR OG SIDSTE ÅR

	1968	UDD. TRIN 1	UDD. TRIN 2	UDD. TRIN 3	UDD. TRIN 4	UDD. TRIN 5	UDD. TRIN 6	UDD. TRIN 7	IALT	AFGANG SIDSTE UDD.TRIN	AFBRUDT LÆREFORH.	FAG SKIFT	AFGANG IALT	ELEVER IALT	HERAF SKOLE SKIFT
	1967	1	2	3	4	5	6	7							
	TILGANG														
R1	ANT	2	2												
R2	%	3	3												
	UDD.TRIN 1														
	ANT	2													
	%	3													
	UDD.TRIN 2	S1	S3	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14
R5	ANT														
R6	%														
	UDD.TRIN 3														
R7	ANT														
R8	%														
	UDD.TRIN 4														
R9	ANT														
R10	%														
	UDD.TRIN 5														
R11	ANT														
R12	%														
	UDD.TRIN 6														
R13	ANT														
R14	%														
	UDD.TRIN 7														
R15	ANT														
R16	%														
	ANDRE														
R17	ANT														
R18	%														
	IALT														
R19	ANT														
R20	%														

Orientering for programmeren

Nærværende PG indeholder både ajourføringsdel og tabelleringsdel. Afsnittene 6 - 10 indeholder beskrivelser af de procedurer, der vedrører ajourføringen.

Afsnittene 11 - 29 indeholder tabelbeskrivelserne. Inputtapen (E-levopl-3) er beskrevet i afsnit 6.

Tabelprogrammerne skal opbygges således, at kørslen ikke afbrydes, hvis der forekommer records med invalide koder. Records med invalide koder optælles ikke i tabellerne.

Programmerne til de tabeller, der opbygges med forspaltekort, skal være så fleksible, at det er muligt at reducere eller forøge antallet af rækker uden væsentlige programændringer - f. eks. ved at forspaltekortene indeholder rækkekriterierne.

I alle tabelprogrammerne ajourføres årstallet i tabelhovedet automatisk, således at årstallet i tabellen bliver 1 mindre end det år i hvilket tabelkørslerne afvikles.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			25 / 4
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 26A				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(25)		Forspalte 6
2	-	Z(4)9		Antal elever fordelt efter KL.TRIN og TIDL.KL.TRIN.
3	-	ZZ9.9		Antal elever i procent af rækkesum.

DC 2856

Tabel 26B

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel for hver FAGGRP.
Som overkriterier gælder:

1) TIDL.FAGGRP = 01 - 26 og TIDL.FAGGRP = 30 - 34
2) SKOLEK < 100
3) Records med KL.TRIN = TIDL.KL.TRIN = 0 og
   ÆNDRK > 3 optælles ikke i tabellerne.

Rækkekriterier

Som for tabel 26A.

Søjlekriterier

Som for tabel 26A.

DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			25 / 2	TABEL 26B				

TABEL 26B.

ELEVERNE I FAGGRUPPE [ ] PR 1/10 1968
FORDELT EFTER UDDANNELSESTRIN I ÅR OG SIDSTE ÅR

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 26A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			25 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 26B				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FAGGRP	99		
2	-	Z(4)9		Antal elever fordelt efter KL.TRIN og TIDL.KL.TRIN
3	-	ZZ9.9		Antal elever i procent af rækkesum.

DC 2856

Tabel 26C

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel, der omfatter alle håndværksfag.
Som overkriterier gælder:

1) SKOLEK<100
2) Records med KL.TRIN=TIDL.KL=TRIN=0 og ÆNDRK>3 optælles ikke i tabellen.

Rækkekriterier

Som for tabel 26A, dog skal elever med fagskift kun indgå i tabellen som anført i R1-R20.

Søjlekriterier

Som for tabel 26A.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			25 / 2	TABEL 26C				

TABEL 26C

ELEVERNE I HÅNDVÆRKSFAGENE PR 1/10 1968
FORDELT EFTER UDDANNELSESTRIN I ÅR OG SIDSTE ÅR.

LAYOUT:

SOM TABELLAYOUT FOR TABEL 26A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			25 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 26C				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
2	-	Z(4)9		Antal elever fordelt efter KL.TRIN og TIDL.KL.TRIN
3	-	ZZ9.9		Antal elever i procent af rækkesum.

DC 2856

Tabel 27A

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel for hvert handels- og kontorfag.
Som overkriterier gælder:

1) Rækkekriterierne R161-R185 i tabel 12.
   I felt 1 udskrives FAG og fagets navn.
2) SKOLEK>100
3) Records med KL.TRIN=TIDL.KL.TRIN=0 og
   ÆNDRK>3 optælles ikke i tabellen.

Rækkekriterier		Handlinger
R1	TIDL.KL.TRIN blank OG ÆNDRK=3	
R2	*INGEN*	R1*100/R1,S10
R3	TIDL.KL.TRIN 1	
R4	*INGEN*	R3*100/R3,S10
R5	TIDL.KL.TRIN 2	
R6	*INGEN*	R5*100/R5,S10
R7	TIDL.KL.TRIN 3	
R8	*INGEN*	R7*100/R7,S10
R9	TIDL.KL.TRIN 4	
R10	*INGEN*	R9*100/R9,S10
R11	TIDL.KL.TRIN blank OG ÆNDRK>3	
R12	*INGEN*	R11*100/R11,S10
R13	-	SUM AF R1,R3,R5,R7,R9 OG R11
R14	-	SUM AF R2,R4,R6,R8,R10 OG R12

Elever med fagskifte (TIDL.FAG≠FAG) optælles også i tabellen for nuværende fag (FAG) i 1. række under den søjle, deres AFGK eller såfremt denne er blank deres KL.TRIN giver anledning til.

Tabel 27A

Søjlekriterier							Handlinger
S1	TIDL.FAG=FAG	OG	AFGK	blank	OG	KL.TRIN 1	
S2	-	-	-	blank	-	- 2	
S3	-	-	-	blank	-	- 3	
S4	-	-	-	blank	-	- 4	
S5	*INGEN*						SUM AF S1-S4
S6	TIDL.FAG=FAG	OG	AFGK	2			
S7	-	-	-	3			
S8	TIDL.FAG≠FAG						
S9	*INGEN*						SUM AF S6-S8
S10	-						SUM AF S5 OG S9
S11	SKOLEK≠TIDL.SKOLEK						

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			26 / 3	TABEL 27A				

TABEL 27A

ELEVERNE I LÆREFAGET [1]
PR 1/10 1968 FORDELT EFTER UDDANNELSESTRIN I ÅR OG SIDSTE ÅR.

	1968 / 1967	UDD. TRIN 1	UDD. TRIN 2	UDD. TRIN 3	UDD. TRIN 4	IALT	AFGANG SIDSTE UDD.TRIN	AFBRUDT LÆREFORH.	FAG SKIFT	AFGANG IALT	ELEVER IALT	HERAF SKOLE SKIFT
		1	2	3	4							
R1	TILGANG ANT	2	2									
R2	%	3	3									
	UDD.TRIN 1											
R3	ANT	2										
R4	%	3										
	UDD.TRIN 2											
R5	ANT											
R6	%											
	UDD.TRIN 3											
R7	ANT											
R8	%											
	UDD.TRIN 4											
R9	ANT											
R10	%											
	ANDRE											
R11	ANT											
R12	%											
	IALT											
R13	ANT											
R14	%											
		S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			26 / 4
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 27A				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(25)		
2	-	Z(4)9		Antal elever fordelt efter KL.TRIN og TIDL.KL.TRIN
3	-	ZZ9.9		Antal elever i procent af rækkesum.

DC 2856

Tabel 27 B

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel for hver faggruppe (FAGGRP) inden for handels og kontorfagene.
Som overkriterier gælder:

1) TIDL.FAGGRP = 27 - 29
2) SKOLEK > 100
3) Records med KL.TRIN = TIDL.KL.TRIN = 0 og
   ÆNDRK > 3 optælles ikke i tabellen.

Rækkekriterier

Som for tabel 27A

Søjlekriterier

Som for tabel 27A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			26 / 2	TABEL 27B				

TABEL 27B

ELEVERNE I FAGGRUPPE [1] PR 1/10 1968
FORDELT EFTER UDDANNELSESTRIN I ÅR OG SIDSTE ÅR

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 27A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			26 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl-3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 27B				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FAGGRP	99		
2	-	Z(4)9		Antal elver fordelt efter KL.TRIN og TIDL.KL.TRIN
3	-	ZZ9.9		Antal elver i procent af rækkesum.

DC 2856

Tabel 27C

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel, der omfatter alle handels- og kontorfag. Som overkriterier gælder:

1) SKOLEK > 100
2) Records med KL.TRIN = TIDL.KL.TRIN = 0 og ÆNDRK > 3 optælles ikke i tabellen.

Rækkekriterier

Som for tabel 27A, dog skal elver med fagskift kun indgå i tabellen som anført i R1 - R14.

Søjlekriterier

Som for tabel 27A.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			26 / 2	TABEL 27C				

TABEL 27C

ELEVERNE I HANDELS- OG KONTORFAGENE PR 1/10 1968
FORDELT EFTER UDDANNELSESTRIN I ÅR OG SIDSTE ÅR

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 27A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			26 / 3
Fil: Elevopl-3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 27C		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
2	-	Z(4)9		Antal elver fordelt efter KL.TRIN og TIDL.KL.TRIN
3	-	ZZ9.9		Antal elver i procent af rækkesum.

DC 2856

Tabel 28A

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel for hvert fag (FAG).
Som overkriterier gælder:

1) AFGK = 0
2) Hver af rækkekriterierne R1-R159 i tabel 10 og R161-R185 i tabel 12 gælder som overkriterier. I felt 1 udskrives FAG og fagets navn (forspalte 6 og 7).
3) Records med KL.TRIN = TIDL.KL.TRIN = 0 og ÆNDRK > 3 optælles ikke i tabellen.

Rækkekriterier			Handlinger
R1	AFGTP	6808 - 6809	
R2	-	6708 - 6807	
R3	-	6608 - 6707	
R4	-	6508 - 6607	
R5	-	6408 - 6507	
R6	-	< 6408	
R7	-	9999	
R8	*INGEN*		SUM AF R1 - R7

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968		1	6 / 1

Procedurenavn: Udskrivning af skema 1

Bilag:

Notater:

Formål

På grundlag af det eksisterende elevregister udskrives et skema til brug ved indhentning af oplysninger for ajourføring af elevregistret. Indenfor hver enkelt skole ønsker man elevoplysningerne udskrevet i samme sorteringsorden som anvendes i skolens elevkartotek. Den sorteringsorden, der gælder for en given skole, anføres i et sorteringskriteriekort for den pågældende skole.

Oversigt.

Systemdiagram 1 viser de faser, proceduren omfatter: Se side 14

1 Input materiale.

Som input materiale anvendes

1) Elevopl - 3 (elevregister for sidste år) Se side 4
2) Sorteringskriteriekort Se side 7

Sorteringskriteriekortene udfyldes i Undervisningsministeriet: SKOLEK (skolens tre-cifrede nummer) i pos 1 - 3, skolens navn (SKOLE) i pos 4 - 28 (hvis dette er på mere end 25 karakterer incl. mellemrum, forkortes det til max 25 karakterer) og sorteringskriterierne i pos 29 - 35.

Sorteringskriterierne angives med et tal fra 2 - 8, idet initialer (INIT) angives som 2
fødselsdato (FTP) - - 3
begyndelsestidspunkt (BEGTP) angives som 4
uddannelsestrin (KL.TRIN) angives som 5
afgangsklasse (AFGKL) - - 6
faggruppe (FAGGRP) - - 7
1/ fagnummer (FAGNR) - - 8

Bemærk! FAGNR udgør de to sidste cifre af FAG

Alle sorteringskriterier skal anvendes, og sorteringsordenen bliver den rækkefølge, hvori sorteringskriterierne skrives. Der skal udfyldes kri-

1/ FAGNR udskrives først, når der anvendes følgende sort.orden 7, 8 altså FAGGR & FAGNR

Tabel 28A

Søjlekriterier			Handlinger
S1	AFGKL	01	
S2	-	12,13 EL. 14	
S3	-	32,33 EL. 34	
S4	-	52,53 EL. 54	
S5	-	21	
S6	-	41	
S7	-	61	
S8	-	71	
S9	-	75	
S10	-	77	
S11	-	81	
S12	-	99	
S13	*INGEN*		SUM AF S1 --S12

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31. OKT. 68			27 / 3	TABEL 28A				

TABEL 28A

ELEVERNE I LÆREFAGET [1] PR 1/10 1968
FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR
UDSKRIVNING AF FOLKESKOLEN

	AFGANGSTIDSPUNKT	AFGANGSKLASSE 7. KL	8. KL	9. KL	10. KL	1. R	2. R	3. R	1. G	2. G	3. G	ANDRE	UOPLY	IALT
R1	EFTER 1/8 1968													
R2	31/7 1968 - 1/8 1967	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
R3	31/7 1967 - 1/8 1966	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13
R4	31/7 1966 - 1/8 1965													
R5	31/7 1965 - 1/8 1964													
R6	FØR 1/8 1964													
R7	UOPLYST													
R8	IALT													

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			27 / 4
Fil: Elevopl-3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 28A		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(25)		
2	-	Z(4)9		Elever fordelt på AFG.KL AFGTP
3	-	Z(4)9		Elever i alt

DC 2856

Tabel 28B

Overkriterier

Der udarbejdes en tabel for hver faggruppe (FAGGRP). Som overkriterier gælder:

1) AFGK = 0
2) FAGGRP = 01 - 34
3) Records med KL.TRIN = TIDL.KL.TRIN = 0 og ÆNDRK > 3 optælles ikke i tabellen.

Rækkekriterier

Som for tabel 28A

Søjlekriterier

Som for tabel 28A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			27 / 2	TABEL 28B				

TABEL 28B

ELEVERNE I FAGGRUPPE 1 PR 1/10 1968 FORDELT EFTER SKOLE-
MÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNING AF FOLKESKOLEN

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 28A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			27 / 3
Fil: Elevopl-3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 28B		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FAGGRP	99		
2	-	Z(4)9		Elever fordelt på AFG.KL og AFG.TP
3	-	Z(4)9		Elever i alt.

Tabel 28C

Overkriterie

Der udarbejdes én tabel for håndværksfagene, én for handels- og kontorfagene og en total-tabel. Som overkriterier gælder:

1) AFGK=0
2) SKOLEK<100, SKOLEK>100 samt SKOLEK>0
3) Records med KL.TRIN=TIDL.KL.TRIN=0 og ÆNDRK>3 optælles ikke i tabellen.

Rækkekriterier

Som for tabel 28A

Søjlekriterier

Som for tabel 28A.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			27 / 2	TABEL 28C				

TABEL 28C

ELEVERNE I HÅNDVÆRKSFAGENE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER SKOLE-
MÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNING AF FOLKESKOLEN

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 28A

TABEL 28C

ELEVERNE I HANDELS- OG KONTORFAGENE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER SKOLE-
MÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNING AF FOLKESKOLEN

TABEL 2[illegible]

ELEVERNE I LÆRLINGESKOLERNE PR 1/10 1968 FORDELT EFTER SKOLE-
MÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNING AF FOLKESKOLEN

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			27 / 3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl - 3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Tabel 28 C				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
2	-	Z(4)9		Elever fordelt på AFG.KL og AFGTP
3	-	Z(4)9		Elever i alt
				Der udskrives i alt 3 tabeller Overskrifterne til 2. og 3. tabel er anført nederst på lay-outet.

Notater

teriekort for alle skoler, der findes på sidste års Elevopl - 3.

Eks. Hvis pos 29 - 35 er udfyldt med 4325678, betyder det, at eleverne på den pågældende skole først vil blive sorteret på BEGTP, dernæst på FTP, INIT, KL.TRIN, AFGKL, FAGGRP og tilsidst på FAGNR.

2 Dannelse af SORTERINGSTAPE

Sorteringskriteriekortene er ligesom Elevopl - 3 sorteret på SKOLEK i stigende sekvens. For hver elevrecord på Elevopl - 3 opsøges det sorteringskriteriekort, der har samme SKOLEK og elevrecorden + sorteringsfelterne anført i den orden som sorteringskriterierne angiver udskrives som en record på SORTERINGSTAPEN.

Se side 9

Programmet checker, at der for hver skole, der forekommer på Elevopl - 3 findes et sorteringskriteriekort. Hvis dette ikke er tilfældet, udskrives fejlmeddelelse 1. Når der mangler sorteringskriteriekort til en record på Elevopl - 3, overføres recorden til SORTERINGSTAPEN med sorteringsfeltet udfyldt med 0'er (nuller) - dette bevirker, at der for den pågældende skole ikke foretages nogen sortering.

Findes der på et sorteringskriteriekort en SKOLEK, som ikke findes på Elevopl - 3, udskrives fejlmeddelelse 2.

Fejlmeddelelser.

1. KRITERIEKORT MED SKOLEKODE XXX MANGLER
2. KRITERIEKORT MED SKOLEKODE XXX OVERFLØDIGT

Fejlmeddelelserne udskrives kun første gang de forekommer for en bestemt skolekode (SKOLEK).

Tabel 29A

Overkriterier

Der udarbejdes én tabel for hvert fag (FAG).
Som overkriterier gælder:

1) ÆNDRK=3
2) Hver af rækkekriterierne R1-R159 i tabel 10 og R161-R185 i tabel 12 gælder som overkriterier. I felt 1 udskrives FAG og fagets navn (forspalte 6 og 7).

Rækkekriterier

Som for tabel 28A

Søjlekriterier

Som for tabel 28A.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			28 / 2	TABEL 29A				

TABEL 29A

TILGANG AF ELEVER I LÆREFAGET [redacted] I TIDEN
2/10 1967 - 1/10 1968 FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG
TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNINGEN AF FOLKESKOLEN

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 28A

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			28 / 3
Fil: Elevopl-3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 29A		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(25)		Forspalte 6 og 7
2	-	Z(4)9		Elever fordelt efter AFGTP og AFG.KL
3	-	Z(4)9		Elever i alt

DC 2856

Tabel 29B

Overkriterier

Der udarbejdes én tabel for hver faggruppe (FAGGRP). Som overkriterier gælder:

1) ÆNDRK=3
2) FAGGRP=01-34

Rækkekriterier

Som for tabel 28A

Søjlekriterier

Som for tabel 28A.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			28 / 2	TABEL 29B				

TABEL 29B

TILGANGEN AF ELEVER I FAGGRUPPE [1] I TIDEN 2/10 1967 - 1/10 1968
FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIV-
NING AF FOLKESKOLEN.

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 28A.

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			28 / 3
Fil: Elevopl-3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 29B		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	FAGGRP	99		
2	-	Z(4)9		Elever fordelt efter AFGTP og AFG.KL
3	-	Z(4)9		Elever i alt.

DC 2856

Tabel 29C

Overkriterier

Der udarbejdes én tabel for håndværksfagene, én for handels- og kontorfagene og en totaltabel.
Som overkriterier gælder:

1) ÆNDRK=3
2) SKOLEK<100, SKOLEK>100 og SKOLEK>0

Rækkekriterier

Som for tabel 28A

Søjlekriterier

Som for tabel 28A.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68			28 / 2	TABEL 29C				

TABEL 29C

TILGANGEN AF ELEVER I HÅNDVÆRKSFAGENE I TIDEN 2/10 1967 - 1/10 1968
FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNING
AF FOLKESKOLEN

LAYOUT:

SOM LAYOUT FOR TABEL 28A

TABEL 29C.

TILGANGEN AF ELEVER I HANDELS- OG KONTORFAGENE I TIDEN 2/10 1967 - 1/10 1968
FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNING
AF FOLKESKOLEN

TABEL 29C

TILGANGEN AF ELEVER I LÆRLINGESKOLERNE I TIDEN 2/10 1967 - 1/10 1968
FORDELT EFTER SKOLEMÆSSIGE FORKUNDSKABER OG TIDSPUNKT FOR UDSKRIVNING
AF FOLKESKOLEN

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			28 / 3
Fil: Elevopl - 3		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Tabel 29 C		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
2	-	Z(4)9		Elever fordelt efter AFGTP og AFGKL
3	-	Z(4)9		Elever i alt.
				Der udskrives 3 tabelsider i alt. Overskriften for side 2 og 3 er anført nederst på lay-outet.

DC 2856

Tabel 30A

Overkriterier

KØN = 2 OG ÆNDRK = 3

Tekst i felt 1: KVINDER

Rækkekriterier

Som rækkekriterier gælder de i forspalte 6 og 7 anførte fagkoder (se afsnit 29), desuden dannes en subtotal for hver faggruppe (1. og 2. ciffer i FAG) samt en total for håndværksfagene, der omfatter FAG olol-26o2 og 3ool-34ol, og en total for handels- og kontorfagene, der omfatter FAG 27ol-29ol, endelig dannes der en total for samtlige FAG.

Programmet skal opbygges, så det er muligt at reducere eller forøge antallet af FAG - f. eks. ved at valide fagkoder indlæses fra kontrolkort. Det vil altid gælde at FAG olol-2699 og 3ool-3499 skal opgøres som håndværksfag og FAG 27ol-2999 skal opgøres som handels- og kontorfag.

Søjlekriterier					Handlinger
S1	BEGÅR ≤	NN-3			
S2	- =	NN-2	OG	BEGMD	1 - 3
S3	-	NN-2	-	-	4 - 6
S4	-	NN-2	-	-	7 - 9
S5	-	NN-2	-	-	1o - 12
S6	-	NN-1	-	-	1 - 3
S7	-	NN-1	-	-	4 - 6
S8	-	NN-1	-	-	7 - 9
S9	-	NN-1	-	-	1o - 12
S1o	-	NN	-	-	1 - 3
S11	-	NN	-	-	4 - 6
S12	-	NN	-	-	7 - 9
S13	-	NN	-	-	1o - 12
S14	-	99	ELLER	BEGMD	99
S15	*INGEN*				SUM AF S1 - S14

NN er det år som den aktuelle Elevopl-3 omfatter. NN indlæses fra kontrolkort.

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968		1	6 / 3

Procedurenavn: Udskrivning af skema 1

Bilag:

Notater

Rettelser.

Ved rettelseskørsel gentages proceduren, idet kriteriekortene rettes i overensstemmelse med fejlmeddelelserne fra den foregående kørsel.

3 Udskrivning af skema 1

SORTERINGSTAPEN sorteres på SKOLEK og SORT.FELT. På grundlag af SORTERET TAPE samt kriteriekortene, der indeholder skolenavn SKOLE, dannes en printtape med oplysninger om skolens navn, skolens nr., fagkode, elevnr, initialer, køn,læretidens påbegyndelses- og forventede afslutningstidspunkt, tidligere skolegang, bopæl og uddannelsestrin. (ca. 130 skoler).

Se side 9

Records printes på fortrykte blanketter i overensstemmelse med omstående blanketstruktur. Der udkrives maksimalt 20 elever pr. blanket, og der skiftes til ny side ved ændring i SKOLEK, og såfremt sorteringsordenen er 1) SKOLEK, 2) FAGGRP, skiftes til ny side ved skift i FAGGRP. (Ca. 5000 sider).

Se side 11
Se side 12

Alle skoler udskrives på skema 1 - også skoler, der er nedlagt i årets løb. Kun records med AFGK = blank eller 0 (nul) skal udskrives på skema 1.

Tabel 30B

Overkriterier

KØN = 1 OG ÆNDRK = 3

Tekst i felt 1: MÆND

Rækkekriterier

Som for tabel 30A.

Søjlekriterier

Som for tabel 30A.

Tabel 30C

Overkriterier

ÆNDRK = 3

Tekst i felt 1: LÆRLINGE

Rækkekriterier

Som for tabel 30A.

Søjlekriterier

Som for tabel 30A.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	8.NOV.68	18.NOV.68		28/3	TABEL 30A-30B-30C				

TABEL 2 TILGANGEN AF 1 FORDELT EFTER FAG OG TIDSPUNKT FOR PÅBEGYNDELSE AF LÆREFORHOLDET.

FAG	1910 OG FØR	1910 1.KV	1910 2.KV	1910 3.KV	1910 4.KV	1911 1.KV	1911 2.KV	1911 3.KV	1911 4.KV	1912 1.KV	1912 2.KV	1912 3.KV	1912 4.KV	UOPLYST	I ALT
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
HANDELSSKOLER	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
LÆRLINGE I ALT	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	0	9

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	8.nov.1968	18.nov.1968		28/4
Fil		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
ELEVOPL. - 3				
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		
TABEL 30A - 30B - 30C				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(8) LÆRLINGE		Overkriterierne angiver, hvilken tekst der anvendes.
2	-	99X 30A		Tabellens nummer.
3	FAG	9999 0101		
4	-	X(16)		"FAGGRP XX I ALT", hvor XX er den aktuelle faggruppe.
				"TEKNISKE SKOLER" ved total for tekniske skoler.
5	-	9(5)		Antal elever fordelt på fag og tidspunkt for læreforholdets begyndelse.
6	-	9(5)		Subtotal (rækkesum)
7	-	9(5)		Subtotal (søjlesum)
8	-	9(5)		Total for handelsskole.
9	-	9(5)		Total for lærlinge.
10		99		Aktuelle årstal se søjlekriterier for søjle 1, 4, 8 og 12.
				Ved sideskift overføres linie 1-6 til ny side.

Tabel 31A

Overkriterier

KØN = 2 OG ÆNDRK = 3

Tekst i felt 1: KVINDER

Rækkekriterier

Som for tabel 30A.

Søjlekriterier			Handlinger
S1	FÅR	> NN-14	
S2	-	= NN-14	
S3	-	NN-15	
S4	-	NN-16	
S5	-	NN-17	
S6	-	NN-18	
S7	-	NN-19	
S8	-	NN-2o	
S9	-	NN-21	
S1o	-	NN-22	
S11	-	NN-23	
S12	-	NN-24	
S13	-	NN-25	
S14	-	< NN-25	
S15	-	= 99 ELLER blank	
S16	*INGEN*		SUM AF S1 - S15

NN er det år som den aktuelle Elevopl-5 omfatter. NN indlæses fra kontrolkort.

Tabel 31B

Overkriterier
KØN = 1 OG ÆNDRK = 3
Tekst i felt 1: MÆND

Rækkekriterier
Som for tabel 30A.

Søjlekriterier
Som for tabel 31A.

Tabel 31C

Overkriterier
ÆNDRK =3
Tekst i felt 1: LÆRLINGE

Rækkekriterier
Som for tabel 30A.

Søjlekriterier
Som for tabel 31A.

Filindhold for tabel 31A - 31C
Som for tabel 30A - 30C.

AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	8.NOV.68			28/3	TABEL 31A-31B-31C				

TABEL 2 TILGANGEN AF 1 FORDELT EFTER FAG OG FØDSELSÅR

FAG	EFTER 1953	1953	1952	1951	1950	1949	1948	1947	1946	1945	1944	1943	1942	FØR 1942	UOPLYST	I ALT
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7
4	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
HANDELSSKOLER	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
LÆRLINGE I ALT	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Tabel 32A

Overkriterier

KØN = 2 OG AFGK = 2

Tekst i felt 1: KVINDER

Rækkekriterier

Som for tabel 30A.

Søjlekriterier						Handlinger
S1	SLUTÅR	NN-1				
S2	-	NN	OG	SLUTMD	1 - 3	
S3	-	NN	-	-	4 - 6	
S4	-	NN	-	-	7 - 9	
S5	-	NN	-	-	1o - 12	
S6	-	NN+1	-	-	1 - 3	
S7	-	NN+1	-	-	4 - 6	
S8	-	NN+1	-	-	7 - 9	
S9	-	NN+1	-	-	1o - 12	
S1o	-	NN+2	-	-	1 - 3	
S11	-	NN+2	-	-	4 - 6	
S12	-	NN+2	-	-	7 - 9	
S13	-	NN+2	-	-	1o - 12	
S14	-	99	ELLER	SLUTMD = 99		
S15	*INGEN *					SUM AF S1 - S14

Værdierne for SLUTÅR skal indlæses fra kontrolkort, så det er muligt at ændre SLUTÅR uden programændringer. NN er det år som den aktuelle Elevopl-3 omfatter.

Tabel 32B

Overkriterier

KØN = 1 OG AFGK = 2

Tekst i felt 1: MÆND

Rækkekriterier

Som for tabel 30A.

Søjlekriterier

Som for tabel 32A.

Tabel 32C

Overkriterier

AFGK = 2

Tekst i felt 1: LÆRLINGE

Rækkekriterier

Som for tabel 30A.

Søjlekriterier

Som for tabel 32A.

Filindhold for tabel 32A - 32C

Som for tabel 30A - 30C.

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	8.NOV.68			28/3	TABEL 32A-32B-32C				

TABEL [2] AFGANGEN AF [1] EFTER GENNEMFØRT SKOLEUDDANNELSE FORDELT EFTER FAG OG TIDSPUNKT
FOR AFSLUTNING AF LÆREFORHOLDET.

FAG	1966 4.KV	1967 1.KV	1967 2.KV	1967 3.KV	1967 4.KV	1968 1.KV	1968 2.KV	1968 3.KV	1968 4.KV	1969 1.KV	1969 2.KV	1969 3.KV	1969 4.KV	UOPLYST	I ALT

TABEL STRUKTUR

SOM FOR TABEL 30A-30B-30C

Tabel 33A

Overkriterier
KØN = 2 OG AFGK = 2
Tekst i felt 1: KVINDER

Rækkekriterier
Som for tabel 30A.

Søjlekriterier
Som for tabel 31A.

Tabel 33B

Overkriterier
KØN = 1 OG AFGK = 2
Tekst i felt 1: MÆND

Rækkekriterier
Som for tabel 30A.

Søjlekriterier
Som for tabel 31A.

Tabel 33C

Overkriterier
AFGK = 2
Tekst i felt 1: LÆRLINGE

Rækkekriterier
Som for tabel 30A.

Søjlekriterier
Som for tabel 31A.

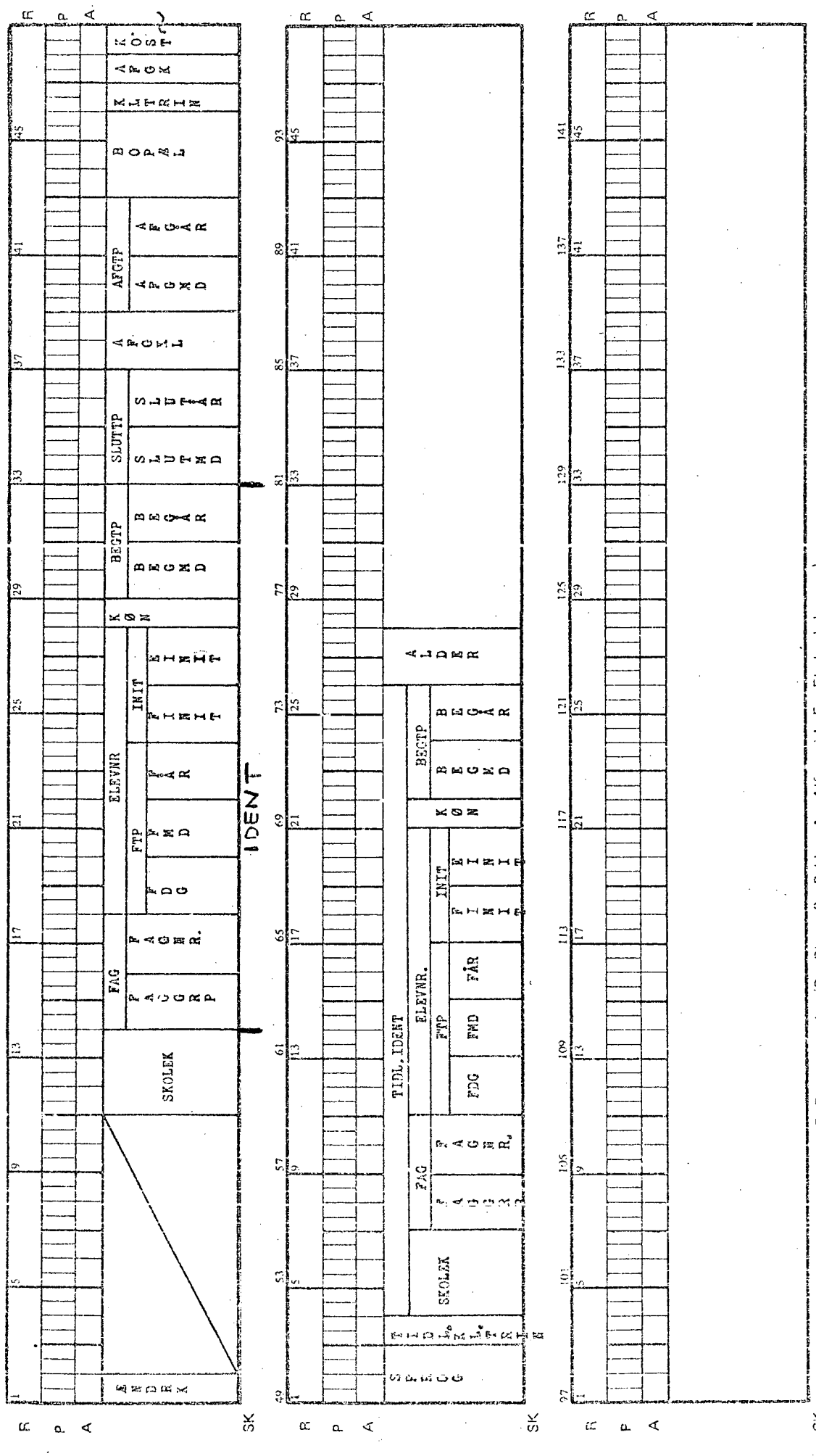
Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968	10.mar.1972	1	6/4

Post-/individnavn:

Fil		Filnr		Alfabet	Opbevaringsperiode
ELEVOPL-3		1602009002			999
Blokning/blokl.længde	Post-/individformat	Organisation	Tæthed	Spor	Bemærkning/henvisning
20	F	SEK	3	9	

POST-/INDIVIDFORMAT: F = Fast, V = Variabel, U = Uspecificeret

ORGANISATION: SEK = Sekventiel, ISEK = Indekseret sekventiel, DIR = Direkte, REL = Relativ, TELE = Telekommunikation.



R: Repræsentation (B = Binær, P = Pakket, A = Alfamerisk, F = Flydende komma).

DC 1042

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	8. nov. 1968			28 / 2

Tabel 33A - 33C

Filindhold for tabel 33A - 33C

Som for tabel 30A - 30C.

'/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	8.NOV.68			28/3	TABEL 33A-33B-33C-				

TABEL [2] AFGANGEN AF [1] EFTER GENNEMFØRT SKOLEUDDANNELSE FORDELT EFTER FAG OG FØDSELSÅR

TABEL STRUKTUR:

SOM FOR TABEL 31A-31B-31C

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			29 / 1

Forspalte 1

Række	Forspalte	
R 1	001	AABENRAA TS
R 2	002	AALBORG TS
R 3	003	AARHUS TS
R 4	004	AARS TS
R 5	005	BRØNDERSLEV TS
R 6	006	ESBJERG TS
R 7	007	FREDERICIA TS
R 8	008	FREDERIKSBERG TS
R 9	009	FREDERIKSHAVN TS
R 10	011	HADSTEN, J. HÅNDV.SK.
R 11	012	HASLEV, HÅNDV.HØJSK.
R 12	013	HADERSLEV TS
R 13	014	HELSINGØR TS
R 14	015	HERNING TS
R 15	016	HILLERØD TS
R 16	017	HJØRRING TS
R 17	018	HOLBÆK TS
R 18	019	HOLSTEBRO TS
R 19	020	HORSENS TS
R 20	021	HØRBY TS
R 21	022	KOLDING TS
R 22	023	DTSS, KØBENHAVN
R 23	024	LEMVIG TS
R 24	025	LYNGBY TS
R 25	026	NAKSKOV TS
R 26	027	NYKØBING F. TS
R 27	028	NÆSTVED TS
R 28	029	ODENSE TS
R 29	030	OLLERUP HÅNDVÆRKERSK.
R 30	031	RANDERS TS

Forspalte 1 (fortsat)

Række	Forspalte	
R 31	032	RINGSTED TS
R 32	033	ROSKILDE TS
R 33	034	RØNNE TS
R 34	035	SILKEBORG TS
R 35	036	SKIVE TS
R 36	037	SKJERN TS
R 37	038	SLAGELSE TS
R 38	040	SVENDBORG TS
R 39	041	SØBORG TS
R 40	042	SØNDERBORG HÅNDV.SK.
R 41	043	TÅRNBY TS
R 42	044	THISTED TS
R 43	043	TØNDER TS
R 44	047	VEJLE TS
R 45	048	VIBORG TS
R 46	049	BAGERLAUGETS LÆRL.SK.
R 47	051	BUNTMAGERE, FAGSK.F.
R 48	052	DFRISØR-PARYKMAG. FSK.
R 49	053	D-HFRISØR, KBH. LAUGSSK.
R 50	054	FAGSKOLEN FOR KVINDER
R 51	055	GLARMESTERLAUG, FAGSK.
R 52	056	KONDITORLAUGETS FAGSK.
R 53	058	OPTIKERSKOLEN
R 54	059	RESTAURAT.INDUS.LÆRS
R 55	061	SKRÆDDERLAUGETS FAGSK
R 56	062	SLAGTERISKOLEN, ROSK.
R 57		TEKNISKE SKOLER I ALT

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			29 / 1

Forspalte 2

Række	Forspaltetekst
R 58	101 AABENRAA KØBMANDSSK.
R 59	102 AALBORG HS
R 60	103 AARHUS HANDELSSTFORHS
R 61	104 ASSENS EJBY MV, HS F.
R 62	105 BALLERUP MV, HS F.
R 63	106 BRANDE - GIVE HS
R 64	108 ESBJERG HS
R 65	109 FARSØ MV. HS F.
R 66	110 FREDERICIA HS
R 67	111 FREDERIKSHAVN HS
R 68	112 FREDERIKSSUND HS
R 69	113 FÅBORG - RINGE HS
R 70	114 GRENÅ HS
R 71	115 GRINDSTED HS
R 72	116 HADERSLEV HS
R 73	117 HS F. HADSUND HOBRO
R 74	118 HASLEV HS
R 75	119 HELSINGØR HS
R 76	120 HERNING HS
R 77	121 HILLERØD HS
R 78	122 HJØRRING HS
R 79	123 HOLBÆK HS
R 80	124 HOLSTEBRO HS
R 81	125 HORSENS HS
R 82	126 HS F. HURUP THISTED
R 83	127 IKAST HS
R 84	128 KALUNDBORG HS
R 85	129 KOLDING HS
R 86	130 KØBENHAVN KØBMANDSSK
R 87	131 KØGE HS

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			29 / 2

Forspalte 2 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 88	132 HS F. LEMVIG OG STRUER
R 89	133 LYNGBY OG OMEGNS HS
R 90	134 MARIBO HS
R 91	135 NAKSKOV HS
R 92	136 NYBORG-KERTEMINDE HS
R 93	137 NYKØBING F HS
R 94	138 NYKØBING M HS
R 95	139 NYKØBING S HS
R 96	140 NÆSTVED HS
R 97	141 NØRRESUNDBY HS
R 98	142 HS F. ODDER SKANDERB.
R 99	143 ODENSE TIETGENSKOLEN
R 100	144 PADBORG HS
R 101	145 RANDERS HS
R 102	146 RIBE HS
R 103	147 RINGKØBING HS
R 104	148 HS F. RINGSTED SORØ
R 105	149 ROSKILDE
R 106	150 RUDKØBING HS
R 107	151 RØNNE HS
R 108	152 SILKEBORG HS
R 109	153 SKIVE HS
R 110	154 SKJERN HS
R 111	155 SLAGELSE HS
R 112	156 STEGE HS
R 113	157 SVENDBORG HS
R 114	158 SØNDERBORG HS
R 115	159 TØNDER HS
R 116	160 VARDE BY OG OPL. HS
R 117	161 VEJEN HS

Forspalte 2 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 118	162 VEJLE HS
R 119	163 VIBORG HS
R 120	164 VORDINGBORG HS
R 121	165 F.L. SCHMIDTS HS
R 122	166 Ø.K. HS
R 123	HANDELSSKOLER I ALT
R 124	TEKNISKE SKOLER OG HANDELSSKOLER I ALT

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31. okt. 1968	17. feb. 1970		29 / 1
Emne			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Forspalte 3

Række	Forspaltetekst
R 1	0101 GLARMESTERFAGET
R 2	0102 GLASMAGERFAGET
R 3	0103 GLASRØRBLÆSERFAGET
R 4	0104 HULGLASSLIBERFAGET
R 5	0105 PLANGLASSLIBERFAGET
R 6	FAGGRUPPE 01 I ALT
R 7	0201 BYGNINGSMALERBR.
R 8	0202 SKILTEMALERBRANCHEN
R 9	0203 VOGNMALERBRANCHEN
R 10	FAGGRUPPE 02 I ALT
R 11	0301 MURERFAGET
R 12	FAGGRUPPE 03 I ALT
R 13	0401 TØMRERFAGET
R 14	FAGGRUPPE 04 I ALT
R 15	0501 BYGNINGSSNEDKERFAGET
R 16	0502 MØBELSNEDKERFAGET
R 17	0503 VIOLINBYGGERFAGET
R 18	0504 ORGELBYGGERFAGET
R 19	0505 PIANOFORTEFREMSTFAG.
R 20	0506 HARMONIUMBYGGERFAGET
R 21	0507 KORKSKÆRERFAGET
R 22	0508 BILLEDSKÆRERFAGET
R 23	0509 FORGYLDERFAGET
R 24	0510 MØBEL-MASKINSNEDFAGET
R 25	0511 BYGN-MASKINSNEDFAGET
R 26	0512 DREJERFAGET
R 26.1	0513 INDUSTRISNEDKERFAGET
R 27	FAGGRUPPE 05 I ALT

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 28	0601 BØDKERFAGET
R 29	0602 KURVEMAGERFAGET
R 30	0603 BØRSTENBINDERFAGET
R 31	FAGGRUPPE 06 I ALT
R 32	0701 SKOMAGERFAGET
R 33	0702 NÅDLERFAGET
R 34	0703 TILSKÆRERFAGET
R 35	0704 PINDERFAGET
R 36	0705 PUDSERFAGET
R 37	FAGGRUPPE 07 I ALT
R 38	0801 SKRÆDDERFAGET
R 39	0802 SKRÆDD. F KJOLESYN.
R 40	FAGGRUPPE 08 I ALT
R 41	0901 HATTEMAGERFAGET
R 42	0902 HUE- OG KASKETMAG.
R 43	0903 MODISTFAGET
R 44	FAGGRUPPE 09 I ALT
R 45	1001 TRYKKERBRANCHEN
R 46	1002 SÆTTERBRANCHEN
R 47	FAGGRUPPE 10 I ALT
R 48	1101 BOGBINDERFAGET
R 49	1102 LINIERERFAGET
R 50	FAGGRUPPE 11 I ALT
R 51	1201 OFFSETTRYKKERBRANCH
R 52	1202 LITOGRAFBRANCHEN
R 53	1203 OFFSETKOPISTBRANCH
R 54	1204 OFFSETFOTOGRAFBRANC

NÆRVÆRENDE REGISTER PASSER TIL

A4

BREVORDNERE

OG

RINGORDNERE

MED

8 cm HULAFSTAND

I. C. P.

I/S DATACENTRALEN
af 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Siden
1602009	31.okt.1968	10.mar.1972	1	6/5
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Elevopl - 3				
Post/individbenævnelse		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel/konstant (K:)	SK	Bemærkninger
0	ÆNDRK	9		
10	SKOLEK	999		
13	FAG	9(4)		
17	FTP	9(6)		
23	INIT	X(4)		
27	KØN	9		
28	BEGTP	9(4)		
32	SLUTTP	9(4)		
36	AFGKL	99		
38	AFGTP	9(4)		
42	BOPÆL	XXX 205		*** kan forekomme
45	KL.TRIN	9		
46	AFGK	9		
47	KOST	9		
48	SPROG	99		
50	TIDL.KL.TRIN	9		
51	TIDL.IDENT	X(22)		

DC 1039

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31. okt. 1969	17. feb. 1970		29 / 3
Emne			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 55	1205 KLICHEFOTOGRAFER
R 56	1206 ÆTSERE
R 57	1207 RETOUCHBRANCHEN
R 58	1208 RETOUCH-FOTOGR.MONT.
R 59	1209 RETOUCH-ÆTSERE MONT
R 59.1	1211 REPROFOTOGRAFER
R 59.2	1212 REPROKOPISTER
R 59.3	1213 OFFSETTRYKKERE
R 60	FAGGRUPPE 12 I ALT
R 61	1301 MODEL- OG GIPSERBR.
R 62	1302 FAJ-PORCEL-STØBEBR.
R 63	1303 OVERGLASSURMALERBR.
R 64	1304 POTTEMAGERFAGET
R 65	FAGGRUPPE 13 I ALT
R 66	1401 STENHUGGERFAGET
R 67	1402 BROLÆGGERFAGET
R 68	1403 STUKKATØRFAGET
R 69	FAGGRUPPE 14 I ALT
R 70	1501 GARVERFAGET
R 71	1502 PELSBEREDER
R 72	FAGGRUPPE 15 I ALT
R 73	1601 BAGERFAGET
R 74	1602 KONDITORFAGET
R 75	1603 MØLLERFAGET
R 76	1604 KONFEKTUREBRANCHEN
R 77	1605 DROPSKOGERBRANCHEN
R 78	FAGGRUPPE 16 I ALT
R 79	1701 CIGARMAGERFAGET
R 80	1702 CIGARSORTERERFAGET
R 81	1703 CIGARILLOSMAGERF.

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 82	1704 CIGARILLOSSORTERERF.
R 83	1705 SPINDERFAGET
R 84	FAGGRUPPE 17 I ALT
R 85	1801 SLAGTERE-SVINESLAGT.
R 86	1802 SLAGTERE PRIV.MESTRE
R 87	1803 PØLSEMAGERFAGET
R 88	1804 TARMRENSERFAGET
R 89	1805 BUTIKSSLAGTERFAGET
R 90	FAGGRUPPE 18 I ALT
R 91	1901 GARDEROBEFARVERF.
R 92	1902 POSSEMENTMAGERF.
R 93	1903 SEJLMAGERFAGET
R 94	1904 REBSLAGERFAGET
R 95	FAGGRUPPE 19 I ALT
R 96	2001 TAPETSERERFAGET
R 97	2002 BYGNINGSTAPETSERERF.
R 98	2003 SADELMAGERE
R 99	2004 AUTOSADELMAGERE
R 100	2005 ORTOPÆDISADELMAGERE
R 101	2006 PORTEFØLJEFAGET
R 102	2007 REJSETØJSFAGET
R 103	2008 HANDSKEMAGERFAGET
R 104	FAGGRUPPE 20 I ALT
R 105	2101 FRISØRFAGET
R 106	FAGGRUPPE 21 I ALT
R 107	2201 TANDTEKNIKERFAGET
R 108	FAGGRUPPE 22 I ALT

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 109	2301 SKORSTENSFEJERFAGET
R 110	FAGGRUPPE 23 I ALT
R 111	2401 URMAGERFAGET
R 112	FAGGRUPPE 24 I ALT
R 113	2501 MASKINARBEJDERE
R 114	2502 SKRUESTIKSARBEJDERE
R 115	2503 DREJERE
R 116	2504 FRÆSERE
R 117	2505 HØVLERE
R 118	2506 KØLEMONRØRER
R 119	UNDERV. GRUPPE 01 I ALT
R 120	2509 VÆRKTØJSM-SNIT-STANS.
R 121	2510 VÆRKTØJSM. FORM
R 122	UNDERV. GRUPPE 02 I ALT
R 123	2513 FINMEKANIKERE
R 124	2514 INSTRUMENTMAGERE
R 125	2515 VÅBENMEKANIKERE
R 126	2516 ORTOPÆDIMEKANIKERE
R 127	2517 KONTORMASKINEMEKAN.
R 128	UNDERV. GRUPPE 03 I ALT
R 129	2520 AUTOMEKANIKERE
R 130	2521 TRAKTORMEKANIKERE
R 131	2522 MOTORCYKLEMEKANIKERE
R 132	UNDERV. GRUPPE 04 I ALT
R 133	2525 AUTOELEKTROMEKAN.
R 134	UNDERV. GRUPPE 05 I ALT

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 135	2527 ELEKTROMEKANIKERE
R 136	UNDERV. GRUPPE 06 I ALT
R 137	2529 RADIOMEKANIKERE
R 138	2530 ELEKTRONIKMEKAN.
R 139	UNDERV. GRUPPE 07 I ALT
R 140	2533 KLEINSMEDE
R 141	2534 PLADESMEDE
R 142	2535 GROVSMEDE
R 143	2536 BYGN. & LANDB. SMEDE
R 144	2537 KEDELSMEDE
R 145	2538 VOGN & BESLAGSMEDE
R 146	2539 GROVSMEDE (BESLAG)
R 147	UNDERV GRUPPE 08 I ALT
R 148	2540 KAROSS. PLADESMEDE
R 149	UNDERV. GRUPPE 09 I ALT
R 150	2542 RØRSMEDE
R 151	UNDERV. GRUPPE 10 I ALT
R 152	2544 LANDB. MASKINSMEDE
R 153	UNDERV. GRUPPE 11 I ALT
R 154	2546 SKIBSBYGGERE
R 155	2547 NITTERE OG STEMMERE
R 156	2548 SKIBSBYGNINGSARB.
R 157	2549 SVEJSERE
R 158	UNDERV GRUPPE 12 I ALT
R 159	2552 FLYMEKANIKERE
R 160	UNDERV. GRUPPE 13 I ALT

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 161	2554 GULDARBEJDERE
R 162	2555 FATTERE
R 163	UNDERV. GRUPPE 14 I ALT
R 164	2557 SØLVARBEJDERE-KORPUS
R 165	2558 SØLVARBEJDERE-BESTIK
R 166	2559 CICELØRER
R 167	2560 ELEKTROPLETARBEJDERE
R 168	UNDERV. GRUPPE 15 I ALT
R 169	2563 SØLVGRAVØRER
R 170	2564 STÅLGRAVØRER
R 171	2565 STEMPELGRAVØRER
R 172	UNDERV. GRUPPE 16 I ALT
R 173	2568 SØLVSLIBERE
R 174	2569 JERN & METALSLIBERE
R 175	UNDERV. GRUPPE 17 I ALT
R 176	2571 GØRTLERE (FIGURFORM)
R 177	2572 GØRTLERE (METALSTØB)
R 178	2573 FORMERE
R 179	UNDERV. GRUPPE 18 I ALT
R 180	2576 GØRTLERE(ARMATUR)
R 181	2577 GØRTLERE (BRONCEC)
R 182	2578 GØRTLERE (GØRTL. BR)
R 183	UNDERV. GRUPPE 19 I ALT
R 184	2581 MODELSNEDKERE
R 185	UNDERV. GRUPPE 20 I ALT

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 186	2583 METALTRYKKERE
R 187	2584 KOBBERSMEDE
R 188	UNDERV. GRUPPE 21 I ALT
R 189	2587 SKIBSSNEDKERE
R 190	UNDERV. GRUPPE 22 I ALT
R 191	2589 BÅDEBYGGERE
R 192	2590 JERNSKIBSTØMRERE
R 193	2591 TRÆSKIBSTØMRERE
R 194	UNDERV. GRUPPE 23 I ALT
R 195	2594 ELEKTRIKERE
R 196	UNDERV. GRUPPE 24 I ALT
R 197	2596 BYGN. BLIKKENSLAGERE
R 198	2597 FABRIKSBLIKKENSLAG.
R 199	UNDERV. GRUPPE 25 I ALT
R 200	2601 KOKKEFAGET
R 201	2602 TJENERFAGET
R 202	FAGGRUPPE 26 I ALT
R 203	3001 GARTNERFAGET
R 204	FAGGRUPPE 30 I ALT
R 205	3101 POTRÆTFOTOGRAFER
R 206	3102 REKLAMEFOTOGRAFER
R 207	FAGGRUPPE 31 I ALT
R 208	3201 BUNTMAGERFAGET
R 209	3202 BUNTM. SYNINGSFAGET

FAGGR 25 I ALT mangler

Forspalte 3 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 210	FAGGRUPPE 32 I ALT
R 211	3301 KARETM. & KARROS.BYG.
R 212	FAGGRUPPE 33 I ALT
R 213	3401 SPECIALOPTIKERFAGET
R 214	FAGGRUPPE 34 I ALT
R 215	HÅNDVÆRKSFAGENE I ALT

Forspalte 4

Række	Forspaltetekst
R 216	2701 BOGHANDEL MV
R 217	2702 FOTOHANDEL
R 218	2703 PAPIRHANDEL
R 219	2704 ISENKRAM MV
R 220	2705 SPORT OG CAMPING MV
R 221	2706 GULD OG SØLV
R 222	2707 RADIO OG FJERNSYN MV
R 223	2708 KOLONIAL MV
R 224	2709 VIKTUALIEHANDEL
R 225	2710 FARVE OG TAPET
R 226	2711 MATERIALHANDEL
R 227	2712 FISKEHANDEL
R 228	2713 BLOMSTERHANDEL
R 229	2714 APOTEKER DEFEKTRICEL
R 230	2715 SÆBE OG PARFUME
R 231	2716 SKOHANDEL MV
R 232	2717 MANUFAKTUR MV
R 233	2718 DAMEEKVIPERING MV
R 234	2719 HERREEKVIPERING MV
R 235	2720 MØBLER MV
R 236	2721 ANDRE
R 237	FAGGRUPPE 27 I ALT
R 238	2801 KONTORFAGET
R 239	2810 BANKER MV
R 240	2820 SELVERE
R 241	FAGGRUPPE 28 I ALT
R 242	2901 HANDELSFAGET
R 243	FAGGRUPPE 29 I ALT

Forspalte 4 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 244	HANDELS- OG KONTORF. I ALT
R 245	LÆRLINGE I ALT

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31. okt. 1969	17. feb. 1970		29 / 1
Emne			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Forspalte 5

Række	Forspaltetekst	
R 1	0101	GLARMESTERFAGET
R 2	0102	GLASMAGERFAGET
R 3	0103	GLASRØRBLÆSERFAGET
R 4	0104	HULGLASSLIBERFAGET
R 5	0105	PLANGLASSLIBERFAGET
R 6	0201	BYGNINGSMALERBR.
R 7	0202	SKILTEMALERBRANCHEN
R 8	0203	VOGNMALERBRANCHEN
R 9	0301	MURERFAGET
R 10	0401	TØMRERFAGET
R 11	0501	BYGNINGSSNEDKERFAGET
R 12	0502	MØBELSNEDKERFAGET
R 13	0503	VIOLINBYGGERFAGET
R 14	0504	ORGELBYGGERFAGET
R 15	0505	PIANOFORTEFREMSTF.
R 16	0506	HARMONIUMBYGGERFAGET
R 17	0507	KORKSKÆRERFAGET
R 18	0508	BILLEDSKÆRERFAGET
R 19	0509	FORGYLDERFAGET
R 20	0510	MØBEL-MASKINSNEDKERF.
R 21	0511	BYGN-MASKINSNEDKERF.
R 22	0512	DREJERFAGET
R 22.1	0513	INDUSTRISNEDKERFAGET
R 23	0601	BØDKERFAGET
R 24	0602	KURVEMAGERFAGET
R 25	0603	BØRSTENBINDERFAGET
R 26	0701	SKOMAGERFAGET
R 27	0702	NÅDLERFAGET
R 28	0703	TILSKÆRERFAGET
R 29	0704	PINDERFAGET
R 30	0705	PUDSERFAGET

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	10.mar.1972			6/6
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
ELEVOPL-3				
Post/individbenævnelse		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel/konstant (K:)	SK	Bemærkninger
52	ALDER	99		
		21		

Forspalte 5 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 31	0801	SKRÆDDERFAGET
R 32	0802	SKRÆDDERF. KJOLESYN.
R 33	0901	HATTEMAGERFAGET
R 34	0902	HUE-KASKETMAGERFAGET
R 35	0903	MODISTFAGET
R 36	1001	TRYKKERBRANCHEN
R 37	1002	SÆTTERBRANCHEN
R 38	1101	BOGBINDERFAGET
R 39	1102	LINIERERFAGET
R 40	1201	OFFSETTRYK
R 41	1202	LITOGRAFBRANCHEN
R 42	1203	OFFSETKOPISTBRANCHEN
R 43	1204	OFFSETFOTOGRAFBR.
R 44	1205	KLICHEFOTOGRAF
R 45	1206	ÆTSERE
R 46	1207	RETOUCHBRANCHEN
R 47	1208	RETOUCH.-FOTOGRAFER
R 48	1209	RETOUCHØR-ÆTSERE
R 48.1	1211	REPROFOTOGRAFER
R 48.2	1212	REPROKOPISTER
R 48.3	1213	OFFSETTRYKKERE
R 49	1301	MODEL- OG GIPSERBR.
R 50	1302	FAJ-PORCEL.-STØBEBR.
R 51	1303	OVERGLASURMALERBR.
R 52	1304	POTTEMAGERFAGET
R 53	1401	STENHUGGERFAGET
R 54	1402	BROLÆGGERFAGET
R 55	1403	STUKKATØRFAGET
R 56	1501	GARVERFAGET
R 57	1502	PELSBEREDERFAGET
R 58	1601	BAGERFAGET
R 59	1602	KONDITORFAGET
R 60	1603	MØLLERFAGET

Forspalte 5 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 61	1604	KONFEKTUREBRANCHEN
R 62	1605	DROPSKOGERBRANCHEN
R 63	1701	CIGARMAGERFAGET
R 64	1702	CIGARSORTERER
R 65	1703	CIGARILLOSMAGERF.
R 66	1704	CIGARILLOSSORTERERF.
R 67	1705	SPINDERFAGET
R 68	1801	SLAGTERE-SVINESLAGT.
R 69	1802	SLAGTERE-PRIV. MESTRE
R 70	1803	PØLSEMAGERFAGET
R 71	1804	TARMRENSERFAGET
R 72	1805	BUTIKSSLAGTERFAGET
R 73	1901	GARDEROBEFARVERF.
R 74	1902	POSSEMENTMAGERF.
R 75	1903	SEJLMAGERFAGET
R 76	1904	REBSLAGERFAGET
R 77	2001	TAPETSERERFAGET
R 78	2002	BYGN.TAPETSERERF.
R 79	2003	SADELMAGERE
R 80	2004	AUTOSADELMAGERE
R 81	2005	ORTOPÆDISADELMAGERF.
R 82	2006	PORTEFØLJEFAGET
R 83	2007	REJSETØJSFAGET
R 84	2008	HANDSKEMAGERFAGET
R 85	2101	FRISØRFAGET
R 86	2201	TANDTEKNIKERFAGET
R 87	2301	SKORSTENSFEJERFAGET
R 88	2401	URMAGERFAGET
R 89	2501	MASKINARBEJDERE
R 90	2502	SKRUESTIKSARBEJDERE

Forspalte 5 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 91	2503	DREJERE
R 92	2504	FRÆSERE
R 93	2505	HØVLERE
R 94	2506	KØLEMONTØRER
R 95	2509	VÆRKTØJSM-SNIT-STANS.
R 96	2510	VÆRKTØJSM-FORM
R 97	2513	FINMEKANIKERE
R 98	2514	INSTRUMENTMAGERE
R 99	2515	VÅBENMEKANIKERE
R 100	2516	ORTOPÆDIMEKANIKERE
R 101	2517	KONTORMASKINEMEK.
R 102	2520	AUTOMEKANIKERE
R 103	2521	TRAKTORMEKANIKERE
R 104	2522	MOTORCYKLEMEKANIKERE
R 105	2525	AUTOELEKTROMEKANIK.
R 106	2527	ELEKTROMEKANIKERE
R 107	2529	RADIOMEKANIKERE
R 108	2530	ELEKTRONIKMEKANIK.
R 109	2533	KLEINSMEDE
R 110	2534	PLADESMEDE
R 111	2535	GROVSMEDE
R 112	2536	BYGN.-LANDSB.-SMEDE
R 113	2537	KEDELSMEDE
R 114	2538	VOGN-BESLAGSMEDE
R 115	2539	GROVSMEDE-BESLAG
R 116	2540	KARROSSERIPLADESMEDE
R 117	2542	RØRSMEDE
R 118	2544	LANDBRUGSMASKINSMEDE
R 119	2546	SKIBSBYGGERE
R 120	2547	NITTERE-STEMMERE

Forspalte 5 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 121	2548	SKIBSBYGNINGSARBEJDERE
R 122	2549	SVEJSERE
R 123	2552	FLYMEKANIKERE
R 124	2554	GULDARBEJDE
R 125	2555	FATTERE
R 126	2557	SØLVARBEJDERE-KORPUS
R 127	2558	SØLVARBEJDERE-BESTIK
R 128	2559	CICELØRER
R 129	2560	ELEKTROPLETARBEJDERE
R 130	2563	SØLVGRAVØRER
R 131	2564	STÅLGRAVØRER
R 132	2565	STEMPELGRAVØRER
R 133	2568	SØLVSLIBERE
R 134	2569	JERN-METALSLIBERE
R 135	2571	GØRTLERE-FIGERF.
R 136	2572	GØRTLERE-METALSTØBEBR.
R 137	2573	FORMERE
R 138	2576	GØRTLERE-ARMATURBR.
R 139	2577	GØRTLERE-BRONCECIL.
R 140	2578	GØRTLERE-GRØTLERBR.
R 141	2581	MODELSNEDKERE
R 142	2583	METALTRYKKERE
R 143	2584	KOBBERSMEDE
R 144	2587	SKIBSSNEDKERE
R 145	2589	BÅDEBYGGERE
R 146	2590	JERNSKIBSTØMRERE
R 147	2591	TRÆSKIBSTØMRERE
R 148	2594	ELEKTRIKERE
R 149	2596	BYGN-BLIKKENSLAGERE
R 150	2597	FABR-BLIKKENSLAGERE

Forspalte 5 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 151	2601	KOKKEFAGET
R 152	2602	TJENERFAGET
R 153	3001	GARTNERFAGET
R 154	3101	PORTRÆTFOTOGRAFER
R 155	3102	REKLAMEFOTOGRAFER
R 156	3201	BUNTMAGERFAGET
R 157	3202	BUNTMAGERSYNINGSF.
R 158	3301	KARET-KAROSSERIB.F.
R 159	3401	SPECIALOPTIKERFAGET
R 160		FORSKOLE FOR SMEDE- OG MASKINARB.FAGET
R 161		FORSKOLE FOR RADIO- OG ELEKTRONIKMEKAN.
R 162		FORSKOLE FOR BYGN.- OG LANDBRUGSSMEDE
R 163		I ALT

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31. okt. 1968	17. feb. 1970		29 / 1
Emne			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Forspalte 6

Række		Forspaltetekst
R 1	0101	GLARMESTERFAGET
R 2	0102	GLASMAGERFAGET
R 3	0103	GLASRØRBLÆSERFAGET
R 4	0104	HULGLASSLIBERFAGET
R 5	0105	PLANGLASSLIBERFAGET
R 6	0201	BYGNINGSMALERBR.
R 7	0202	SKILTEMALERBRANCHEN
R 8	0203	VOGNMALERBRANCHEN
R 9	0301	MURERFAGET
R 10	0401	TØMRERFAGET
R 11	0501	BYGNINGSSNEDKERFAGET
R 12	0502	MØBELSNEDKERFAGET
R 13	0503	VIOLINBYGGERFAGET
R 14	0504	ORGELBYGGERFAGET
R 15	0505	PIANOFORTEFREMSTF.
R 16	0506	HARMONIUMBYGGERFAGET
R 17	0507	KORKSKÆRERFAGET
R 18	0508	BILLEDSKÆRERFAGET
R 19	0509	FORGYLDERFAGET
R 20	0510	MØBEL-MASKINSNEDKERF.
R 21	0511	BYGN-MASKINSNEDKERF.
R 22	0512	DREJERFAGET
R 22.1	0513	INDUSTRISNEDKERFAGET
R 23	0601	BØDKERFAGET
R 24	0602	KURVEMAGERFAGET
R 25	0603	BØRSTENBINDERFAGET
R 26	0701	SKOMAGERFAGET
R 27	0702	NÅDLERFAGET
R 28	0703	TILSKÆRERFAGET
R 29	0704	PINDERFAGET
R 30	0705	PUDSERFAGET

Forspalte 6 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 31	0801	SKRÆDDERFAGET
R 32	0802	SKRÆDDERF. KJOLESYN.
R 33	0901	HATTEMAGERFAGET
R 34	0902	HUE-KASKETMAGERFAGET
R 35	0903	MODISTFAGET
R 36	1001	TRYKKERBRANCHEN
R 37	1002	SÆTTERBRANCHEN
R 38	1101	BOGBINDERFAGET
R 39	1102	LINIERERFAGET
R 40	1201	OFFSETTRYK
R 41	1202	LITOGRAFBRANCHEN
R 42	1203	OFFSETKOPISTBRANCHEN
R 43	1204	OFFSETFOTOGRAFBR.
R 44	1205	KLICHEFOTOGRAF
R 45	1206	ÆTSERE
R 46	1207	RETOUCHBRANCHEN
R 47	1208	RETOUCH.-FOTOGRAFER
R 48	1209	RETOUCHØR-ÆTSERE
R 48.1	1211	REPROFOTOGRAFER
R 48.2	1212	REPROKOPISTER
R 48.3	1213	OFFSETTRYKKERE
R 49	1301	MODEL- OG GIPSERBR.
R 50	1302	FAJ-PORCEL.-STØBEBR.
R 51	1303	OVERGLASURMALERBR.
R 52	1304	POTTEMAGERFAGET
R 53	1401	STENHUGGERFAGET
R 54	1402	BROLÆGGERFAGET
R 55	1403	STUKKATØRFAGET
R 56	1501	GARVERFAGET
R 57	1502	PELSBEREDERFAGET
R 58	1601	BAGERFAGET
R 59	1602	KONDITORFAGET
R 60	1603	MØLLERFAGET

Forspalte 6 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 61	1604	KONFEKTUREBRANCHEN
R 62	1605	DROPSKOGERBRANCHEN
R 63	1701	CIGARMAGERFAGET
R 64	1702	CIGARSORTERER
R 65	1703	CIGARILLOSMAGERF.
R 66	1704	CIGARILLOSSORTERERF.
R 67	1705	SPINDERFAGET
R 68	1801	SLAGTERE-SVINESLAGT.
R 69	1802	SLAGTERE-PRIV. MESTRE
R 70	1803	PØLSEMAGERFAGET
R 71	1804	TARMRENSERFAGET
R 72	1805	BUTIKSSLAGTERFAGET
R 73	1901	GARDEROBEFARVERF.
R 74	1902	POSSEMENTMAGERF.
R 75	1903	SEJLMAGERFAGET
R 76	1904	REBSLAGERFAGET
R 77	2001	TAPETSERERFAGET
R 78	2002	BYGN. TAPETSERERF.
R 79	2003	SADELMAGERE
R 80	2004	AUTOSADELMAGERE
R 81	2005	ORTOPÆDISADELMAGERF.
R 82	2006	PORTEFØLJEFAGET
R 83	2007	REJSETØJSFAGET
R 84	2008	HANDSKEMAGERFAGET
R 85	2101	FRISØRFAGET
R 86	2201	TANDTEKNIKERFAGET
R 87	2301	SKORSTENSFEJERFAGET
R 88	2401	URMAGERFAGET
R 89	2501	MASKINARBEJDERE
R 90	2502	SKRUESTIKSARBEJDERE

Forspalte 6 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 91	2503	DREJERE
R 92	2504	FRÆSERE
R 93	2505	HØVLERE
R 94	2506	KØLEMONTØRER
R 95	2509	VÆRKTØJSM-SNIT-STANS.
R 96	2510	VÆRKTØJSM-FORM
R 97	2513	FINMEKANIKERE
R 98	2514	INSTRUMENTMAGERE
R 99	2515	VÅBENMEKANIKERE
R 100	2516	ORTOPÆDIMEKANIKERE
R 101	2517	KONTORMASKINEMEK.
R 102	2520	AUTOMEKANIKERE
R 103	2521	TRAKTORMEKANIKERE
R 104	2522	MOTORCYKLEMEKANIKERE
R 105	2525	AUTOELEKTROMEKANIK.
R 106	2527	ELEKTROMEKANIKERE
R 107	2529	RADIOMEKANIKERE
R 108	2530	ELEKTRONIKMEKANIK.
R 109	2533	KLEINSMEDE
R 110	2534	PLADESMEDE
R 111	2535	GROVSMEDE
R 112	2536	BYGN.-LANDSB.-SMEDE
R 113	2537	KEDELSMEDE
R 114	2538	VOGN-BESLAGSMEDE
R 115	2539	GROVSMEDE-BESLAG
R 116	2540	KARROSSERIPLADESMEDE
R 117	2542	RØRSMEDE
R 118	2544	LANDBRUGSMASKINSMEDE
R 119	2546	SKIBSBYGGERE
R 120	2547	NITTERE-STEMMERE

Forspalte 6 (fortsat)

Række	Forspaltetekst	
R 121	2548	SKIBSBYGNINGSARBEJDERE
R 122	2549	SVEJSERE
R 123	2552	FLYMEKANIKERE
R 124	2554	GULDARBEJDE
R 125	2555	FATTERE
R 126	2557	SØLVARBEJDERE-KORPUS
R 127	2558	SØLVARBEJDERE-BESTIK
R 128	2559	CICELØRER
R 129	2560	ELEKTROPLETARBEJDERE
R 130	2563	SØLVGRAVØRER
R 131	2564	STÅLGRAVØRER
R 132	2565	STEMPELGRAVØRER
R 133	2568	SØLVSLIBERE
R 134	2569	JERN-METALSLIBERE
R 135	2571	GØRTLERE-FIGERF.
R 136	2572	GØRTLERE-METALSTØBEBR.
R 137	2573	FORMERE
R 138	2576	GØRTLERE-ARMATURBR.
R 139	2577	GØRTLERE-BRONCECIL.
R 140	2578	GØRTLERE-GRØTLERBR.
R 141	2581	MODELSNEDKERE
R 142	2583	METALTRYKKERE
R 143	2584	KOBBERSMEDE
R 144	2587	SKIBSSNEDKERE
R 145	2589	BÅDEBYGGERE
R 146	2590	JERNSKIBSTØMRERE
R 147	2591	TRÆSKIBSTØMRERE
R 148	2594	ELEKTRIKERE
R 149	2596	BYGN-BLIKKENSLAGERE
R 150	2597	FABR-BLIKKENSLAGERE

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

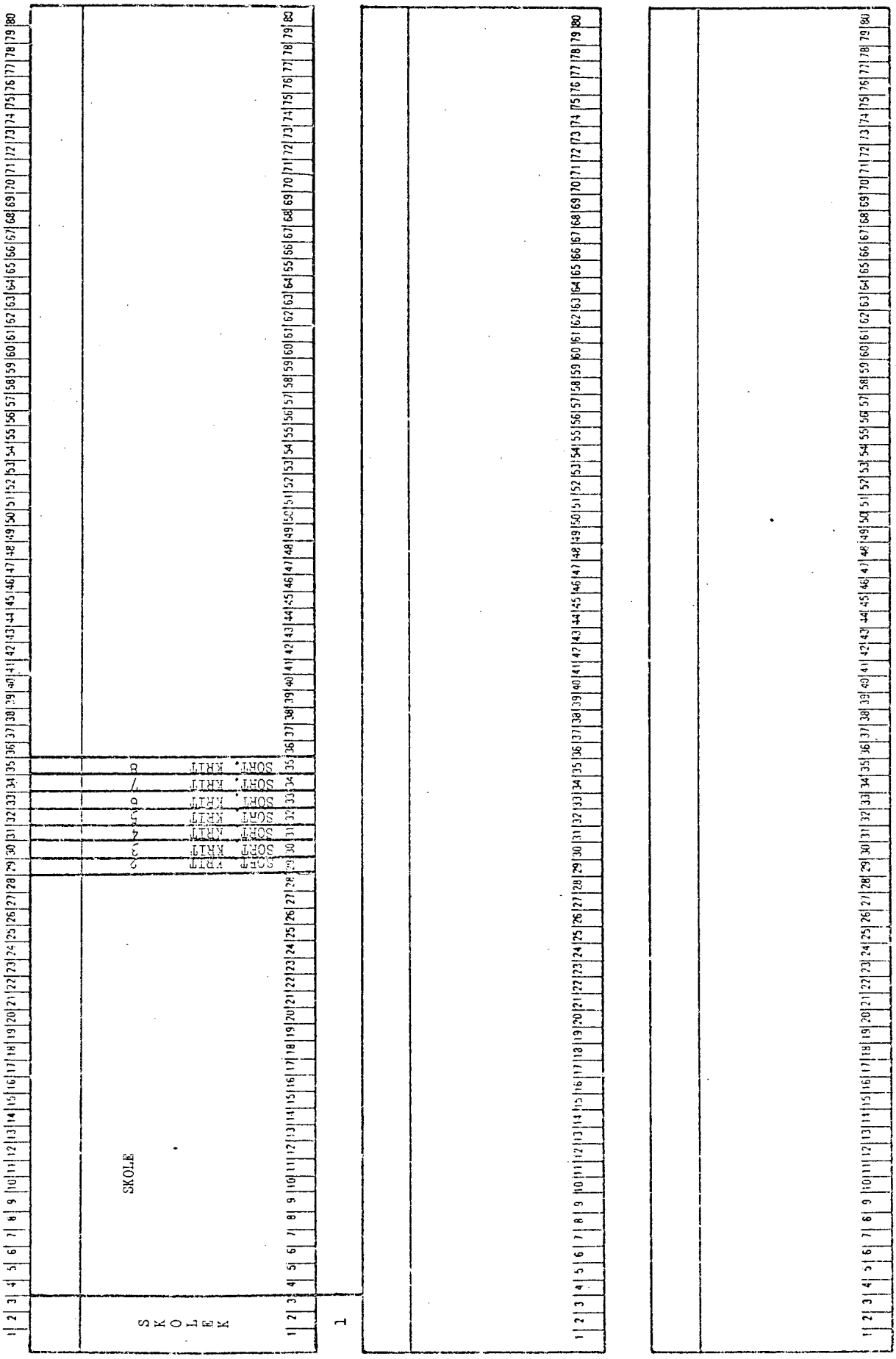
HULKORT/KODEBÅNDS LAYOUT

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		1	6 / 7

Hulkort / Record navn

Sorteringskriteriekort

Dataset		Datasætnr	Alfabet	Retention cycle
Sorteringskriteriekort				
Hullegrundlag	Fremst. af	Maskine	Kontrolmetode	Kontrolsted



Forspalte 6 (fortsat)

Række	Forspaltetekst
R 151	2601 KOKKEFAGET
R 152	2602 TJENERFAGET
R 153	3001 GARTNERFAGET
R 154	3101 PORTRÆTFOTOGRAFER
R 155	3102 REKLAMEFOTOGRAFER
R 156	3201 BUNTMAGERFAGET
R 157	3202 BUNTMAGERSYNINGSF.
R 158	3301 KARET-KAROSSERIB.F.
R 159	3401 SPECIALOPTIKERFAGET
R 160	HÅNDVÆRKSFAGENE I ALT

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			29 / 1

Forspalte 7

Række	Forspaltetekst
R 161	2701 BOGHANDEL MV
R 162	2702 FOTOHANDEL
R 163	2703 PAPIRHANDEL
R 164	2704 ISENKRAM MV
R 165	2705 SPORT OG CAMPING MV
R 166	2706 GULD OG SØLV
R 167	2707 RADIO OG FJERNSYN MV
R 168	2708 KOLONIAL MV
R 169	2709 VIKTUALIEHANDEL
R 170	2710 FARVE OG TAPET
R 171	2711 MATERIALHANDEL
R 172	2712 FISKEHANDEL
R 173	2713 BLOMSTERHANDEL
R 174	2714 APOTEKER DEFEKTRICEL.
R 175	2715 SÆBE OG PARFUME
R 176	2716 SKOHANDEL MV
R 177	2717 MANUFAKTUR MV
R 178	2718 DAMEEKVIPERING MV
R 179	2719 HERREEKVIPERING MV
R 180	2720 KØBLER MV
R 181	2721 ANDRE
R 182	2801 KONTORFAGET
R 183	2810 BANKER MV
R 184	2820 SELVERE
R 185	2901 HANDELSFAGET
R 186	HANDELS- OG KONT. FAG I ALT
R 187	LÆRLINGE I ALT

Klassifikation af datanavnene

Klasse 1 Identifikation

IDENT

SKOLEK

FAG
- FAGGRP
- FAGNR

ELEVNR
- FTP
  - FDG
  - FMD
  - FÅR
- INIT
  - FINIT
  - EINIT

KØN

BEGTP
- BEGMD
- BEGÅR

Klasse 2 Variable oplysninger

KL.TRIN

AFGK

KOST

SPROG

TIDL.KL.TRIN

Klasse 3 Faste oplysninger

AFGKL

AFGTP
- AFGMD
- AFGÅR

SLUTTP
- SLUTMD
- SLUTÅR

BOPÆL
AMT
KM

Klasse 4 Tidligere identifikation

TIDL-datanavn

Klasse 5 Beregningsdata

ALDER

FORSP

HOVED

SIDENR

UGRP

Klasse 6 Ajourføringsdata

R-datanavn

ÆNDRK

Klasse 7 Styredata

ART

GLIDENT

GLREC

MIDENT

NYREC

SORT.FELT

SORT.KRIT2-8

SÅIDENT

SÅRREC

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968	16.apr.1969	2	30 /3

Dataanavn	F	Max K	Forkortelse
AFGANGSKODE	+	1	AFGK

Definition

AFGANGSKODE angiver elevens uddannelsesmæssige status.

Værdisæt

blank = eleven er fortsat elev på skolen.

1 = eleven er fraflyttet skolen

2 = eleven er udgået efter endt uddannelse

3 = elevens læreforhold er afbrudt.

4 = Eleven har påbegyndt lærlingeundervisning i år ved en skole, men er flyttet til en anden skole.

5 = eleven er fejlagtigt ikke registreret sidste år.

0 = eleven er fortsat elev på skolen

Bemærkninger

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 / 4

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SKOLEAFGANGSKLASSE	+	2	AFGKL

Definition

Ved SKOLEAFGANGSKLASSE forstås den klasse, hvorfra eleven blev udskrevet af folkeskolen (grundskolen). Elever, der afbryder eller dumper, sidestilles med elever, der fuldfører en afgangsklasse.

Værdisæt

Se bilag 1.

Bemærkninger

For elever, der - efter udskrivningen af folkeskolen - på kursus eller lignende har bestået en eksamen, der opereres med i kodefortegnelsen (f.eks. real- eller studentereksamen) anføres koden for denne eksamen i feltet for AFGKL.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 / 5

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SKOLEAFGANGSMÅNED			AFGMD

Definition

Ved SKOLEAFGANGSMÅNED forstås den måned, hvor eleven har forladt folkeskolen.

Værdisæt

01 - 12 = januar - december

99 = uoplyst

Bemærkninger

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 / 6

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SKOLEAFGANGSTIDSPUNKT	+	4	AFGTP

Definition

Ved SKOLEAFGANGSTIDSPUNKT forstås det tidspunkt, hvori eleven har forladt folkeskolen. AFGTP er sammensat af AFGMD og AFGÅR.

Værdisæt

AFGTP ≤ BEGTP

9999 = uoplyst

Bemærkninger

AFGTP skal altid være det tidspunkt eleven forlader folkeskolen. Har en elev f.eks. forladt folkeskolen i juni 1965 med 2. real, og derefter taget realeksamen på kursus i juli 1967, skal den anførte kode være: 0665.

AFGTP

AFGMD | AFGÅR

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 / 7

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SKOLEAFGANGSÅR	+	2	AFGÅR

Definition

Ved SKOLEAFGANGSÅR forstås det år, eleven har forladt folkeskolen.

Værdisæt

19XX - 1900 ≥ AFGÅR ≥ 1924 - 1900

AFGÅR > FÅR + 12

99 = uoplyst

(19XX = i år)

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		1	6 / 8
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: Sorteringskriteriekort		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	SKOLEK	999	1	
4	SKOLE	X(25)		
29	SORT.KRIT. 2	9		
30	- - 3	9		
31	- - 4	9		
32	- - 5	9		
33	- - 6	9		
34	- - 7	9		
35	- - 8	9		
				Sorteringskriterier:
				INITIALER angives som 2
				FØDSELSDATO - - 3
				BEGYNDELSESTIDSP. - - 4
				UDDANNELSESTRIN - - 5
				AFGANGSKLASSE - - 6
				FAGGRUPPE - - 7
				FAGNR - - 8

DC 2856

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968	10.mar.1972	5	30 / 8

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Elevens alder	+	2	ALDER

Definition

Alder ved uddannelsens påbegyndelse.

Værdisæt

00-99

99: alder uoplyst

Bemærkninger

Beregning af ALDER:

BEGMD ≥ FMD: ALDER = BEGÅR ÷ FÅR

BEGMD < FMD: ALDER = BEGÅR ÷ FÅR ÷ 1

Såfremt BEGTP = 9999 sættes ALDER = 99

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 / 9

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
AMT	A	1	AMT

Definition

AMT angives ved en bogstavkode bestående af 1 bogstav.

Værdisæt

A - Z

Æ = udlandet

Se bilag 2

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		7	3o / 1o

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Skemaart	+	1	ART

Definition

ART angiver hvilke af de 2 mulige spørgeskemaer, der er anvendt, samt om der skal foretages fejlsøgning.

Værdisæt

1 = Skema 1 til brug ved ajourføring af registrerede elever

2 = Skema 2 til brug ved ny-registrering.

3 = Opl. om tidl. registreret elev. Ingen fejlsøgning.

4 = Opl. registreres som tilgang uden fejlsøgning.

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 11

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
MÅNED FOR PÅBEGYNDELSE AF LÆRLINGEUDD.	+	2	BEGMD

Definition

Ved BEGMD forstås den måned lærlingen påbegynder sin uddannelse hos læremesteren.

Værdisæt

01 - 12 - januar - december

99 = uoplyst

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 12

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
TIDSPUNKT FOR PÅ-BEGYNDELSE AF LÆRLINGEUDD.	+	4	BEGTP

Definition

Ved BEGTP forstås det tidspunkt lærlingen begynder sin uddannelse hos læremesteren.

BEGTP er sammensat af BEGMD og BEGÅR.

Værdisæt

9999 = uoplyst

alle valide værdier af BEGMD og BEGÅR.

Bemærkninger

BEGTP	
REGMD	REGÅR

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 13

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
ÅR FOR PÅBEGYNDELSE AF LÆRLINGEUDD.	+	2	BEGÅR

Definition

Ved BEGÅR forstås det år lærlingen påbegyndte sin uddannelse hos læremesteren.

Værdisæt

19XX - 1905 ≤ BEGÅR ≤ 19XX - 1900

Hvis BEGÅR = 19XX - 1900 da BEGMD < 10

99 = uoplyst

(19XX = i år)

Bemærkninger

DC 2815

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	50 / 14

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
ELEVENS BOPÆLSAMT OG -KOMMUNE	A	3	BOPÆL

Definition
BOPÆL er sammensat af en bogstavkode fra AMT og en talkode for kommune.

Værdisæt
Se bilag 2

Man går over til en trecifret kode som er lavet af Undervisningsministeriet se div. cirkulære fra Undervisningsministeriet om kommunekoder.

Bemærkninger

BOPÆL

AMT	KM

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 15

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
ELEVENS EFTERNAVNSINITIALER	A	2	EINIT

Definition

Ved EINIT forstås de 2 første bogstaver af elevens efternavn.

Hvis der er bindestreg i efternavnet, regnes det første navn for gældende. Mellemnavn og ord som "von" og "de" tages ikke i betragtning.

Værdisæt

A - Z, Æ, Ø og Å

Ä, Ö og Ü må ikke forekomme

Bemærkninger

Æ, Ø og Å tillægges internt talkoder > Z.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 16

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
ELEVNUMMER	A	10	ELEVNR

Definition

ELEVNR er sammensat af FTP og INIT.

Værdisæt

Valide værdier af FTP og INIT

Bemærkninger

ELEVNR				
FTP			INIT	
FDG	FMD	FÅR	FINIT	EINIT

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 17

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
FAG	+	4	FAG

Definition

FAG er sammensat af FAGGRP og FAGNR.

Værdisæt

Se forspalte 6 og 7.

Bemærkninger

FAG	
FAGGRP	FAGNR

DC 2815

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31. okt. 1968	17.jul.1970	1	6 / 9

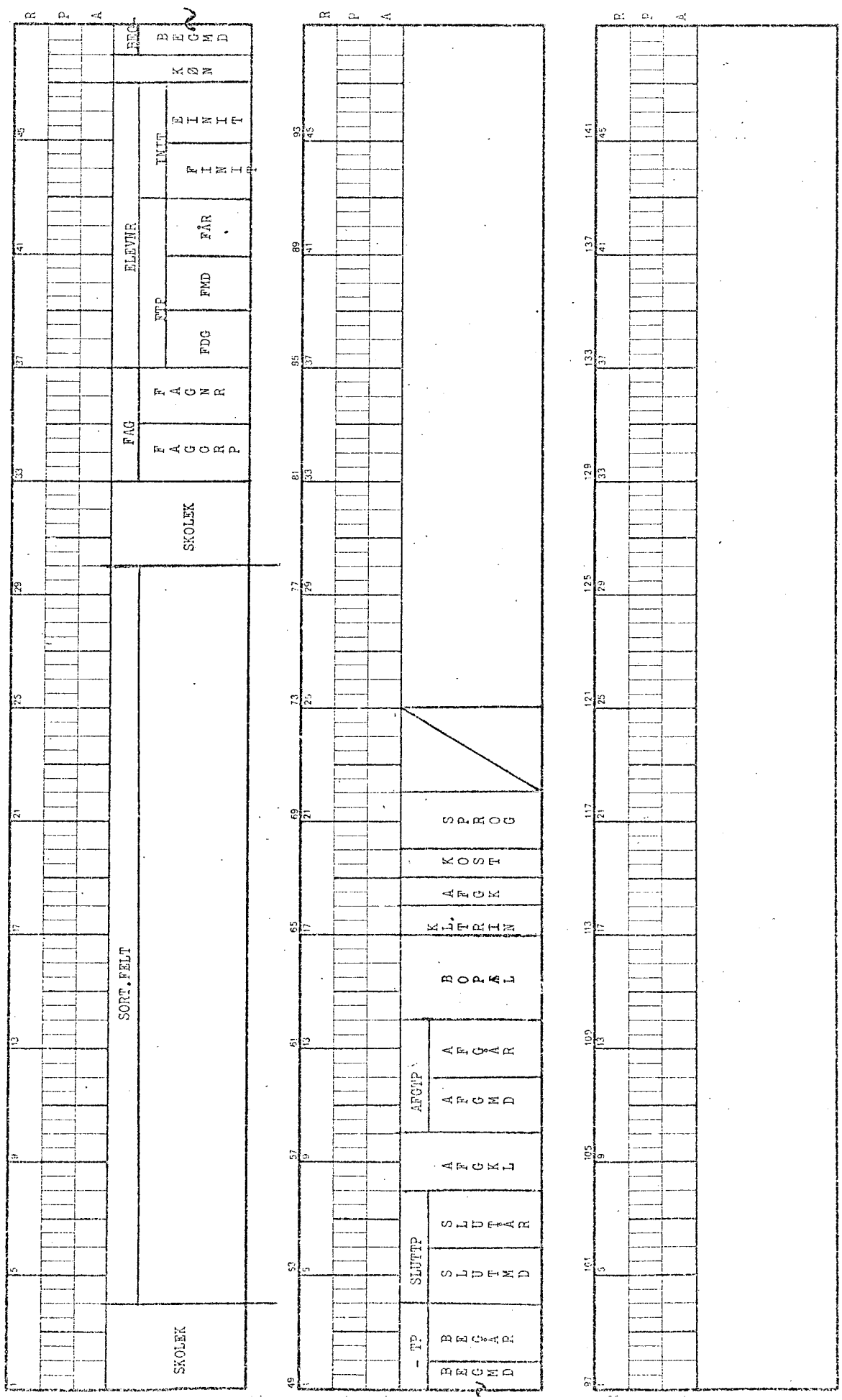
Individnavn

Fil: SORTERINGSTAPE

Blokning/blokslængde	Record form	Organisation	Tæthed	Spor	Filnr	Alfabet	Opbevaringsperiode
	F						Bemærkning/henvisning

RECORD FORM : F = Fast, V = Variabel, U = Uspecificeret

ORGANISATION: SEQ = Sequential, ISEQ = Indexed sequential, DIR = Direct, REL = Relative, TELE = Telekommunication



I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 18

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
FAGGRUPPE	+	2	FAGGRP

Definition
FAGGRUPPE betegnes ved hjælp af 2 cifrede talkoder.

Værdisæt
Se forspalte 6 og 7.

se Vejledning og Kodefortegnelse
1969 og 1972 for Tekniske skoler
og Handelsskoler:
Rilag nr. F.17-100-2d-1 og F.17-100-2d-2

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	50 / 19

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
FAGNUMMER	+	2	FAGNR

Definition
FAGNR angiver ved hjælp af 2 cifrede talkoder et fags nummer indenfor en faggruppe (FAGGRP).

Værdisæt
Se forspalte 6 og 7.

se Vejledning og Kodebetegnelse
for 1969 og 1972 for Tekniske skoler
og Handelsskoler:
Bilag nr. F 17-100-2d-3A og F 17-100-2d-3B

Bemærkninger

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sideno
1602009	31. okt. 1968		1	20 / 20

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
FØDSELSDAG	+	2	FDG

Definition

Værdisæt

FDG skal være valid m.h.t. FMD.

Bemærkninger

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 21

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
ELEVENS FORNAVNSINITIALER	A	2	FINIT

Definition
FINIT angiver de 2 første bogstaver af elevens fornavn.

Værdisæt
A - Z, Æ, Ø og Å

Ä, Ö og Ü må ikke forekomme.

Bemærkninger
Æ, Ø og Å tillægges internt talkoder > Z

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 22

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
FØDSELSMÅNED	+	2	FMD

Definition

Værdisæt

01 - 12 = januar - december

Bemærkninger

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		7	3o / 23

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Formatkode	+	1	FORMATK

Definition

FORMATK sættes ved omredigering af konverterede og fejlsøgte elev-kort. FORMATK angiver hvilke felter i recorden, der skal benyttes som identifikation ved matchningen. Se afsnit 9.

Værdisæt

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		5	30 / 24

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Forspaltetekst	A	25	FORSP

Definition

FORSP angiver hvilken forspalte tabellen skal forsynes med.

Værdisæt

Forspalteteksterne er anført i afsnit 29. Rækkenummereringen i tabelbeskrivelserne korresponderer med nummereringen på forspaltelinierne.

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 25

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
FØDSELSTIDSPUNKT	+	6	FTP

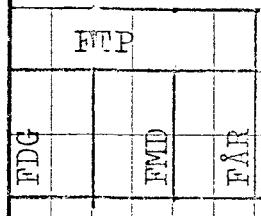
Definition

FTP er sammensat af FDG, FMD og FÅR

Værdisæt

Valide værdier for FDG, FMD og FÅR

Bemærkninger



I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 26

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
FØDSELSÅR	+	2	FÅR

Definition

Værdisæt

1920 - 1900 ≤ FÅR ≤ 19XX - 1913

(19XX = i år)

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		7 3	30 / 27

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
GAMMEL IDENTIFIKATION	A	10	GLIDENT

Definition
GLIDENT = MIDENT i GLREC

Værdisæt

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968	17.jul.1970	1	6 / 1o
Fil SORTERINGSTAPE		**Filnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
Individnavn		**Bemærkning/henvisning**		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	SKOLEK	999	1	
4	SORT.FELT	X(26)	2	
3o	SKOLEK	999		
33	FAG	9(4)		
37	FTP	9(6)		
43	INIT	X(4)		
47	KØN	9		
48	BEGTP	9(4)		
52	SLUTTP	9(4)		
56	AFGKL	99		
58	AFGTP	9(4)		
62	BOPÆL	XXX 303		*** kan forekomme.
65	KL.TRIN	9		
66	AFGK	9		
67	KOST	9		
68	SPROG	99		

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		7	20 / 28

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
GAMMEL ELEVRECORD			GLREC

Definition
GLREC = NYREC efter indlæsning af næste NYREC

Værdisæt

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		5	30 / 29

Datanavn	F	Max X	Forkortelse
Tabelhoved	A	25	HOVED

Definition

Udskrives en tabel i en række undertabeller, angiver HOVED hvilken undertabel, der foreligger.

Værdisæt

Værdisæt er anført i overkriterierne for den enkelte tabel.

Bemærkninger

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 / 30

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
IDENTIFIKATION	A	22	IDENT

Definition

IDENT er sammensat af:

SKOLEK, FAG, ELEVNR, KØN og BEGTP

Værdisæt

Bemærkninger

IDENT

SKOLEK	FAG	ELEVNR	KØN	BEGTP

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		1	3o / 31

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Initialer	A	4	INIT

Definition

INIT er sammensat af FINIT og EINIT.

Værdisæt

Valide værdier af FINIT og EINIT.

Bemærkninger

Nedenstående skitse viser INIT i hulkortformat.

INIT	
F	E
I	I
N	N
I	I
T	T

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968	16.apr.1969	2	30 / 32

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
UDDANNELSESTRIN	+	1	KL.TRIN

Definition

Ved UDDANNELSESTRIN forstås

det antal gange eleven har været indkaldt til undervisning senest den 1. oktober 19XX.

(19XX = i år)

Værdisæt

SKOLEK > 99:	SKOLEK < 100:
0 = Gammel ordning	blank eller 0
1 = Forberedelseskursus	1 = Forskoleklasse
2 = Indledningskursus	2 = 1. teoriklasse
3 = 1. semesterkursus	3 = 2. "
4 = 2. semesterkursus	4 = 3. "
blank	5 = 4. "
	6 = 5. "
	7 = 6. "

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 / 33

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
KOMMUNE	+	2	KM

Definition

KM angiver ved hjælp af en 2-cifret talkode en kommunes nummer inden-
for amtet.

Værdisæt

Se bilag 2

Bemærkninger

DC 2815

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		2	30 /34

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
KOSTSKOLEKODE	+	1	KOST

Definition

KOST angiver ved talkode om eleven er kostelev.

Værdisæt

0 - 1

blank = 0

0 = ikke kostelev

1 = kostelev

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30 /35

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
KØN	+	1	KØN

Definition

Værdisæt

1 - 2

1 = dreng

2 = pige

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		7	30 /36

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
MATCHIDENTIFIKATION	A	22	MIDENT

Definition

MIDENT = TIDENT, hvis denne er udfyldt ellers MIDENT = IDENT.

Værdisæt

Bemærkninger

DC 2815

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		7	30/37

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
NY ELEVRECORD			NYREC

Definition

Ved NYREC forstås en elevrecord efter omredigering fra hulkortformat.

Værdisæt

Bemærkninger

Fremføring

Filnavn: SKEMA 1

Filnr:

Blanketnr (hovednr): DC160200900001

Antal baner: 3

Skrivekæde:

Oppdragsnr: 1602009

Utførelsesdato: 31 OKT. 68

Rettelsesdato: 17. JUL. 1970

Side nr: 6 / 12

3	2	3											
9	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
12	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			

11 4/6"

IS DATACENTRALEN AF 1959

BLANKET STRUKTUR

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		6	3o/38

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Rettet-datanavn	-	-	R-

Definition

Rettelser til datafelter på skema 1 betegnes med R efterfulgt af feltets navn.

Værdisæt

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		5	30 /39

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Sidenummer	+	4	SIDENR

Definition

Sidenummerering af skema 1 og fejlliste 1 og 2.

Værdisæt

Bemærkninger

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		5	3o/4o

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Skolenavn	A	25	SKOLE

Definition
SKOLE anføres i sorteringskriteriekortene og i forspalte 1 og 2.

Værdisæt
Se forspalte 1 og 2.

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968	16.apr.1969	1	30/41

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SKOLEKODE	+	3	SKOLEK

Definition

SKOLEK angiver ved hjælp af 3 - cifrede talkoder:

Handelsskoler SKOLEK > 099

Tekniske skoler SKOLEK < 100

Værdisæt

Se forspalte 1 og 2.

se vejledning og kodefortegnelser for årene 1969 og 1972. for Tekniske skoler og Handelsskoler:

Bilag nr. F17-100-2d-1 og F17-100-2d-2.

Bemærkninger

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 /42

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
MÅNED FOR AFSLUTNING AF LÆRLINGEUDD.	+	2	SLUTMD

Definition

SLUTMD = måned for forventet afslutning af lærlingeuddannelsen.

Værdisæt

01 - 12 = januar - december

99 = uoplyst

Bemærkninger

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30 /43

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
TIDSPUNKT FOR AFSLUTNING AF LÆR-	+	4	SLUTTP

Definition

LINGEUDD.

SLUTTP = forventet tidspunkt for afslutning af lærlingeuddannelsen.

SLUTTP er sammensat af SLUTMD og SLUTÅR.

Værdisæt

Valide værdier for SLUTMD og SLUTÅR

9999 = uoplyst

Bemærkninger

SLUTTP

SLUTMD	SLUTÅR

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		3	30/ 44

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
ÅR FOR AFSLUTNING AF LÆRLINGEUDD.	+	2	SLUTÅR

Definition
SLUTÅR = år for forventet afslutning af lærlingeuddannelsen.

Værdisæt
19XX - 1900 ≤ SLUTÅR ≤ 19XX - 1895

99 = uoplyst

(19XX = i år)

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		7	3o/45

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Sorteringsfelter	A	26	SORT.FELT

Definition

Ved hjælp af SORT. FELT sorteres eleverne indenfor en given skole efter samme sorteringskriterier, som anvendes i skolens elevkartotek.

Værdisæt

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		2	30/46

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SPROGKOMBINATION	+	2	SPROG

Definition

SPROG angiver ved 2 cifrede talkoder de sprog, i hvilke eleven modtager undervisning

Ingen sprog undervisning = blank

Værdisæt

Se bilag 10. er den ikke.

Bemærkninger

Sorteringskriterie

se p. 6/1 - 6/2

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968	17.jul.1970	1	6 / 13
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Skema 1				

Felt nr/ ~~Pos.~~	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	SKOLE	X(25)		
2	SKOLEK	999		
3	SIDENR	ZZZ9		
4	FAG	9(4)		
5	FTP	99B99B99		
6	INIT	XXBXX		
7	KØN	9		
8	BEGTP	99B99		
9	SLUTTP	99B99		
10	AFGKL	99		
11	AFGTP	99B99		
12	BOPÆL	XXX 533		*** kan forekomme.
13	KL.TRIN	9		

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968	16.apr.1969	7	30/47

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Sorteringskriterier 2 - 8	+	1	SORT.KRIT2-8

Definition

SORT.KRIT2-8 angiver rækkefølgen af de data, der indgår i SORT.FELT.

Værdisæt

SORT.KRIT2 = INIT

\- - 3 = FTP

\- - 4 = BEGTP

\- - 5 = KL.TRIN

\- - 6 = AFGKL

\- - 7 = FAGGRP

\- - 8 = FAGNR

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		7	30/48

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SIDSTE ÅRS IDENTIFIKATION			SÅIDENT

Definition
IDENT i SÅRREC

Værdisæt

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		7	50/49

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SIDSTE ÅRS ELEVRECORD			SÅRREC

Definition

Elevrecord på file fra 19XX - 1 (19XX = i år)

Værdisæt

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		4	30/50

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Tidligere-datanavn	-	-	TIDL-datanavn

Definition

Værdisæt

Alle datanavne med foranstillet TIDL vedrører tidligere identifikation.

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		5	30/51

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Undervisningsgrupp	+	2	UGRP

Definition

Indenfor FAGGRP 25 inddeles fagene i en række undervisnings-

grupper.

Værdisæt

o1 - 25

Se forspalte 3.

Bemærkninger

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Siden
1602009	31. okt. 1968		6	30/52

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Ændringskode	+	1	ÆNDRK

Definition

Værdisæt

2 = Record på Elevopl-3 slettes

3 = Tilgang (skema 2 uden TIDL.SKOLEK udfyldt)

4 = Skema 1 oplysninger uden ændringer til faste oplysninger.

5 = Skema 1 oplysninger med ændringer til faste oplysninger

6 = Skema 2 med TIDL.SKOLEK udfyldt.

Bemærkninger

Valide koder for AFGKL

01	7 kl.
12	8 kl.
13	8 kl. tekn.
14	8 kl. uoplyst
21	1 real
32	9 kl.
33	9 kl. tekn.
34	9 kl. uoplyst
41	2 real
52	10 kl.
53	10 kl. tekn.
54	10 kl. uoplyst
61	3 real
71	1 g
75	2 g
77	3 g
81	andre
99	uoplyst

A 01 KØBENHAVN
A 20 FÆRØERNE
A 21 GRØNLAND
B 01 FREDERIKSBERG

KØBENHAVNS AMTSRÅDSKREDS

B 10 BALLERUP-MÅLØV
B 11 BRØNDBYVESTER-BRØNDBYØSTER
B 12 DRAGØR
B 13 GENTOFTE
B 14 GLADSAXE
B 15 GLOSTRUP
B 16 HERLEV
B 17 HERSTEDVESTER-HERSTEDØSTER
B 18 HVIDOVRE
B 19 HØJE-TÅSTRUP
B 20 LEDØJE-SMØRUM
B 21 LYNGBY-TAARBÆK
B 22 RØDOVRE
B 23 SENGELØSE
B 24 STORE MAGLEBY
B 25 SØLLERØD
B 26 TAARNBY
B 27 TORSLUNDE-ISHØJ
B 28 VALLENSBÆK
B 29 VÆRLØSE

ROSKILDE AMTSRÅDSKREDS

C 01 KØGE
C 02 ROSKILDE
C 10-37,99 LANDKOMMUNER

FREDERIKSBORG AMT

D 01 FREDERIKSSUND
D 02 FREDERIKSVÆRK
D 03 HELSINGØR
D 04 HILLERØD
D 10-51,99 LANDKOMMUNER

HOLBÆK AMT

E 01 HOLBÆK
E 02 KALUNDBORG
E 03 NYKØBING
E 10-73,99 LANDKOMMUNER

SORØ AMT

F 01 KORSØR
F 02 RINGSTED
F 03 SKÆLSKØR
F 04 SLAGELSE
F 05 SORØ
F 11-73,99 LANDKOMMUNER

PRÆSTØ AMT

G 01 NÆSTVED
G 02 PRÆSTØ
G 03 STEGE
G 04 STORE HEDDINGE
G 05 VORDINGBORG
G 11-78,99 LANDKOMMUNER

BORNHOLM AMT

H 01 AAKIRKEBY
H 02 ALLINGE-SANDVIG
H 03 HASLE
H 04 NEKSØ
H 05 RØNNE
H 06 SVANEKE
H 10-26,99 LANDKOMMUNER

MARIBO AMT

I 01 MARIBO
I 02 NAKSKOV
I 03 NYKØBING
I 04 NYSTED

MARIBO AMT (fortsat)

I 05 RØDBY
I 06 SAKSKØBING
I 07 STUBBEKØBING
I 10-76,99 LANDKOMMUNER

SVENDBORG AMT

J 01 FAABORG
J 02 MARSTAL HANDELSPLADS
J 03 NYBORG
J 05 RUSKØBING
J 06 SVENDBORG
J 09 ÆRØSKØBING
J 11-87,99 LANDKOMMUNER

ODENSE AMT

K 01 ODENSE
K 07 BOGENSE
K 08 KERTEMINDE
K 10-62,99 LANDKOMMUNER

ASSENS AMTSRÅDSKREDS

L 01 ASSENS
L 02 MIDDELFART
L 10-40 LANDKOMMUNER L ??

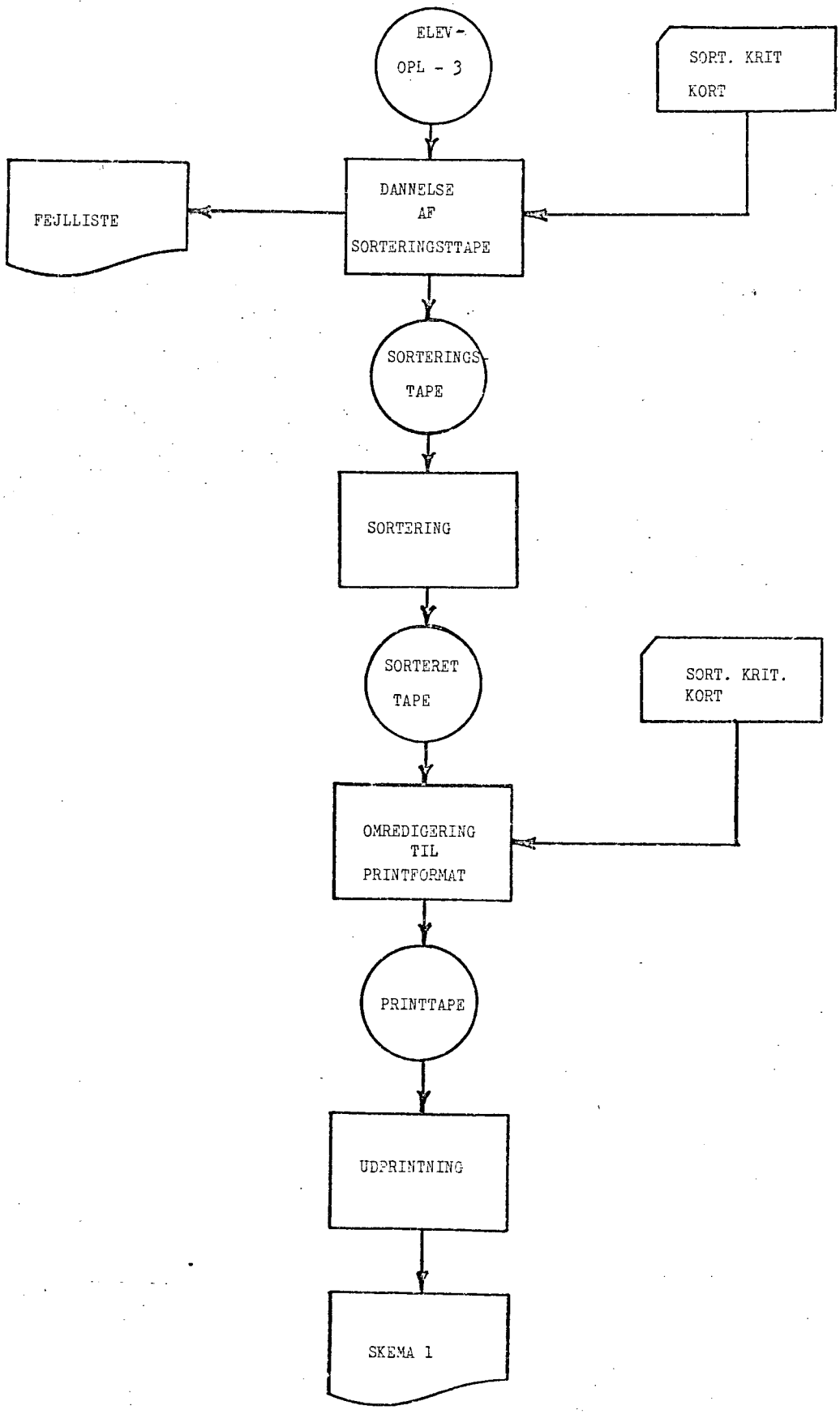
VEJLE AMT

M 01 FREDERICIA
M 02 KOLDING
M 03 VEJLE
M 10-81,99 LANDKOMMUNER

SKANDERBORG AMT

N 01 HORSENS
N 02 SILKEBORG

Systemdiagram 1



SKANDERBORG AMT (fortsat)

N 03 SKANDERBORG
N 10-49,99 LANDKOMMUNER

AARHUS AMT

O 01 AARHUS
O 10-45,99 LANDKOMMUNER

RANDERS AMT

P 01 EBELTOFT
P 02 GRENÅ
P o3 HOBRO
P 04 MARIAGER
P 05 RANDERS
P 10-86,99 LANDKOMMUNER

AALBORG AMT

Q 01 AALBORG
Q 02 LØGSTØR
Q 03 NIBE
Q 04 NØRRESUNDBY
Q 10-75,99 LANDKOMMUNER

HJØRRING AMT

R 01 BRØNDERSLEV
R 02 FREDERIKSHAVN
R 03 HJØRRING
R 04 SKAGEN
R 05 SÆBY
R 10-65,99 LANDKOMMUNER

THISTED AMT

S 01 NYKØBING
S 02 THISTED
S 10-61,99 LANDKOMMUNER

VIBORG AMT

T 01 SKIVE
T 02 VIBORG
T 10-99, LANDKOMMUNER

RINGKØBING AMT

U 01 HERNING
U 02 HOLSTEBRO
U 03 LEMVIG
U 04 RINGKØBING
U 05 SKJERN
U 06 STRUER
U 12-99 LANDKOMMUNER

RIBE AMT

V 01 ESBJERG
V 02 RIBE
V 03 VARDE
V 10-76,99 LANDKOMMUNER

HADERSLEV AMT

W 01 CHRISTIANSFELD FLÆKKE
W 02 HADERSLEV
W 10-50,99 LANDKOMMUNER

ÅBENRÅ AMTSRÅDSKREDS

X 01 AABENRAA
X 10-29,99 LANDKOMMUNER

SØNDERBORG AMTSRÅDSKREDS

Y 01 SØNDERBORG
Y 02 AUGUSTENBORG FLÆKKE
Y 03 NORDBORG
Y 10-23,99 LANDKOMMUNER

TØNDER AMT

Z 01 HØJER FLÆKKE

Z 02 LØGUMKLOSTER

Z 03 TØNDER

Z 10-42,99 LANDKOMMUNER

UDLANDET

Æ 99

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

RETTELSE TIL _____

Opgavenr	Konsulent	Udgivelsesdato		Rettelsesnr
1602009	H. Asmussen	15. dec. 1969		2

Brugers navn og adresse
Undervisningsministeriet, Den økon.-stat. konsulent
Frederiksholms Kanal 25B, 1220 København K.

Ikrafttrædelsesdato: 15. dec. 1969

Rekvirent: B. Rasmussen

Indholdsfortegnelse

Rettelser til:

Afsnit 3 side 1

" 9 " 2

Dato 12. 1. 1970	Godkendt af bruger B. Rasmussen */
Dato	Modtaget i programmeringsafdelingen
Dato	Rettelse indført
Dato	Test godkendt
Dato	Indført i programdokumentation
Dato	Noteret i driftkontrol

Bemærkninger

Rettelserne til afsnit 3 omfatter ændringer til tidsplanen for de kommende kørsler. Rettelserne til afsnit 9 er udført for at bringe programmeringsgrundlaget i overensstemmelse med det eksisterende program.

*/

Konsulentens underskrift

F. Bendtsen Nielsen

DC 2833

VEJLEDNING se bagsiden af en anden blanket

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

RETTELSE TIL PG.

Opgavenr	Konsulent	Ikrafttr. dato	Rett.nr
16o2oo9	H. Asmussen	31. okt. 1968	

Brugers navn og adresse
Undervisningsministeriet, Den økonomisk - statistiske konsulent, Frederiksholms Kanal 25B, Kbh K.

Dato
31. okt. 1968

Rekvirent
B. Rasmussen

Indholdsfortegnelse

1) Afs 6 - ændringer til sorteringskriterie-proceduren.

2) Afs 7 - ændringer til værdisæt for SPROG og FTP, samt proceduren ved fejlsøgning af AFGK.

3) Afs 9 - særlig procedure til behandling af AFGK = 1.

4) Afs 1o - indførelse af slettekort, der gør det muligt at slette records på output-fil.

	Dato	Underskrift
Godkendt af bruger		
Modt. i pgr. afdeling		
Rettelse indført	7/5 mae	
Test godkendt		
Indf. i pgr.dokumentation		
Noteret i driftskontrol		

Bemærkninger

Dette PG er en ny udgave af det tidligere PG og har til formål at give en mere overskuelig, fuldstændig og entydig beskrivelse af opgaven.

Egentlige ændringer i forhold til det tidligere PG er markeret med en lodret streg i venstre margen.

Ændringerne fremgår af indholdsfortegnelsen - se ovenfor.

Konsulentens underskrift

Hans Asmussen

DC 2833

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

RETTELSE TIL PG.

Opgavenr	Konsulent	Ikrafttr. dato	Rett.nr
16o2oo9	H. Asmussen	31. okt. 1968	

Brugers navn og adresse: Undervisningsministeriet, Den økonomisk - statistiske konsulent, Frederiksholms Kanal 25B, Kbh K.

Dato: 31. okt. 1968

Rekvirent: B. Rasmussen

Indholdsfortegnelse

1) Afs 6 - ændringer til sorteringskriterie-proceduren.

2) Afs 7 - ændringer til værdisæt for SPROG og FTP, samt proceduren ved fejlsøgning af AFGK.

3) Afs 9 - særlig procedure til behandling af AFGK = 1.

4) Afs lo - indførelse af slettekort, der gør det muligt at slette records på output-fil.

	Dato	Underskrift
Godkendt af bruger		
Modt. i pgr. afdeling		
Rettelse indført		
Test godkendt		
Indf. i pgr.dokumentation		
Noteret i driftskontrol		

Bemærkninger

Dette PG er en ny udgave af det tidligere PG og har til formål at give en mere overskuelig, fuldstændig og entydig beskrivelse af opgaven.

Egentlige ændringer i forhold til det tidligere PG er markeret med en lodret streg i venstre margen.

Ændringerne fremgår af indholdsfortegnelsen - se ovenfor.

Konsulentens underskrift

Hans Asmussen

DC 2833

Indholdsfortegnelse 2

Særlige aftaler og bestemmelser 3
Opgaveorientering 4
Opgavebeskrivelse 5
Orientering for brugeren 5
Orientering for programmeren 5
Udskrivning af skema 1 6
Konvertering og fejlsøgning af elevkort 7
Rettelser til elevrecords 8
Matchning af nye og gamle elevoplysninger 9
Fejlretning efter matchning 1o
Generelt om tabelbeskrivelser 11
Tabeller 12 - 28
Tabel 1, 2A, 2B, 2C 12
Tabel 3 og 4 13
Tabel 5 og 6 14
Tabel 7, 7.25, og 8 15
Tabel 9 og 1o 16
Tabel 11 og 12 17
Tabel 13 og 14 18
Tabel 15 og 17 19
Tabel 18A og 18B 2o
Tabel 19A og 19B 21
Tabel 2o og 21 22
Tabel 22 og 23 23
Tabel 24 og 25 24
Tabel 26A, 26B, 26C 25
Tabel 27A, 27B, 27C 26
Tabel 28A, 28B, 28C 27
Tabel 29A, 29B, 29C 28
Tabel 30A, 30B, 30C 28
Tabel 31A, 31B, 31C 28
Tabel 32A, 32B, 32C 28
Tabel 33A, 33B, 33C 28

Indholdsfortegnelse (fortsat)

Forspaltetekster 29
Databeskrivelser samt bilag 3o
Diverse 31
1) Udsendte "Rettelser til PG" (forsider)
2) Udgåede sider
3) Andet

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		1	6 / 13
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
Skema 1				

Felt nr/ ~~Pos~~.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	SKOLE	X(25)		
2	SKOLEK	999		
3	SIDE	ZZZ9		
4	FAG	9(4)		
5	FTP	99B99B99		
6	INIT	XXBXX		
7	KØN	9		
8	BEGTP	99B99		
9	SLUTTP	99B99		
10	AFGKL	99		
11	AFGTP	99B99		
12	BOPÆL	XB99		
13	KL.TRIN	9		

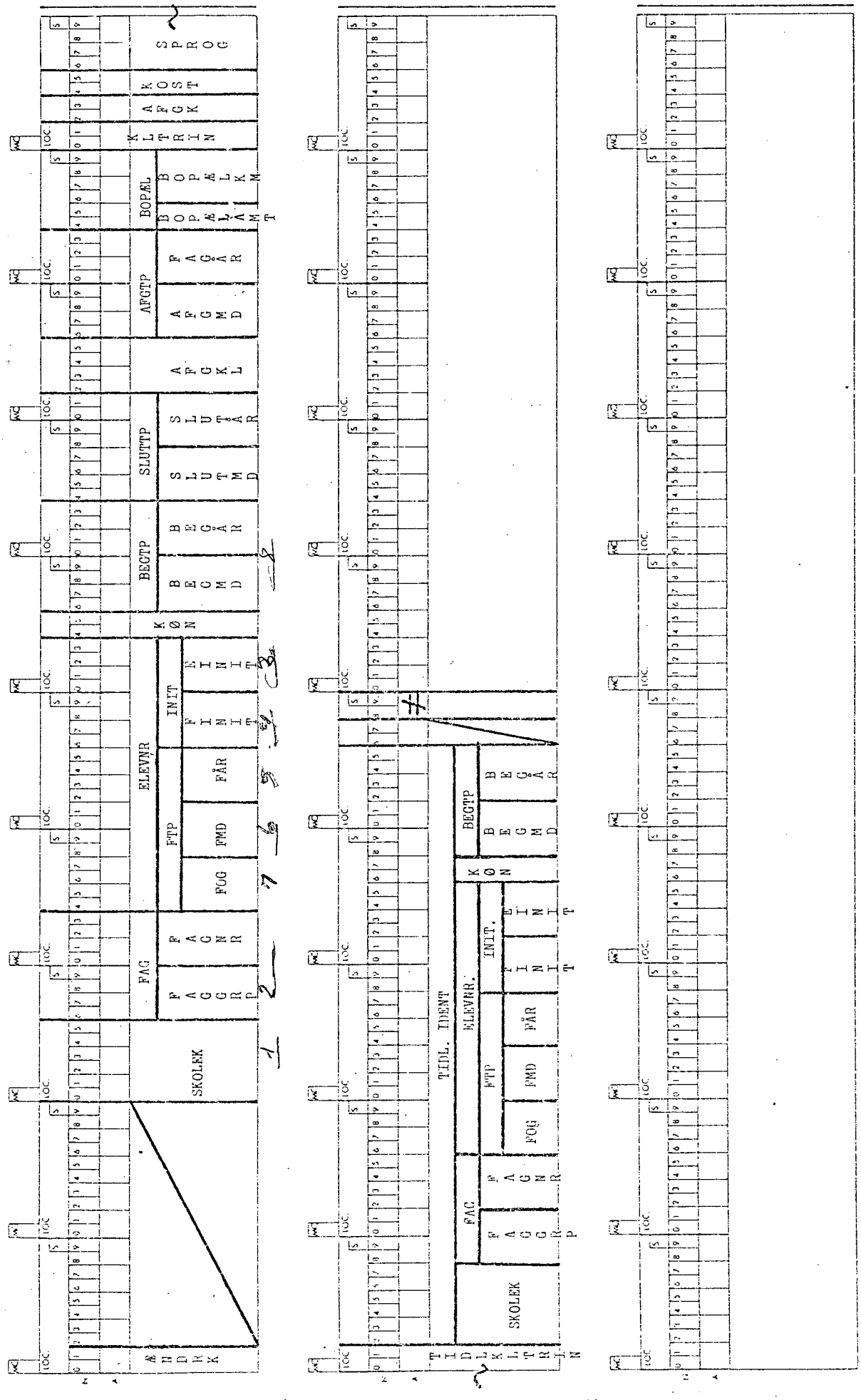
DATACENTRALEN
AF 1959

7070/7074 RECORD LAYOUT

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		1	6 / 4

Record navn

Datasæt	Datasætnr	Alfabet	Retention cycle
Elevopl - 3			
Blokning	Record form	Density	Bemærkning/henvisning
20	1	High	



DC 2839

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 /1

Procedurenavn: Konvertering og fejlsøgning af elevkort.

Bilag

Notater

Formål.

De på grundlag af skema 1 indhentede oplysninger om tidligere registrerede elever, samt skema 2 - oplysningerne om nytilkomne - eller tilflyttede elever foreligger i form af hulkort. Hulkortene konverteres til magnetbånd og der foretages validitetscheck af de enkelte data i identifikationen, rettelser til identifikationen samt af variable oplysninger.

Se afs. 30 side 1 og 2

Oversigt.

Systemdiagram 2 viser de faser, proceduren omfatter:

Konvertering af hulkort.

Hulkortene konverteres til magnetbånd i hulkortformat (PIP-ning)

Se side 7

Fejlsøgning

Ved fejlsøgningen foretages validitetscheck af felterne i de konverterede skema 1 og skema 2 oplysninger. Fremgangsmåden for fejlsøgningen fremgår af beslutningstabellerne 1 - 3. Records med invalide koder dumpes (medtages ikke) og udskrives på fejlliste 1 med tilhørende fejlmeddelelse.

Se side 11 og 12.

Fejlsøgningen gennemføres for alle datafelter før elevrecorden afvises eller - efter omredigering - overføres til Elevopl - 1.

Fejlliste 1 sorteres på SKOLEK, ART og SIDENR.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968		2	1

Bemærkninger

Af denne tabel fejlsøges de enkelte datafelter i elevkortene.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 ART = 1 - 4	N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
2 FDG valid m.h.t. FMD		N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
3 FMD = 1 - 12			N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
4 1910 - 1900 ≤FÅR <19XX - 1912				N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
5 FINIT består af A-Z, Æ,Ø el Å					N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
6 EINIT består af A-Z, Æ,Ø el Å						N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
7 KØN = 1 el. 2							N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
8 BEGMD = 01 - 12 el 99								N	J	J	J	J	J	J	J	J	
9 BEGÅR = 19XX-1900 og BEGMD <10									N	J	J	J	J	J	J	J	
10 19XX-1905 ≤ BEGÅR ≤19XX-1900,99										N	J	J	J	J	J	J	
11 BEGMD eller BEGÅR = 99											J	–	–	–	–	–	
12 0100 + (19XX-1905) ≤ BEGTP <1000 + (19XX-1900), el BEGTP = 9999												N	J	J	J	J	
13 SKOLEK,valid i h.t. forspalte log2													N	J	J	J	
14 SKOLEK<100 forspalte 6 FAG valid: SKOLEK>100 forspalte 7														N	–	–	
15 AFGK = blank, 0 eller 1 - 5															N	J	
16 KOST = blank, 0 eller 1																N	
17																	
18 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
19 Udskriv record på fejlliste 1 med fejlmeddelelse nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9		10	11	11	12	13	14
20 Sæt BEGTP = 9999											X						
21 Gå til linie	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
22 Gå til tabel 2																X	X
23																	
24																	
25																	

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968		2	2

Bemærkninger

I denne tabel fejlsøges de enkelte datafelter i elevkortene, desuden foretages en samlet fejlsøgning af felterne SPROG og KL.TRIN.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 KL.TRIN: SKOLEK <100 1 - 7 og blank SKOLEK >100 1 - 4 eller 0 eller blank	N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
2 SPROG : SKOLEK <100 blank (blank) SKOLEK >100 00,01-40,90-92		N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
3 SPROG = 90-92 og KL. TRIN ≠ 0			J	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
4 RFAG: SKOLEK<100 forspalte 6 SKOLEK>100 forspalte 7				N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
5 RFDG valid m.h.t. RFMD					N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
6 RFMD = 01 - 12						N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
7 1910 - 1900 ≤RFÅR <19XX - 1912							N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
8 RFINIT består af A - Z, Æ,Ø el Å								N	J	J	J	J	J	J	J	J	
9 REINIT består af A - Z, Æ,Ø el Å									N	J	J	J	J	J	J	J	
10 RKØN = 1 el 2										N	J	J	J	J	J	J	
11 RBEGMD = 01 - 12 eller 99											N	J	J	J	J	J	
12 RBEGÅR = 19XX - 1900 OG RBEGMD <10												N	J	J	J	J	
13 19XX - 1905 ≤ RBEGÅR ≤ 19XX - 1900 eller RBEGÅR = 99													N	J	J	J	
14 RBEGÅR eller RBEGMD = 99														J	–	–	
15 0100+(19XX-1905)≤RBEGTP<1000+(19XX -1900) eller RBEGTP = 9999															N	J	
16 TIDL. SKOLE valid i h.t. forspalte log2																N	
17																	
18 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	
19 Udskriv record på fejlliste 1 med fejlmeddellese nr.	15	16		17	18	19	20	21	22	23	24	25	25	26	27		
20 Sæt SPROG = 39			X														
21 Sæt RBEGTP = 9999 .													X				
22 Gå til linie	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
23 Gå til tabel 3																X	X
24																	
25																	

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968	9.dec.1968	2	3

Bemærkninger

I denne tabel fejlsøges ART og AFGK, AFGK og TIDL.SKOLEK samt AFGK og KL.TRIN sammen.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 ART = 1 eller 3	J	J	N														
2 AFGK = 4 eller 5	J	N	-														
3 AFGK = 4				J	J	N											
4 TIDL.SKOLEK UDFYLDT				J	N	-											
5 AFGK = blank, 0 eller 5							J	J	N								
6 KL.TRIN = blank (ikke 0)							J	N	-								
7 Fejlindikator "ON"										J	N						
8																	
9																	
10 Sæt fejlindikator på "ON"	X				X		X										
Udskriv record på fejlliste 1 med fejlmeddelelse nr.	13				13		28										
12 Gå til linie	3	3	3	5	5	5	7	7	7								
13 Sæt fejlindikator på "OFF"										X							
14 Overfør record til fil med elevpl.											X						
15 EXIT										X	X						
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968		2	3

Bemærkninger

I denne tabel fejlsøges felterne ART og AFGK.

AFGK og TIDL.SKOLE samt AFGK og KL.TRIN sammen.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 ART = 1	J	N															
2 AFGK = 4 eller 5	J	N															
3 AFGK = 4			J	N	?												
4 TIDL. SKOLE UDFYLDT			N	N	✓												
5 AFGK = blank, 0 eller 5					J	N											
6 KL.TRIN = blank (ikke 0)					J	N											
7 Fejlindikator på "ON"							J	N									
8																	
9 Sæt fejlindikator på "ON"	X		X		X												
10 Udskriv record på fejlliste 1 med fejlmeddelelse nr.	13		13		28												
11 Gå til linie	3	3	5 (6)	5	7	7											
12 Sæt fejlindikator på "OFF"							X										
13 Overfør record til fil med elevopl.								X									
14 EXIT							X	X									
15																	
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	

annulle

Notater

Omredigering

De konverterede og fejlsøgte elevrecords overføres til Elevopl - 1 efter reglerne, der er angivet i beslutningstabel 4.
FORMATK der kan antage værdierne 1 - 4, er en kode der anvendes ved ajourføringen af sidste års Elevopl - 3 og som ikke overføres til ajourført Elevopl - 3.

Se side 6

Sortering af Elevopl - 1

Alle records på Elevopl - 1 sorteres på tidligere identifikation (TIDL. IDENT:
1) SKOLEK, 2)FAG, 3) EINIT, 4)FINIT, 5) FÅR 6)FMD 7) FDG og 8) BEGTP), således at sorteringsordenen svarer til den på sidste års Elevopl - 3.

Tidligere identifikation er for
FORMATK = 1 eller 3: IDENT
FORMATK = 2 eller 4: TIDL. IDENT

Sorterede Elevopl - 1 betegnes Elevopl - 2.

Den identifikation, der anvendes ved sorteringen af Elevopl-1, kaldes MIDENT.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968		2	4

Bemærkninger
Konvertering og fejlsøgning af elevkort. De konverterede og fejlsøgte elevrecords omredigeres og overføres til Elevopl-1 efter reglerne i denne beslutningstabel.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 ART = 4	J	N	N	N	N	N	N	N	N	N							
2 ART = 3		J	N	N	N	N	N	N	N	N							
3 ART = 2			J	J	J	J	N	N	N	N							
4 AFGK = 5			J	N	N	N	-	-	-	-							
5 AFGK = 4				J	N	N	-	-	-	-							
6 TIDL. SKOLEK udfyldt					J	N	-	-	-	-							
7 Rettelser til IDENT							J	J	N	N							
8 Faste opl. udfyldt							J	N	J	N							
9																	
10																	
11 Sæt AFGK = 0			X	X													
12 Sæt ÆNDRK =	5	3	5	3	6	3	5	4	5	4							
13 Sæt FORMATK =	3	3	3	3	4	3	4	2	3	1							
14 Skriv elevrecord på Elevopl-1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
15 EXIT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
16																	
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

HULKORT/KODEBÅNDS LAYOUT

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 7

Hulkort / Record navn

Dataset: ELEVKORT

Hullegrundlag | Fremst. af | Maskine | Dataset.nr | Alfabet | Kontrolmetode | Kontrolsted | Retention cycle

SKEMA-1

1-2		ART
3-4		SKOLEK
5-6-7		SIDENR
8		
9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80	FAG	FAGGRP
		FAGNR
	ELEVNR	FDG
	FTP	FMD
		FÅR
		EINIT
	INIT	FINIT
	BEGTP	BEGMD
		BEGÅR
	KØN	
	RFAG	RFAGGR
		RFAGNR
	RFTP	RFDG
		RFMD
		RFÅR
	RINIT	RFINIT
		REINIT
	RKØN	
	RBEG-TP	RBEGMD
		RBEGÅR
	RSLUT-TP	RSLUTMD
		RSLUTÅR
	RAFGKL	
	RAFG-TP	RAFGMD
		RAFGÅR
	RBO-PAL	RAMT
		RKM
	KLTRIN	
	AFGK	
	KOST	
	SPROG	

SK

SKEMA-2

1-2		ART
3-4		SKOLEK
5-6-7		SIDENR
8		
9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80	FAG	FAGGRP
		FAGNR
	ELEVNR	FDG
		FMD
		FÅR
		EINIT
		FINIT
	BEGTP	BEGMD
		BEGÅR
	KØN	
	SLUTTP	SLUTMD
		SLUTÅR
	AFGKL	
	AFGTP	AFGMD
		AFGÅR
	BO-PAL	AMT
		KM
	KLTRIN	
	AFGK	
	KOST	
	SPROG	
		TIDL.SKOLEK

SK

SKEMA-3

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80	

SK

DC 2838

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 8
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
ELEVKORT				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
SKEMA 1				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	ART	9		Valide værdier: 1 el. 3
2	SKOLEK	999		
5	SIDENR	9(4)		
9	FAG	9(4)		
13	FTP	9(6)		
19	INIT	X(4)		
23	KØN	9		
24	BEGTP	9(4)		
28	RFAG	9(4)		
32	RFTP	9(6)		
38	RINIT	X(4)		
42	RKØN	9		
43	RBEGTP	9(4)		
47	RSLUTTP	9(4)		
51	RAFGKL	99		
53	RAFGTP	9(4)		
57	RBOPÆL	X99		

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

PROGRAMMERINGSGRUNDLAG

Opgavebenævnelse

Erhvervsuddannelsesstatistik

Opgavenummer
1602009

Bruger

Undervisningsministeriet
Den økonomisk-statistiske konsulent
Frederiksholms Kanal 25 B
1220 København K.

Kontaktmand

Sekretær Bent Rasmussen
Uffe Haulund Christensen

Telefon
Mi 5282

Ansvarlig konsulent/planlægger

Hans Asmussen

Godkendelse

Afleverings dato	PG udleveret til	Antal eks.
	Undervisningsministeriet	1
	Programmeringsafdelingen	1
	Planlægningsafdelingen	2

DC 2832

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	2	7/1

Procedurenavn: Konvertering og fejlsøgning af elevkort.

Bilag

Notater

Formål

De på grundlag af skema 1 indhentede oplysninger om tidligere registrerede elever, samt skema 2 - oplysningerne om nytilkomne - eller tilflyttede elever foreligger i form af hulkort. Hulkortene konverteres til magnetbånd og der foretages validitetscheck af de enkelte data i identifikationen, rettelser til identifikationen samt af variable oplysninger.

Se afs. 30 side 1 og 2

Oversigt

Systemdiagram 2 viser de faser, proceduren omfatter:

Konvertering af hulkort

Hulkortene konverteres til magnetbånd i hulkortformat (PIP-ning).

Se side 7

Fejlsøgning

Ved fejlsøgningen foretages validitetscheck af felterne i de konverterede skema 1 og skema 2 oplysninger. Fremgangsmåden for fejlsøgningen fremgår af beslutningstabellerne 1 - 3. Records med invalide koder dumpes (medtages ikke) og udskrives på fejlliste 1 med tilhørende fejlmeddelelse.

Se side 11 og 12.

Fejlsøgningen gennemføres for alle datafelter før elevrecorden afvises eller - efter omredigering - overføres til Elevopl - 1.

Se side 14 og 15

Fejlliste 1 sorteres på SKOLEK, ART og SIDENR.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 9
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
ELEVKORT				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
SKEMA 1				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
60	KL.TRIN	9		
61	AFGK	9		
62	KOST	9		
63	SPROG	99		

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 10
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
ELEVKORT				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
SKEMA 2				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	ART	9		Valide værdier: 2 el. 4
2	SKOLEK	999		
5	SIDENR	9(4)		
9	FAG	9(4)		
13	FTP	9(6)		
19	INIT	X(4)		
23	KØN	9		
24	BEGTP	9(4)		
28	SLUTTP	9(4)		
32	AFGKL	99		
34	AFGTP	9(4)		
38	BOPÆL	X99		
41	KL.TRIN	9		
42	AFGK	9		
43	KOST	9		
44	SPROG	99		
46	TIDL.SKOLEK	999		

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
1602009	31.OKT.68		2	7 / 11	FEJLLISTE 1 OG 2			2	

ERHVERVSUDDANNELSESSTATISTIK FEJLLISTE SIDE 1

	SKO	FAG	FØDSEL	NAVN	KØN	BEG	SLUT	AK	AFGTP	BOP	TR	AFG	K	SP	SKO	FAG	FØDSEL	NAVN	KØN	BEG	ART	SIDE	FEJLMEDDELELSE
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
	2	3																					
	2																						

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATASÆTINDHOLD

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 12
Datasæt		Datasætnr	Linieantal	Linieafstand
FEJLLISTE				
Recordnavn		Bemærkning/henvisning		
ELEVRECORD				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel	SK	Bemærkninger
1	SIDENR	ZZ9		
		22		
2	SKOLEK	999		
		064	1	
3	FAG	9(4)		
		2521		
4	FTP	9(6)		
		210661		
5	INIT	X(4)		
		BIMI		
6	KØN	9		
		2		
7	BEGTP	9(4)		
		0765		
8	SLUTTP	9(4)		
		0668		
9	AFGKL	99		
		41		
10	AFGTP	9(4)		
		0666		
11	BOPÆL	X99		
		A01		
12	KLTRIN	9		
		2		
13	AFGK	9		
		0		
14	KOST	9		
		1		
15	SPROG	99		
		90		
16	TIDL.SKOLEK	999		
		065		
17	AFAG	9(4)		
		2501		
18	RFTP	9(6)		
		210741		

DATASÆTINDHOLD

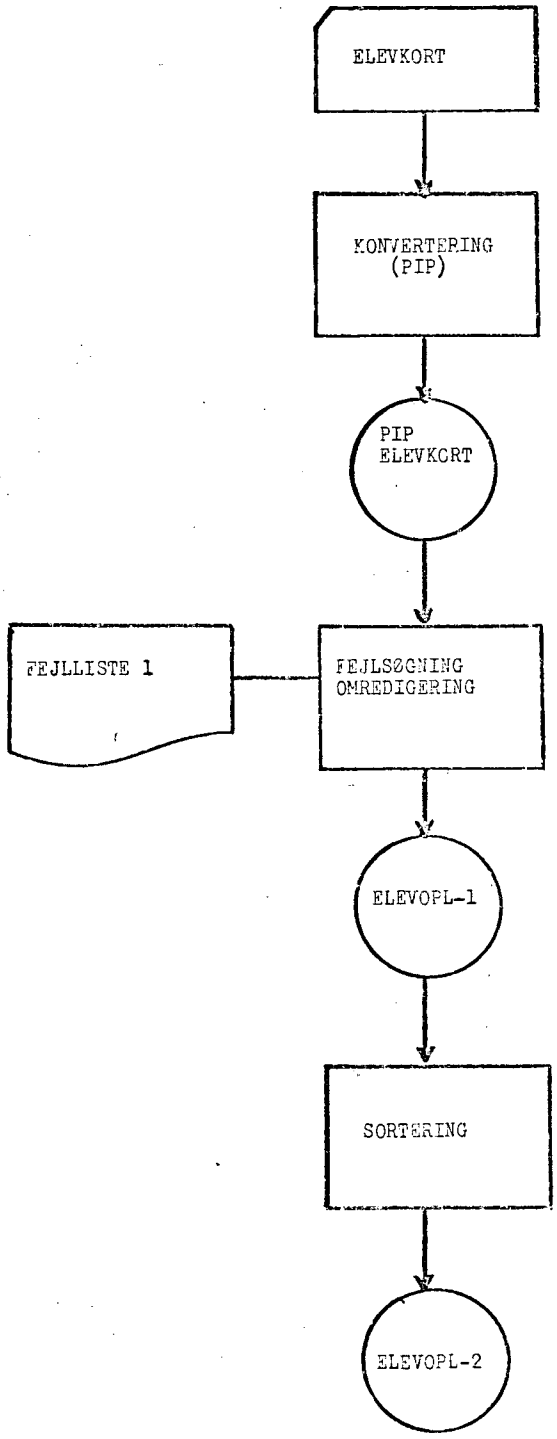
Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 13
Datasæt		Datasætnr	Linieantal	Linieafstand
FEJLLISTE				
Recordnavn		Bemærkning/henvisning		
ELEVRECORD				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel	SK	Bemærkninger
19	RINIT	X(4)		
		BJMI		
20	RKØN	9		
		1		
21	RBEGTP	9(4)		
		0966		
22	ART	9		
		1	2	
23	SIDENR	ZZZ9		
		211	3	
24	FEJLMEDD	X(19)		
		ART INVALID		

Fejlmeddelelser på fejlliste 1

Fejlmed.nr.	Fejlmeddelelse	
1	KORTART	INVALID
2	FØDSELSDAG	INVALID
3	FØDSELSMD	INVALID
4	FØDSELSÅR	INVALID
5	FORNAVN	INVALID
6	EFTERNAVN	INVALID
7	KØN	INVALID
8	BEGMD	INVALID
9	BEGÅR	INVALID
10	BEGTP	INVALID
11	SKOLE	INVALID
12	FAG	INVALID
13	AFGANGSKODE	INVALID
14	KOSTSKOLE	INVALID
15	TRIN	INVALID
16	SPROGKOMB.	INVALID
17	RET. FAG	INVALID
18	RET. FDG.	INVALID
19	RET. FMD.	INVALID
20	RET. FÅR	INVALID
21	RET. FINIT	INVALID
22	RET. EINIT	INVALID
23	RET. KØN	INVALID
24	RET. BEGMD.	INVALID
25	RET. BEGÅR	INVALID
26	RET. BEGTP	INVALID
27	TIDL. SKOLE	INVALID
28	KL. TRIN	MANGLER

Systemdiagram 2



Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968		3	8 / 1

Procedurenavn: Rettelser til elevrecords

Bilag:

Notater:

Formål

På grundlag af fejlliste-1 udarbejder Undervisningsministeriet rettelseskort, der enten kan udfyldes, så der sker fejlsøgning af rettelseskortene eller således, at rettelserne indgår direkte i systemet.

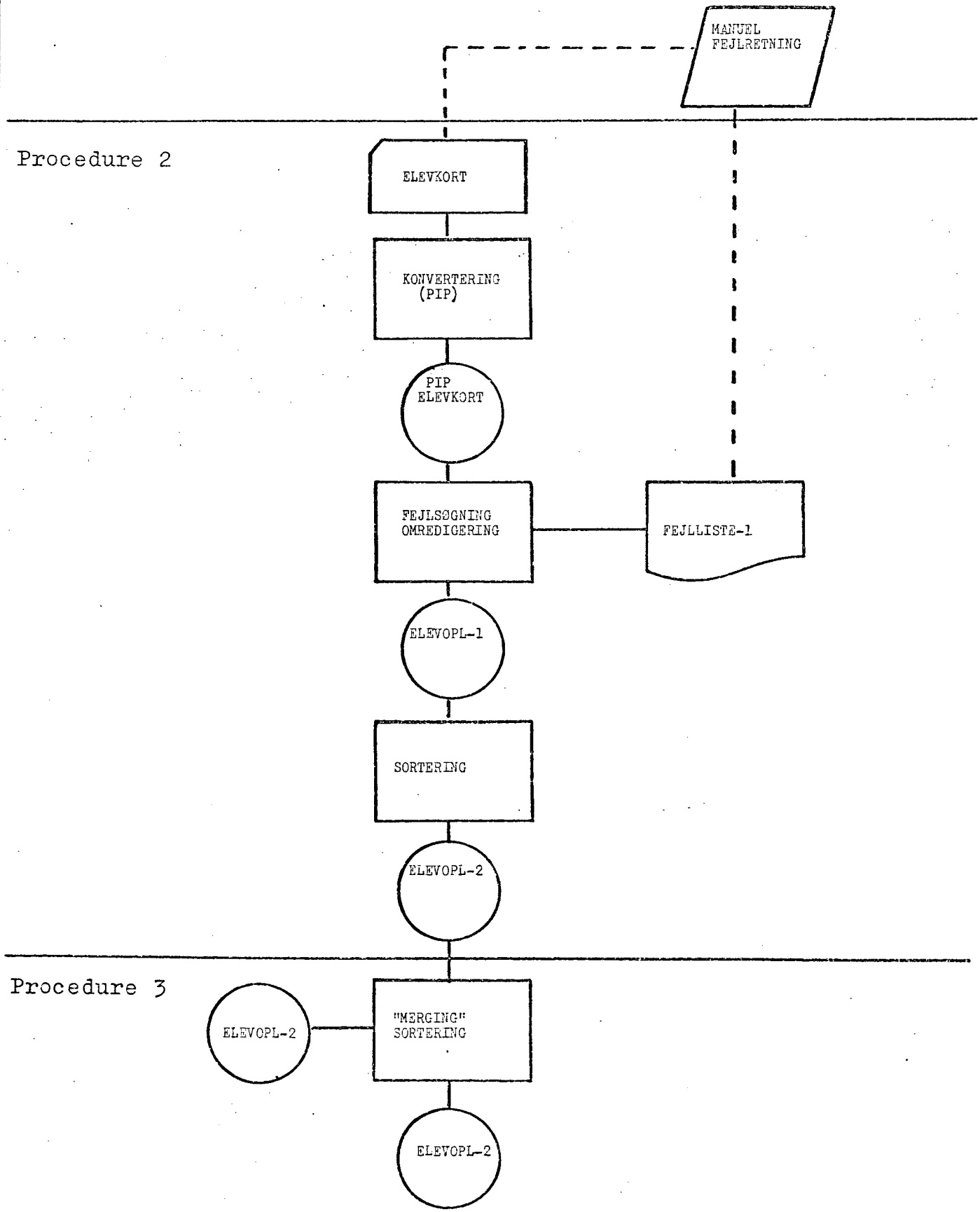
Oversigt

Systemdiagram 3 viser de faser, proceduren omfatter. Se side 2

Rettelseskortene gennemløber procedure 2, hvor rettelseskort med ART = 1 eller 2 fejlsøges, medens rettelseskort med ART = 3 eller 4 uden fejlsøgning overføres til Elevopl-1 efter den omredigering, der er beskrevet i beslutningstabel 4, procedure 2. Se afs. 7 side 7.

Elevopl-2, der indeholder rettelsesrecords, merges med Elevopl-2 fra tidligere kørsler (d.v.s. der dannes et nyt magnetbånd, hvor rettelserne indgår blandt de tidligere records i den rigtige sorteringsorden).

Systemdiagram 3



Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968		4	9/1

Procedurenavn: Matchning af nye og gamle elevoplysninger

Bilag

Notater

Formål

I denne procedure sammenholdes elevoplysninger fra sidste år med elevoplysninger fra i år. For records, der matcher (har samme identifikation) overføres visse oplysninger til i år elevoplysninger. Der foretages fejlsøgning på faste oplysninger i de records, der skrives på magnetbåndet, der indeholder i år elevoplysninger.

Oversigt

Systemdiagram 4 viser procedurens forløb: Se side 5

Før matchningen.

Inden matchningen undersøges det om der forekommer flere NYREC (elevrecords fra i år) med samme tidligere identifikation (MIDENT). Hvis dette er tilfældet, udskrives den NYREC med laveste ÆNDRK på fejlliste-2 med fejlmeddelelse 1. Se afs 7 side 2 Se side 4

Under indlæsningen af SÅRREC ændres AFGK=1 til AFGK=0. NYREC med AFGK=1 rettes til AFGK=0 og KL. TRIN skal, såfremt KL.TRIN=blank (ikke 0) rettes til KL.TRIN=TIDL.KL.TRIN. De rettede records indgår i matchningen, medens recordene udskrives på fejlliste -3 i den oprindelige form med fejlmeddelelse 14. (Fejlliste - 3 har samme blanketstruktur som fejlliste-1) Se side 4 Se afs 7 side 11

Matchningen

I matchningen indgår:

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Proceduренr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	2	1

Bemærkninger

I denne tabel fejlsøges felterne ART, FTP, INIT, KØN, BEGTP,

SKOLEK, FAG, AFGK og KOST.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 ART = 1 - 4	N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
2 FDG valid m.h.t. FMD		N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
3 FMD = 1 - 12			N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
4 1910 - 1900 ≤FÅR <19XX - 1912				N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
5 FINIT består af A-Z, Æ,Ø el. Å					N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
6 EINIT består af A-Z, Æ,Ø el. Å						N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
7 KØN = 1 el. 2							N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
8 BEGMD = 01 - 12 el. 99								N	J	J	J	J	J	J	J	J	
9 BEGÅR = 19XX-1900 og BEGMD <10									N	J	J	J	J	J	J	J	
10 19XX-1905 ≤ BEGÅR ≤19XX-1900,99										N	J	J	J	J	J	J	
11 BEGMD eller BEGÅR = 99											J	–	–	–	–	–	
12 0100 + (19XX-1905) ≤ BEGTP <1000 + (19XX-1900), el. BEGTP = 9999												N	J	J	J	J	
13 SKOLEK,valid i h.t. forspalte log2													N	J	J	J	
14 SKOLEK<100 forspalte 6 FAG valid: SKOLEK>99 forspalte 7														N	–	–	
15 AFGK = blank, 0 eller 1 - 5															N	J	
16 KOST = blank, 0 eller 1																N	
17																	
18 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	
19 Udskriv record på fejlliste-1 med fejlmeddelelse nr.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9		10	11	12	13	14	
20 Sæt BEGTP = 9999											X						
21 Gå til linie		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
22 Gå til tabel 2																X	X
23 Gå til tabel 3 linie 9	X																
24																	
25																	

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968	9. dec. 1968	4	9/2

Procedurenavn: Matchning af nye og gamle elevoplysninger

Bilag

Notater

1) Records fra sidste år (SÅRREC)
   med AFGK=0

2) GLREC (records fra i år) med ÆNDRK>3.
   Undtagelser: GLREC med ART=2 og ÆNDRK=5 samt
   GLREC med ART=3.

GLREC med ÆNDRK=3 eller ÆNDRK=5 og ART=2 eller ART=3 overføres til elevopl-3 uden matchning.

SÅRREC der ikke matcher udskrives på fejlliste-2 med fejlmeddelelse nr. 2. Records fra i år, der ikke matcher, udskrives på fejlliste-2 med fejlmeddelelse 3. Fejlliste-2 sorteres inden udskrivningen (i 2 eksemplarer) på SKOLEK, ART og SIDENR.

For records, der matcher, skal KL.TRIN i SÅRREC overføres til TIDL.KL.TRIN i GLREC, endvidere overføres - såfremt ÆNDRK=4 i GLREC - de faste oplysninger.

Se afs 30 side 1

Alle records, der matcher eller har ÆNDRK=3 undersøges for validitet af faste oplysninger som beskrevet i beslutningstabel 1.

Se side 3

Elevopl-3 sorteres, når matchning og fejlsøgning er afsluttet på IDENT (indeværende års identifikation).

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968		4	9/2

Procedurenavn: Matchning af nye og gamle elevoplysninger

Bilag

Notater

1) Records fra sidste år (SÅRREC)
   med AFGK=0

2) GLREC (records fra i år) med ÆNDRK>3.
   Undtagelser: GLREC med ART=2 og ÆNDRK=5 samt
   GLREC med ART=3.

GLREC med ÆNDRK= eller ÆNDRK=5 og ART=2 eller ART=3 overføres til elevopl-3 uden matchning.

SÅRREC der ikke matcher udskrives på fejlliste-2 med fejlmeddelelse nr. 2. Records fra i år, der ikke matcher, udskrives på fejlliste-2 med fejlmeddelelse 3. Fejlliste-2 sorteres inden udskrivningen (i 2 eksemplarer) på SKOLEK, ART og SIDENR.

For records, der matcher, skal KL.TRIN i SÅRREC overføres til TIDL.KL.TRIN i GLREC, endvidere overføres - såfremt ÆNDRK=4 i GLREC - de faste oplysninger.

Se afs 30 side 1

Alle records, der matcher eller har ÆNDRK=3 undersøges for validitet af faste oplysninger som beskrevet i beslutningstabel 1.

Se side 3

Elevopl-3 sorteres, når matchning og fejlsøgning er afsluttet på IDENT (indeværende års identifikation).

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968	9. dec. 1968	4	1

Bemærkninger

Fejlsøgning af faste oplysninger i elevrecords, der overføres til Elevopl-3. Records med invalide koder dumpes og skrives på fejlliste-2 med relevant fejlmeddelelse. 19XX = i år.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 AFGKL valid i h.t. bilag 1	N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
2 AFGMD = 01-12 eller 99		N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
3 AFGÅR > FÅR + 12			N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
4 19XX-1900 ≥ AFGÅR ≥ 1924-1900 eller AFGÅR = 99				N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
5 0100+1924-1900 ≤ AFGTP ≤ 1200 + 19XX-1900, eller AFGTP = 9999					N	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
6 SLUTMD = 01-12 eller 99						N	J	J	J	J	J	J	J	J			
7 19XX-1900 ≤ SLUTÅR ≤ 19XX-1895 eller SLUTÅR = 99							N	J	J	J	J	J	J	J			
8 0100+19XX-1900 ≤ SLUTTP ≤ 1200 + 19XX-1895, eller SLUTTP = 9999								N	J	J	J	J	J	J			
9 BOPÆL.AMT valid i h.t. bilag 2									N	J	J	J	J	J			
10 BOPÆL.KM valid i h.t. bilag 2										N	J	J	J	J			
11 Fejlindikator "ON"											J	N	N	N			
12 ÆNDRK = 2													J	N			
13																	
14																	
15 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
16 Sæt fejlindikator på "OFF"											X						
17 Slet record på Elevopl-3													X				
18 Overfør record til Elevopl-3														X			
19 Skriv record på fejlliste-2 med fejlmeddelelse nr.	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12			13				
20 Gå til linie nr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12					
21 EXIT											X		X	X			X
22																	
23																	
24																	
25																	

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Proceduренr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968		4	1

Bemærkninger

Fejlsøgning af faste oplysninger i elevrecords, der overføres til Elevopl-3. Records med invalide koder dumpes og skrives på fejlliste-2 med relevant fejlmeddelelse. 19XX = i år.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 AFGKL valid i h.t. bilag 1	N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
2 AFGMD = 01-12 eller 99		N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
3 AFGÅR > FÅR + 12			N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
4 19XX-1900 ≥ AFGÅR ≥ 1924-1900 eller AFGÅR = 99				N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
5 0100+1924-1900 ≤ AFGTP ≤ 1200 + 19XX-1900, eller AFGTP = 9999					N	J	J	J	J	J	J	J	J	J			
6 SLUTMD = 01-12 eller 99						N	J	J	J	J	J	J	J	J			
7 19XX-1900 ≤ SLUTÅR ≤ 19XX-1895 eller SLUTÅR = 99							N	J	J	J	J	J	J	J			
8 0100+19XX-1900 ≤ SLUTTP ≤ 1200 + 19XX-1895, eller SLUTTP = 9999								N	J	J	J	J	J	J			
9 BOPÆL.AMT valid i h.t. bilag 2									N	J	J	J	J	J			
10 BOPÆL.KM valid i h.t. bilag 2										N	J	J	J	J			
11 Fejlindikator "ON"											J	N	N	N			
12 ÆNDRK = 2													J	N			
13																	
14																	
15 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
16 Sæt fejlindikator på "OFF"											X						
17 Slet record på Elevopl-3													X				
18 Overfør record til Elevopl-3														X			
19 Skriv record på fejlliste-2 med fejlmeddelelse nr.	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12			13				
20 Gå til linie nr.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12					
21 EXIT											X		X	X			X
22																	
23																	
24																	
25																	

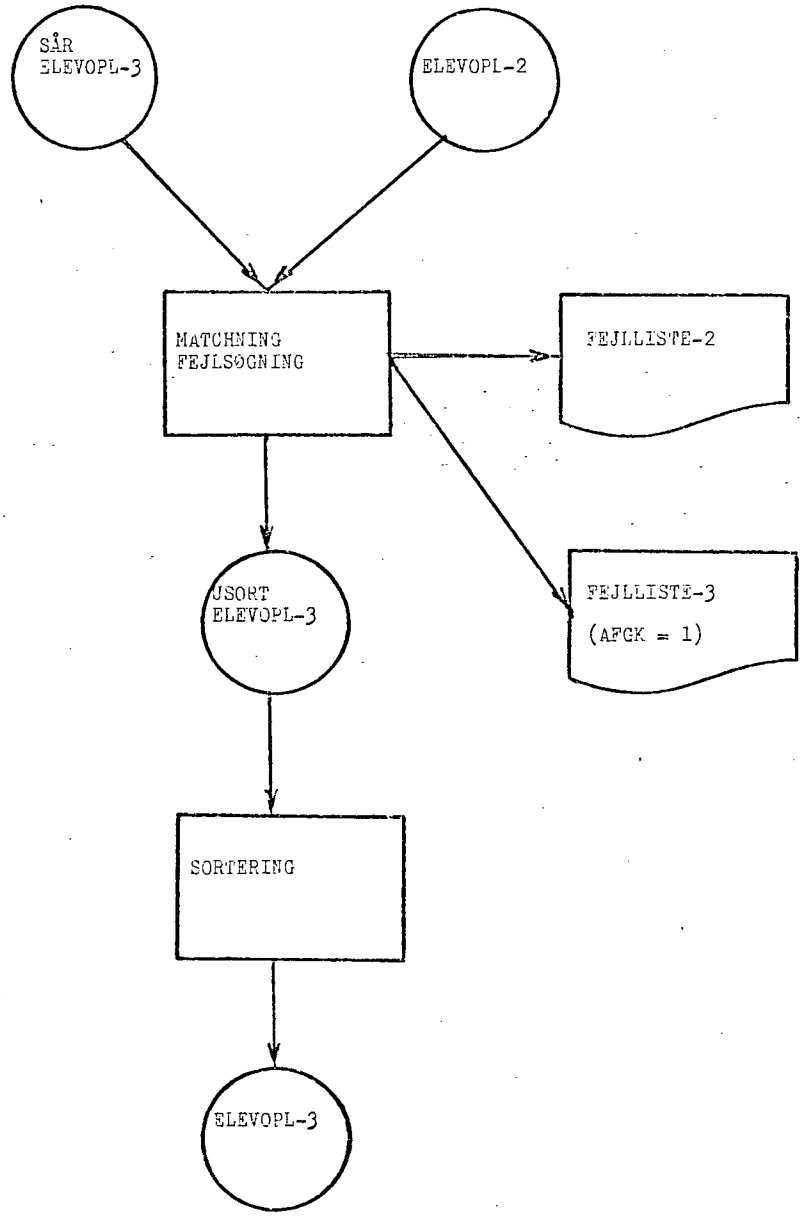
Fejlmeddelelser på fejlliste-2

Fejl med.nr.	Fejlmeddelelse
1	IDENTISKE RECORDS
2	ELEVOPL. F.Å. MANGL
3	ELEVOPL. D.Å. MANGL
4	AFGANGSKL. INVALID
5	AFGANGMD. INVALID
6	AFGANGSÅR INVALID
7	AFGANGSTP. INVALID
8	SLUTMD. INVALID
9	SLUTÅR INVALID
10	SLUTTP INVALID
11	AMT INVALID
12	KOMMUNE INVALID
13	ELEVOPL. FJERNET
14	AFGANGSKODE = 1

Blanketstruktur for fejlliste 2: Se afs. 7, side 11.

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		4	9/5

Systemdiagram 4



Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968		5	10/1

Procedurenavn: Fejlretning efter matchkørsel

Bilag:

Notater

Formål

I denne procedure rettes de fejl, der er udskrevet på fejlliste 2. Det er desuden muligt at slette records på Elevopl-3 samt at indlægge rettelseskort, der uden fejlsøgning overføres til Elevopl-3.

Oversigt

Systemdiagram 5 viser de faser, proceduren omfatter: Se side 4

Input til rettelseskørslerne omfatter:

1) Rettelseskort, der fejlsøges (ART = 1 eller 2) Se afs. 7 side 7

2) Rettelseskort, der ikke fejlsøges (ART = 3 eller 4) Se afs. 7 side 7.

3) Slettekort, der indeholder IDENT, ÆNDRK og ART, og som bevirker, at de records på Elevopl-3, der har samme IDENT som slettekortene, slettes. Se side 2

Rettelseskørslen omfatter procedurerne 2-4. Som output fra rettelseskørslen fås en Elevopl-3, der merges med Elevopl-3 fra den foregående kørsel; derved dannes et nyt magnetbånd, hvor de nye records indgår i den rigtige sorteringsorden, og hvor records slettes i overensstemmelse med IDENT i slettekortene.
Ved matching af de records, som fejlliste 2 har resulteret i, udskrives kun fejlmeddelelse for de records fra i år, der stadig ikke matcher.

Elevopl-3 sorteres på IDENT (indeværende års identifikation). Se afs. 6 side 4.

DC 2833

Fil	Filnr	Alfabet	Opbevaringsperiode
SLETTEKORT			
Hullegrundlag	Fremstillet af	Maskine	Kontrolmetode / Kontrolsted

Individnavn

SLETTEKORT

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato	Sidenr
1602009	31.okt.1968		5

1/s DATACENTRALEN
AF 1959

HULKORT/KODEBÅNDS STRUKTUR

		FAG		ELEVNR							BEGTP			
	SKOLE	FAGGRP	FAGNR	FTP FDG	FTP FMD	FTP FÅR	INIT FINIT	INIT EINIT	KØN		BEGMD	BEGÅR		ÆNDRK
1	2-4	5-6	7-8	9-10	11-12	13-14	15-16	17-18	19	20-64	21-22	23	24-64	65
SK														
SK														
SK														

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

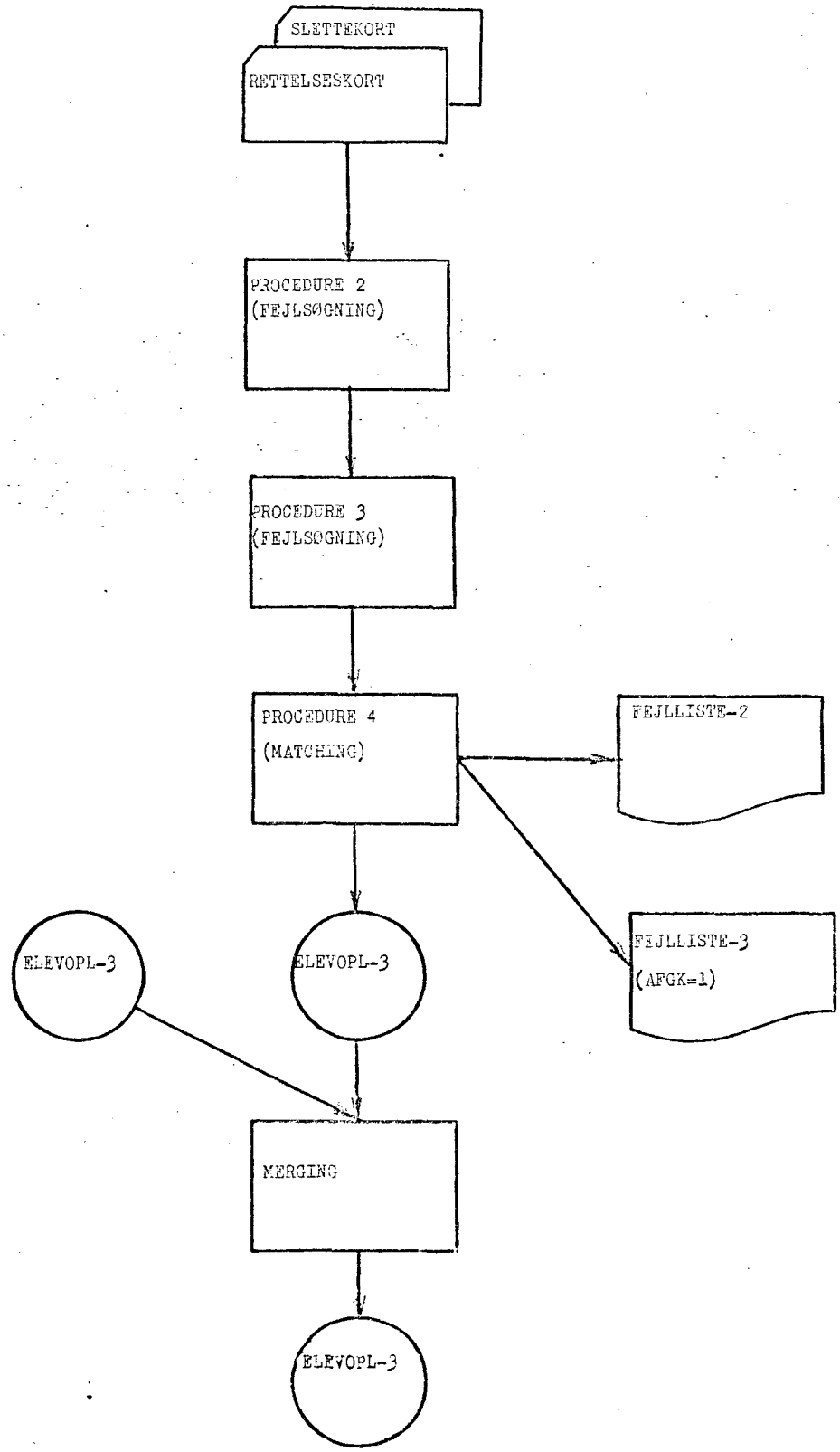
FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		5	10/3
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
SLETTEKORT				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
2	SKOLEK	999		
5	FAG	9(4)		
9	FTP	9(6)		
15	INIT	X(4)		
19	KØN	9		
20	BEGTP	9(4)		
65	ÆNDRK	9 2		Altid = 2

DC 2856

Systemdiagram 5



I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	2	2

Bemærkninger

I denne tabel fejlsøges felterne KL.TRIN, SPROG, RFAG, RFTP, RINIT, RKØN, RBEGTP samt TIDL.SKOLEK. Desuden sammenholdes værdierne i felterne SPROG og KL.TRIN.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 KL.TRIN: SKOLEK <100 1 - 7,blank,0 SKOLEK >99 1 - 4,blank,0	N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
2 SPROG: SKOLEK <100 blank SKOLEK >99 00,01-40,90-92, blank		N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
3 SPROG = 90-92 og KL. TRIN ≠ 0			J	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
4 RFAG: SKOLEK<100 forspalte 6 SKOLEK>99 forspalte 7				N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
5 RFDG valid m.h.t. RFMD					N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
6 RFMD = 01 - 12						N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
7 1910 - 1900 ≤ RFÅR <19XX - 1912							N	J	J	J	J	J	J	J	J	J	
8 RFINIT består af A - Z, Æ, Ø el. Å								N	J	J	J	J	J	J	J	J	
9 REINIT består af A - Z, Æ, Ø el. Å									N	J	J	J	J	J	J	J	
10 RKØN = 1 el. 2										N	J	J	J	J	J	J	
11 RBEGMD = 01 - 12 eller 99											N	J	J	J	J	J	
12 RBEGÅR = 19XX - 1900 OG RBEGMD <10												N	J	J	J	J	
13 19XX - 1905 ≤ RBEGÅR ≤ 19XX - 1900 eller RBEGÅR = 99													N	J	J	J	
14 RBEGÅR eller RBEGMD = 99														J	–	–	
15 0100+(19XX-1905)≤RBEGTP<1000+(19XX -1900) eller RBEGTP = 9999															N	J	
16 TIDL. SKOLE valid i h.t. forspalte 1 og 2.																N	
17																	
18 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	
19 Udskriv record på fejlliste 1 med fejlmeddelelse nr.	15	16		17	18	19	20	21	22	23	24	25	25		26	27	
20 Sæt SPROG = 39			X														
21 Sæt RBEGTP = 9999														X			
22 Gå til linie	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
23 Gå til tabel 3																X	X
24																	
25																	

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		2	30 /3

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
AFGANGSKODE	+	1	AFGK

Definition

AFGANGSKODE angiver elevens uddannelsesmæssige status.

Værdisæt

blank = eleven er fortsat elev på skolen.

1 = eleven er fraflyttet skolen

2 = eleven er udgået efter endt uddannelse

3 = elevens læreforhold er afbrudt.

4 = Eleven har påbegyndt lærlingeundervisning i år ved en skole, men er flyttet til en anden skole.

5 = eleven er fejlagtigt ikke registreret sidste år.

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		2	30 / 32

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
UDDANNELSESTRIN	+	1	KL.TRIN

Definition

Ved UDDANNELSESTRIN forstås

det antal gange eleven har været indkaldt til undervisning senest den 1. oktover 19XX.

(19XX = i år)

Værdisæt

SKOLEK > 99:	SKOLEK < 100:
0 = Gammel ordning	0 = Gammel ordning
1 = Forberedelseskursus	1 = Forskoleklasse
2 = Indledningskursus	2 = 1. teoriklasse
3 = 1. semesterkursus	3 = 2. "
3 = 2. semesterkursus	4 = 3. "
blank	5 = 4. "
	6 = 5. "
	7 = 6. "
	blank

Bemærkninger

DC 2815

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
1602009	31. okt. 1968		1	30/41

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
SKOLEKODE	+	3	SKOLEK

Definition

SKOLEK angiver ved hjælp af 3 - cifrede talkoder:

Handelsskoler SKOLEK < 099

Tekniske skoler SKOLEK > 100

Værdisæt

Se forspalte 1 og 2.

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

DATABESKRIVELSE

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Klasse	Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968		7	30/47

Datanavn	F	Max K	Forkortelse
Sorteringskriterier 2 - 8	+	1	SORT.KRIT2-8

Definition

SORT.KRIT2-8 angiver rækkefølgen af de data, der indgår i SORT.FELT.

Værdisæt

SORT.KRIT2 = INIT
" " = FTP
" " = BEGTP
" " = KL.TRIN
" " = AFGKL
" " = FAGGRP
" " = FAGNR

Bemærkninger

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

RETTELSE TIL PG.

Opgavenr	Konsulent	Ikrafttr. dato	Rett.nr
1602009	H. Asmussen	11.dec.1968	

Brugers navn og adresse	Dato
Undervisningsministeriet, Den økon-stat. konsulent	11.dec.1968
Frederiksholms Kanal 25B, K.	Rekvirent: B. Rasmussen

Indholdsfortegnelse

1. Tidsplan for kørslerne 68/69 (afsnit 3)
2. Beslutningstabel 3 (afsnit 7, side 4)
3. Matchning af nye og gamle elevoplysninger (afsnit 9, side 2 og 3)

	Dato	Underskrift
Godkendt af bruger		
Modt. i pgr. afdeling		
Rettelse indført		
Test godkendt		
Indf. i pgr.dokumentation	23/1	Ulla
Noteret i driftskontrol		

Bemærkninger

Rettelserne under pkt. 2 er pr. brev af 9. dec. d.å. rekvireret af Undervisningsministeriet.

Rettelserne under pkt. 3 er aftalt på mødet i Undervisningsministeriet den 26. nov.

Konsulentens underskrift: Hans Asmussen

DC 2833

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

RETTELSE TIL PG.

Opgavenr	Konsulent	Ikrafttr. dato	Rett.nr
1602009	H. Asmussen	12. nov. 1968	

Brugers navn og adresse: Undervisningsministeriet, Den økonomisk-statistiske konsulent, Frederiksholms Kanal 25B, Kbh K

Dato: 12. nov. 1968

Rekvirent: B. Rasmussen

Indholdsfortegnelse

1) Afsnit 2 Ny indholdsfortegnelse

2) Afsnit 28 Beskrivelse af tabellerne 30A - 33C

	Dato	Underskrift
Godkendt af bruger		
Modt. i pgr. afdeling	18. nov. 68	BR.
Rettelse indført		
Test godkendt		
Indf. i pgr.dokumentation		
Noteret i driftskontrol		

Bemærkninger

Nærværende rettelser er nødvendiggjort af ønsket om at få udarbejdet de nye tabeller 30A-30C, 31A-31C, 32A-32C og 33A-33C.

Konsulentens underskrift

Hans Asmussen

DC 2833

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	8.nov.1968			28/4
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
ELEVOPL. - 3				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
TABEL 30A - 30B - 30C				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	HOVED	X(8) LÆRLINGE		Overkriterierne angiver, hvilken tekst der anvendes.
2	-	99X 30A		Tabellens nummer.
3	FAG	9999 0101		
4	-	X(16)		"FAGGRP XX I ALT", hvor XX er den aktuelle faggruppe.
				"TEKNISKE SKOLER" ved total for tekniske skoler.
5	-	9(5)		Antal elever fordelt på fag og tidspunkt for læreforholdets begyndelse.
6	-	9(5)		Subtotal (rækkesum)
7	-	9(5)		Subtotal (søjlesum)
8	-	9(5)		Total for handelsskole.
9	-	9(5)		Total for lærlinge.
				Ved sideskrift overføres linie 1-5 til ny side.

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

BLANKET STRUKTUR

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	8.NOV.68			28/3	TABEL 30A-30B-30C				

TABEL 2 TILGANGEN AF 1 FORDELT EFTER FAG OG TIDSPUNKT FOR PÅBEGYNDELSE AF LÆREFORHOLDET.

FAG	FØR 1964	1965 1.KV	1965 2.KV	1965 3.KV	1965 4.KV	1966 1.KV	1966 2.KV	1966 3.KV	1966 4.KV	1967 1.KV	1967 2.KV	1967 3.KV	1967 4.KV	UOPLYST	I ALT
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7
4	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	7
HANDELSSKOLER	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
LÆRLINGE I ALT	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
16o2oo9	31. okt. 1968			2 / 1

Indholdsfortegnelse 2

Særlige aftaler og bestemmelser 3
Opgaveorientering 4
Opgavebeskrivelse 5
Orientering for brugeren 5
Orientering for programmeren 5
Udskrivning af skema 1 6
Konvertering og fejlsøgning af elevkort 7
Rettelser til elevrecords 8
Matchning af nye og gamle elevoplysninger 9
Fejlretning efter matchning 1o
Generelt om tabelbeskrivelser 11
Tabeller 12 - 28
Tabel 1, 2A, 2B, 2C 12
Tabel 3 og 4 13
Tabel 5 og 6 14
Tabel 7, 7.25, og 8 15
Tabel 9 og 1o 16
Tabel 11 og 12 17
Tabel 13 og 14 18
Tabel 15 og 17 19
Tabel 18A og 18B 2o
Tabel 19A og 19B 21
Tabel 2o og 21 22
Tabel 22 og 23 23
Tabel 24 og 25 24
Tabel 26A, 26B, 26C 25
Tabel 27A, 27B, 27C 26
Tabel 28A, 28B, 28C 27
Tabel 29A, 29B, 29C 28
Forspalteteksters til tabeller 29
Databeskrivelser, samt bilag 3o
Diverse 31
1) Udsendte "Rettelser til PG" (forsider)
2) Udgåede sider
3) Andet.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	2	3

Bemærkninger

I denne tabel fejlsøges felterne AMT og KM, desuden sammenholdes og fejlsøges felterne ART og AFGK, AFGK og TIDL.SKOLEK samt AFGK og KL.TRIN.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 AMT valid i.h.t. side 30/54-59	N	J	J	J	J												
2 KM valid i.h.t. side 30/54-59		N	J	J	J												
3 ART = 1			J	J	N												
4 AFGK = 4 eller 5			J	N	-												
5 AFGK = 4						J	J	N									
6 TIDL.SKOLEK udfyldt						J	N	-									
7 AFGK = blank, 0 eller 5									J	J	N						
8 KL.TRIN = blank (ikke 0)									J	N	-						
9 Fejlindikator "ON"												J	N				
10																	
11 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X	X				X		X								
Udskriv record på fejlliste-1 med fejlmeddelelse nr.	29	30	13				13		28								
13 Gå til linie	2	3	5	5	5	7	7	7	9	9	9						
14 Sæt fejlindikator på "OFF"												X					
15 Overfør record til ELEVOPL - 1													X				
16 EXIT												X	X				
17																	
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968	4.mar.1972	2	7/5

Procedurenavn	Bilag
Konvertering og fejlsøgning af elevkort	

Nøgleord/noteringer

Omredigering

De konverterede og fejlsøgte elevrecords overføres til Elevopl - 1 efter reglerne, der er angivet i beslutningstabel 4.

Se side 6

FORMATK, der kan antage værdierne 1-4, er en kode der anvendes ved ajourføringen af sidste års Elevopl - 3 og som ikke overføres til ajourført Elevopl - 3.

Sortering af Elevopl - 1

Alle records på Elevopl - 1 sorteres stigende på tidligere identifikation TIDL.IDENT:
1) SKOLEK, 2) FAG, 3) EINIT, 4) FINIT, 5) FÅR, 6) FMD, 7) FDG og 8) BEGTP samt på 9) ÆNDRK, således at sorteringsordenen svarer til den på sidste års Elevopl - 3. (Elevopl. -3 sorteres dog ikke på ÆNDRK).

Tidligere identifikation er for
FORMATK = 1 eller 3: IDENT
FORMATK = 2 eller 4: TIDL. IDENT

Se side 14 og 15

Sorteret Elevopl - 1 betegnes Elevopl - 2.

Den identifikation, der anvendes ved sorteringen af Elevopl - 1, kaldes MIDENT.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968		2	4

Bemærkninger
Konvertering og fejlsøgning af elevkort. De konverterede og fejlsøgte elevrecords omredigeres og overføres til Elevopl-1 efter reglerne i denne beslutningstabel.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 ART = 4	J	N	N	N	N	N	N	N	N	N							
2 ART = 3		J	N	N	N	N	N	N	N	N							
3 ART = 2			J	J	J	J	N	N	N	N							
4 AFGK = 5			J	N	N	N	-	-	-	-							
5 AFGK = 4				J	N	N	-	-	-	-							
6 TIDL. SKOLEK udfyldt					J	N	-	-	-	-							
7 Rettelser til IDENT							J	J	N	N							
8 Faste opl. udfyldt							J	N	J	N							
9 AFGKL, AFGTP, SCUTP.																	
10																	
11 Sæt AFGK = 0			X	X													
12 Sæt ÆNDRK =	5	3	5	3	6	3	5	4	5	4							
13 Sæt FORMATK =	3	3	3	3	4	3	4	2	3	1							
14 Skriv elevrecord på Elevopl-1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
15 EXIT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
16																	
17																	
18																	
19 NB: Records m/art = 2, afg.kode = 4 og tidl. skole																	
20 omredigeres til: art = 2, afg.kode = 0, ÆndrKode = 3																	
21 og m/ tidl. skole																	
22																	
23																	
24																	
25																	

DC 2814

Dato: 8/10-71

Side:

I/S DC
Hans Asmussen
Ved Stadsgraven 15
2300 S

Vedr. opg. nr. 1602009. Erhvervs-uddannelsesstatistik.

Vi er stødt på et problem i forbindelse med ajourføringen af børlingeregisteret sidste år.

Det viser sig at mange skoler har indberettet elever korrekt og alligevel er disse elever ikke blevet registreret på den rigtige skole.

Der vedlægges to eksempler.

	skole	fag	fødsel	navn	tidl. skole
elev A	023	2520	270252	BEAN	
	025	2520	270252	BEAN	023
elev B	023	2520	210353	BJAL	
	025	2520	210353	BJAL	023

Skema 1 og 2 er vedlagt i kopi og eleverne er indstreget med gult.

Ifølge PG skulle disse elever behandles således:

Konceptark

Undervisningsministeriet, **J. nr.** 07-02-26

Un 00-297a

Side:

1. Skema 2 oplysningen skulle få tildelt Ændringskode 6 og skema 1 oplysningen Ændringskode 4

   Der vedlægges kopi af beslutningstabel fra PG.

2. ifølge PG sker forinden match en undersøgelse af om der findes flere NYREC med samme MIDENT, i hvilket tilfælde den record med laveste ændringskode udskrives på fejlliste med fejlmeddelelsen identiske records.

For eleverne A og B, der principielt er ens datalogiske set, er der, som det fremgår af vedlagte sider af matchfejllisten, sket 2 forskellige ting. I det ene tilfælde er skema 1-oplysningen udskrevet og i det andet tilfælde er skema 2-oplysningen udskrevet.

Konceptark

Undervisningsministeriet, **J. nr.**

Side:

Dette kunne tyde på at det er tilfældigt, hvilke records der i sådanne tilfælde udskrives, i modstrid med PG, hvor record med lavest ændrings-kode skal udskrives.

Man skal bede Datacentralen om at undersøge dette forhold.

PMV
EB

SKEMA 1 — Lærlingeskolen
ajourføring af individuelle elevoplysninger
Udfyldes pr. 1. oktober 1970

Skolens navn: D. TEKN. SELSKABS SKOLER — Skolekode: 1 023 — Side

	Fagkode (9–12)	Elevnummer: Dag (13–18)	md.	år	To første bogst. Fornavn (19)	Eft.navn (22)	Køn (23)	Påbegyndelse af lærlingeudd. md. (24–27)	år	Afslutning af lærlingeudd. md. (47–50)	år	Tidligere skolegang: Afg. kl. (51)	Udskr.tidspunkt md. (56)	år	Bopæl (57–59)	Udd. trin (60)	Afgangskode (61)	Kostskole (62)	Hmx Sprog-gruppe (63 64)	
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	18	02	53	ST	CH	1	07	68	06	72	12	06	68	101	1				
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	22	02	53	HA	VE	1	07	68	07	72	12	06	68	183	1				
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	01	03	53	KA	CH	1	07	69	06	73	32	06	68	167	1	1			3246
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	04	03	53	BJ	JE	1	04	69	03	73	12	06	68	101	1	1			3[illegible]7
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	06	03	53	KJ	LU	1	06	68	05	72	12	06	68	159	1	1			
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	10	03	53	NI	PE	1	02	69	01	73	12	06	67	157	1	1			3141
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	21	03	53	BJ	AL	1	07	69	07	73	21	06	69	101	1	1			3241
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	24	03	53	BE	JØ	1	10	68	09	72	12	06	68	101	1	1			3254
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	28	03	53	JO	JE	1	11	68	11	72	32	06	68	175	1	1			3924
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	31 / 31	03 / 05	53 / 53	PA	NI	1	07	69	07	73	12	06	68	165	1	1			3014
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	06	04	53	TO	HA	1	06	69	05	73	01	06	67	101	1	1			3168
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	06	04	53	CA	PE	1	06	69	05	73	01	06	67	101	1	1			3[illegible]4
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	14	04	53	JØ	WA	1	08	68	07	72	12	06	68	269	1	1			4[illegible]3
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	14	04	53	ST	WE	1	04	69	03	73	12	06	68	185	1	1			3[illegible]3
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	15	04	53	TO	SØ	1	05	69	04	73	12	06	68	167	1	1			3[illegible]
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	17	04	53	AR	JO	1	07	69	07	73	32	06	69	159	1	1			3[illegible]
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	18	04	53	OL / OL	LI / LV	1	01	69	12	72	12	06	68	163	1	1			4[illegible]
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	20	04	53	JE	KN	1	07	69	07	73	32	06	69	101	1	1			3254
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	30	04	53	AK	LA	1	07	69	07	73	32	06	69	101	1	1			[illegible]
Foreg. års oplysninger / Rettelser hertil	2520	01	05	53	BJ	PE	1	07	69	06	73	32	06	69	175	1	1			[illegible]

SKEMA 1 — Lærlingeskolen

ajourføring af individuelle elevoplysninger

Udfyldes pr. 1. oktober 1970

Skolens navn: D. TEKN. SELSKABS SKOLER — Skolekode: 023 — Side: 1

	Fagkode (9–12)	Elevnummer: Dag (13–)	md.	år (–18)	To første bogst. Fornavn (19)	Eft.navn (–22)	Køn (23)	Påbegyndelse af lærlingeudd.: md. (24)	år (–27)	Afslutning af lærlingeudd.: md. (47)	år (–50)	Tidligere skolegang: Afg. kl. (51)	Udskr.tidspunkt: md.	år (–58)	Bopæl (57–59)	Udd. trin (60)	Afgangskode (61)	Kostskole (62)	Hmx Sprog-gruppe (63 64)	
Foreg. års oplysninger	2520	24	12	51	RO	CO	1	07	68	07	72	52	06	68	173	1				
Rettelser hertil	(28–31)	(32–37)			(38–41)		(42)	(43–46)		(47–50)		(51)			(57–59)	(60)	/			
Foreg. års oplysninger	2520	25	12	51	SØ	RO	1	10	68	09	72	12	06	68	147	1				3968
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	03	01	52	CA	CH	1	08	68	08	72	12	06	66	269	1				3725
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	05	01	52	SØ	BR	1	10	68	09	72	12	06	67	173	1				4198
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	08	01	52	BE	LA	1	10	67	09	71	12	06	67	101	1				
Rettelser hertil																				
Foreg. års oplysninger	2520	15	01	52	JO	RA	1	03	68	03	72	12	06	67	167	1				
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	19	01	52	FI	PE	1	07	69	07	73	61	06	69	189	1				3293
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	23	01	52	FR	PE	1	10	68	09	72	32	99	99	101	1				4255
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	24	01	52	PE	BÆ	1	07	69	07	73	32	06	69	167	1				3265
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	27	01	52	AL	PE	1	04	68	03	72	12	06	67	101	1				
Rettelser hertil																				
Foreg. års oplysninger	2520	28	01	52	PO	HA	1	11	68	10	72	32	06	68	147	1				4033
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	02	02	52	JE	NI	1	10	68	09	72	61	06	68	185	1				3984
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	03	02	52	PE	LI	1	02	68	06	72	12	06	67	101	1				
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	06	02	52	OL	MA	1	04	69	03	73	12	06	67	161	1				3061
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	10	02	52	NI	PE	1	02	69	01	73	12	12	67	147	1				3774
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	12	02	52	ST	OL	1	04	68	03	72	12	09	67	101	1				
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	22	02	52	SØ	LA	1	07	69	07	73	61	06	69	169	1				3240
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	26	02	52	GO	CH	1	01	69	12	72	32	06	68	173	1				4102
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	27	02	52	BE	AN	1	06	69	05	73	32	06	68	181	1				3054
Rettelser hertil																	/			
Foreg. års oplysninger	2520	01	03	52	TO	SI	1	03	69	03	73	32	06	69	101	1				3911
Rettelser hertil																	/			

SKEMA 2 Tilgangsskema
Lærlingeskolen — Udfyldes pr. 1. oktober 1970.

Skolens navn:

Skolens nr. 2 | 4125 (1 / 2–4)

Sidenummer 1 / 1 (5 udfyldes ved fortløbende nr. / 6)

	Fagkode (9–12)	Elevnummer: Fødselsdato dag (13–14)	md. (15–16)	år (17–18)	2 første bogstaver: for-navn (19–20)	efter-navn (21–22)	Køn (23)	Påbegyndelse af lærl.udd.: md. (24–25)	år (26–27)	Afslutning af lærl.udd.: md. (28–29)	år (30–31)	Tidl. skolegang: Afgangsklasse (32–33)	Udskrivningstidspk.: md. (34–35)	år (36–37)	Bopæl (Kommunekode) (38–40)	Uddannelsesår (41)	Afg.kode (42)	Kostskole (43)	Hvor sprogegr. (44–45)	Tidligere lærlingeskole (46–48)	
1	2520	24	05	52	PI	BD	1	08	69	08	73	01	06	67	101	2		0			
2	2520	21	03	53	BJ	PL	1	07	69	07	73	21	04	69	101	2		0		023	mangler I 71
3	2520	10	04	51	FI	AM	1	02	69	02	73	52	06	65	101	3		0		023	
4	2520	27	02	52	BE	AN	1	06	69	05	73	32	06	68	181	2		0		023	
5	2520	16	01	52	HA	AN	1	06	69	06	73	32	06	68	159	2	4	0		023	
6	2520	03	12	52	IA	AN	1	01	70	12	73	12	06	69	101	2	4	0		023	
7	2520	08	01	52	JO	AN	1	07	69	06	73	52	01	69	187	2		0		023	
8	2520	12	12	52	[illegible]	AN	1	08	69	07	73	32	06	69	101	2	4	0		023	
9	2520	15	07	52	KU	AN	1	10	69	09	73	61	06	69	175	2	4	0		023	
10	2520	02	08	53	LA	AN	1	08	69	07	73	12	06	69	159	2	4	0		022	
11	2520	03	10	51	LE	AN	1	01	69	12	73	52	06	65	101	3		0		023	mangler 171
12	2520	27	08	52	PE	AN	1	08	69	08	73	52	06	69	157	2		0			
13	2520	30	11	51	ST	AN	1	07	69	07	73	61	06	69	173	2	4	0		023	
14	2520	02	12	52	TO	AN	1	04	69	04	73	32	04	69	223	2		0		016	
15	2520	10	12	52	JO	AN	1	08	69	08	73	32	06	69	173	2	4	0		023	
16	2520	29	12	52	PE	AN	1	07	68	06	72	12	06	69	161	3		0		023	mangler 179
17	2520	16	10	53	BJ	BA	1	06	69	05	73	32	02	69	159	2		0		023	— " —
18	2520	24	04	52	ER	BA	1	12	69	12	72	32	06	68	101	3		0		023	— " —
19	2520	11	12	52	HE	BE	1	10	68	01	73	32	06	68	173	2	4	0		023	

Un 00-414

(Skolelederens underskrift)

rev. af (udfyldes ikke af skolen)

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udfør-lesesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968		2	4

Bemærkninger
Konvertering og fejlsøgning af elevkort. De konverterede og fejlsøgte elevrecords onredigeres og overføres til Elevopl-1 efter reglerne i denne beslutningstabel.

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 ART = 4	J	N	N	N	N	N	N	N	N	N							
2 ART = 3		J	N	N	N	N	N	N	N	N							
3 ART = 2			J	J	J	J	N	N	N	N							
4 AFGK = 5			J	N	N	N	-	-	-	-							
5 AFGK = 4				J	N	N	-	-	-	-							
6 TIDL. SKOLEK udfyldt					J	N	-	-	-	-							
7 Rettelser til IDENT							J	J	N	N							
8 Faste opl. udfyldt							J	N	J	N							
9																	
10																	
11 Sæt AFGK = 0			X	X													
12 Sæt ÆNDRK =	5	3	5	3	6	3	5	4	5	4							
13 Sæt FORMATK =	3	3	3	3	4	3	4	2	3	1							
14 Skriv elevrecord på Elevopl-1	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
15 EXIT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X							
16																	
17																	
18																	
19 Hvis Records m/art = 2 (afgkode 4 og tidl. skole																	
20 onredigeres til : art=2, afgkode=0, Rendkode = 3																	
21 og m/ tidl. skole																	
22																	
23																	
24																	
25																	

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

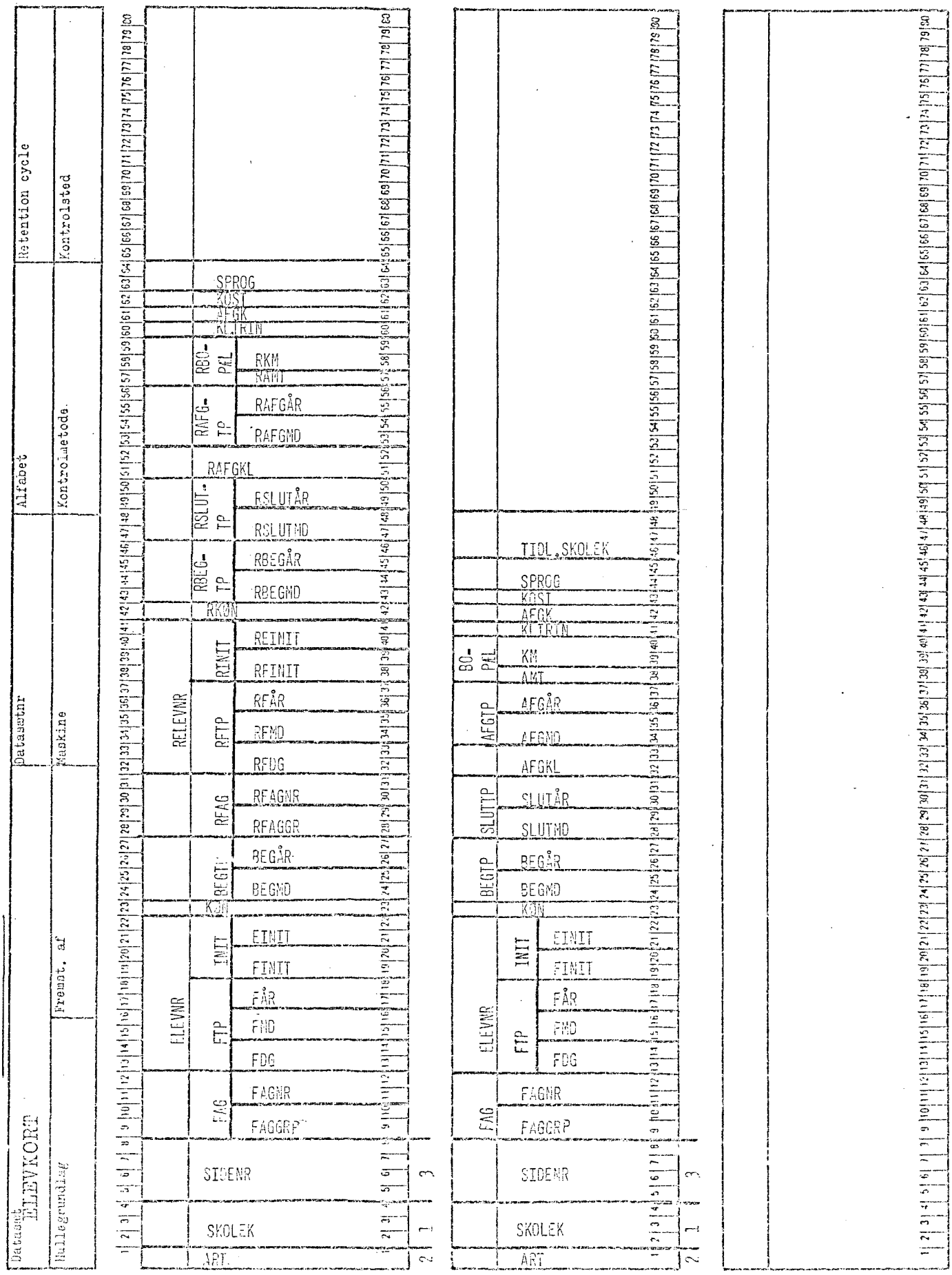
HULKORT/KODEBÅNDS LAYOUT

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	2	7 / 7

Hulkort / Record navn

Datasæt: ELEVKORT
Nullegrundlag

Datasætnr | Alfabet | Retention cycle
Fremst. af | Maskine | Kontrolmetode | Kontrolsted



DC 2839

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 8
Fil: ELEVKORT		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn: SKEMA 1		Bemærkning/henvisning		

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	ART	9		Valide værdier: 1 el. 3
2	SKOLEK	999		
5	SIDENR	9(4)		
9	FAG	9(4)		
13	FTP	9(6)		
19	INIT	X(4)		
23	KØN	9		
24	BEGTP	9(4)		
28	RFAG	9(4)		
32	RFTP	9(6)		
38	RINIT	X(4)		
42	RKØN	9		
43	RBEGTP	9(4)		
47	RSLUTTP	9(4)		
51	RAFGKL	99		
53	RAFGTP	9(4)		
57	RBOPÆL	X99		

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 9
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
ELEVKORT				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
SKEMA 1				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
60	KL.TRIN	9		
61	AFGK	9		
62	KOST	9		
63	SPROG	99		

DC 2856.

I/s DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	2	7 / 10
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
ELEVKORT				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
SKEMA 2				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
1	ART	9		Valide værdier: 2 el. 4
2	SKOLEK	999	1	
5	SIDENR	9(4)		
9	FAG	9(4)		
13	FTP	9(6)		
19	INIT	X(4)		
23	KØN	9		
24	BEGTP	9(4)		
28	SLUTTP	9(4)		
32	AFGKL	99		
34	AFGTP	9(4)		
38	BOPÆL	X99		
41	KL.TRIN	9		
42	AFGK	9		
43	KOST	9		
44	SPROG	99		
46	TIDL.SKOLEK	999		

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1972	10.mar.1972		2/2
Emne			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Indholdsfortegnelse	2
Særlige aftaler og bestemmelser, enheder	3
Opgaveorientering	4
Opgavebeskrivelse	5
Orientering for brugeren	5
Orientering for programmøren	5
Udskrivning af skema 1 samt layout	6
Konvertering og fejlsøgning af elevkort	7
Rettelser til elevrecords	8
Matchning af nye og gamle elevoplysninger	9
Fejlretning efter matchning	10
Aldersberegning	10
Generelt om tabelbeskrivelser	11
Tabeller	12-28
Tabel 1-11, Kontrolkort til A-TAB	12
Tabel 18-19, se særskilt PG	
Tabel 26A, 26B, 26C	25
" 27A, 27B, 27C	26
" 28A, 28B, 28C	27
" 29A, 29B, 29C	28
" 30A, 30B, 30C	28
" 31A, 31B, 31C	28
" 32A, 32B, 32C	28
" 33A, 33B, 33C	28
Forspaltetekster	29
Databeskrivelser, samt bilag	30
Diverse (rettelsesforsider, udgåede sider m.m.)	31

Fremføring	Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr	Filnavn	Filnr	Blanketnr (hovednr)	Antal baner	Skrivekæde
	1602009	31.OKT.68	16.APR.69	2	7 / 11	FEJLLISTE 1, 2 OG 3			2	

LÆRLINGESTATISTIK FEJLLISTE SIDE 1

SKO	FAG	FØDSEL	NAVN	KØN	BEG	SLUT	AK	AFGTP	BOP	TR	AFG	K	SP	SKO	FAG	FØDSEL	NAVN	KØN	BEG	ART	SIDE	FEJLMEDDELELSE
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2	3																					
2																						

'S DATACENTRALEN
AF 1959

DATASÆTINDHOLD

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato		Sidenr
1602009	31.okt.1968		2	7 / 12
Datasæt		**Datasætnr**	**Linieantal**	**Linieafstand**
FEJLLISTE				
Recordnavn		**Bemærkning/henvisning**		
ELEVRECORD				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende / Eksempel	SK	Bemærkninger
1	SIDENR	ZZ9		
		22		
2	SKOLEK	999		
		064	1	
3	FAG	9(4)		
		2521		
4	FTP	9(6)		
		210661		
5	INIT	X(4)		
		BIMI		
6	KØN	9		
		2		
7	BEGTP	9(4)		
		0765		
8	SLUTTP	9(4)		
		0668		
9	AFGKL	99		
		41		
10	AFGTP	9(4)		
		0666		
11	BOPÆL	X99		
		A01		
12	KLTRIN	9		
		2		
13	AFGK	9		
		0		
14	KOST	9		
		1		
15	SPROG	99		
		90		
16	TIDL.SKOLEK	999		
		065		
17	AFAG	9(4)		Lo R
		2501		
18	RFTP	9(6)		
		210741		

Lo

DC 2856

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	2	7 / 13
Fil		Filer	Linieantal	Linieafstand
FEJLLISTE				
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
ELEVRECORD				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende Eksempel / konstant(K:)	SK	Bemærkninger
19	RINIT	X(4)		
		BJMI		
20	RKØN	9		
		1		
21	RBEGTP	9(4)		
		0966		
22	ART	9		
		1	2	
23	SIDENR	ZZZ9		
		211	3	
24	FEJLMEDD	X(19)		Se side 16
		ART INVALID		

2860

Fil			Filnr		Alfabet	Opbevaringsperiode
ELEVOPL - 1/ELEVOPL - 2			1602009008/ 1602009009			
Blokning/bloklængde	Record form	Organisation	Tæthed	Spor	Bemærkning/henvisning	
20/1320	F					

RECORD FORM : F = Fast, V = Variabel, U = Uspecificeret

ORGANISATION: SEQ = Sequential, ISEQ = Indexed sequential, DIR = Direct, REL = Relative, TELE = Telekommunication

	1	5	9	13	17	21	25	29	33	37	41	45
R	FORMATK	ÆNDRK	ART	SKOLEK	SIDENR	FAG		FTP			INIT	
P						FAGGRP	FAGNR	FDG	FMD	FÅR	FINIT	EINIT
A												
SK												

	25	29	33	37	41	45	
R	KØN	BEGTP	RFAG	RFTP	RINIT	RKØN	RBEGTP
P		BEGMD	RFAGGRP	RFDG	RFINIT		RBEGMD
A		BEGÅR	RFAGNR	RFMD	RENIT		RBEGÅR
SK				RFÅR			

	49	53	57	61	65	69	73	77	81	85	89	93
R	RSLUTTP		RAFGTP		RBOPÆL		KL.TRIN	AFGK	KOST	SPROG		
P	RSLUTMD	RSLUTÅR	RAFGMD	RAFGÅR	RAMT	RKM						
A		RAFGKL										
SK												

	97	101	105	109	113	117	121	125	129	133	137	141
R												
P												
A												
SK												

R: Repræsentation (B = Binær, P = Packed decimal, A = Alfamerisk, F = Floating point).

SKEMA-1 OPL.

Individdavn

Opgavenr 1602009

Udgivelsesdato 16.apr.1969

Rettelsesdato

2

Sidenr 7/14

DATACENTRALEN AF 1959

SYSTEM 360 INDVID-STRUKTUR

2860

Fil			Filnr		Alfabet	Opbevaringsperiode
ELEVOPL-1 og ELEVOPL-2			1602009008/ 1602009009			
Blokning/bloklængde	Record form	Organisation	Tæthed	Spor	Bemærkning/henvisning	
20/1320	F					

RECORD FORM : F = Fast, V = Variabel, U = Uspecificeret

ORGANISATION: SEQ = Sequential, ISEQ = Indexed sequential, DIR = Direct, REL = Relative, TELE = Telekommunication

	1	5	9	13	17	21	25	29	33	37	41	45
R	FORMATK	ÆNDRK	ART	SKOLEK	SIDENR	FAG		FTP			INIT		KØN	BEGTP		SLUTTP		AFGKL	AFGTP		BOPÆL		KL.TRIN	AFGK	KOST	SPROG	TIDLSKOLEK
P						FAGGRP	FAGNR	FDG	FMD	FÅR	FINIT	EINIT		BEGMD	BEGÅR	SLUTMD	SLUTÅR		AFGMD	AFGÅR	AMT	KM					
A																										

	49	53	57	61	5	69	73	77	81	85	89	93
	1	5	9	13	17	21	25	29	33	37	41	45
R	TIDLSKOLEK											
P												
A												

	97	101	105	109	113	117	121	125	129	133	137	141
	1	5	9	13	17	21	25	29	33	37	41	45
R												
P												
A												

D: Dokumentation (B = Binær, P = Packed decimal, A = Alfanumerisk, F = Floating point)

SK

SKEMA-2 OPL.

Individnavn

Opgavenr 1602009 | Udgivelsesdato 16.apr.1969 | Rettelsesdato | 2 | Sidenr 7/15

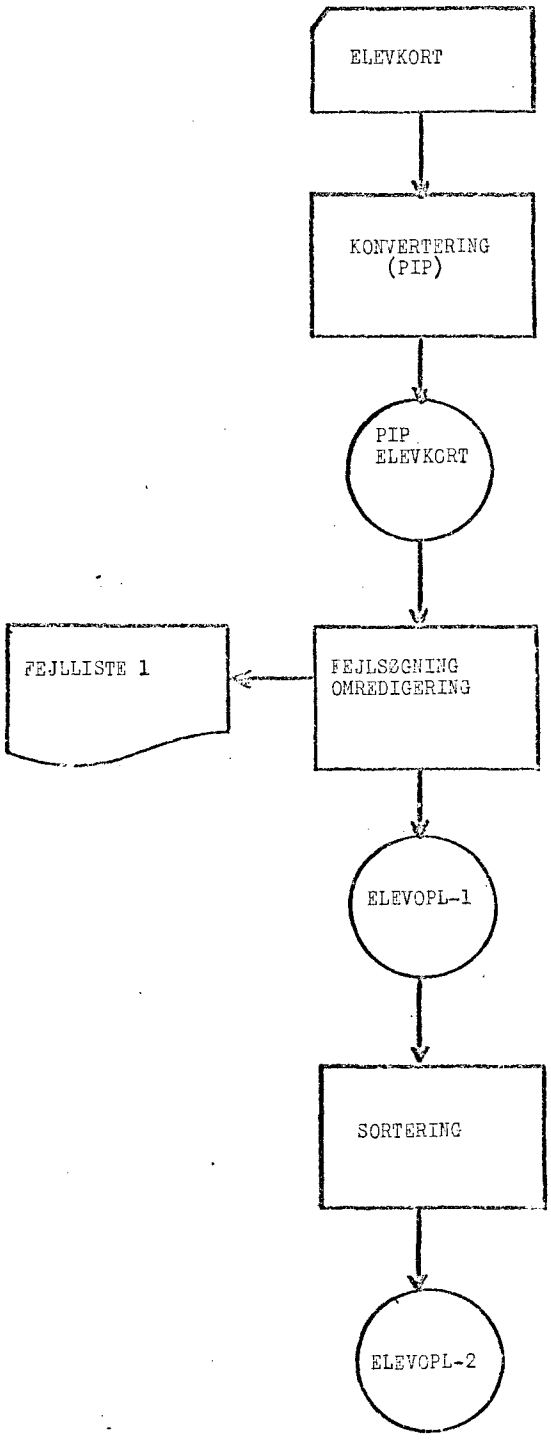
I/S DATACENTRALEN AF 1959

SYSTEM 360 INDIVID-STRUKTUR

Fejlmeddelelser på fejlliste 1

Fejlmed.nr.	Fejlmeddelelse	
1	KORTART	INVALID
2	FØDSELSDAG	INVALID
3	FØDSELSMD	INVALID
4	FØDSELSÅR	INVALID
5	FORNAVN	INVALID
6	EFTERNAVN	INVALID
7	KØN	INVALID
8	BEGMD	INVALID
9	BEGÅR	INVALID
10	BEGTP	INVALID
11	SKOLE	INVALID
12	FAG	INVALID
13	AFGANGSKODE	INVALID
14	KOSTSKOLE	INVALID
15	TRIN	INVALID
16	SPROGKOMB.	INVALID
17	RET. FAG	INVALID
18	RET. FDG	INVALID
19	RET. FMD	INVALID
20	RET. FÅR	INVALID
21	RET. FINIT	INVALID
22	RET. EINIT	INVALID
23	RET. KØN	INVALID
24	RET. BEGMD.	INVALID
25	RET. BEGÅR	INVALID
26	RET. BEGTP	INVALID
27	TIDL. SKOLE	INVALID
28	KL. TRIN	INVALID
29	AMT	INVALID
30	KOMMUNE	INVALID

Systemdiagram 2



Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	3	8 / 1

Procedurenavn: Rettelser til elevrecords

Bilag:

Notater:

Formål

På grundlag af fejlliste-1 udarbejder Undervisningsministeriet rettelseskort, der enten kan udfyldes, så der sker fejlsøgning af rettelseskortene eller således, at rettelserne indgår direkte i systemet.

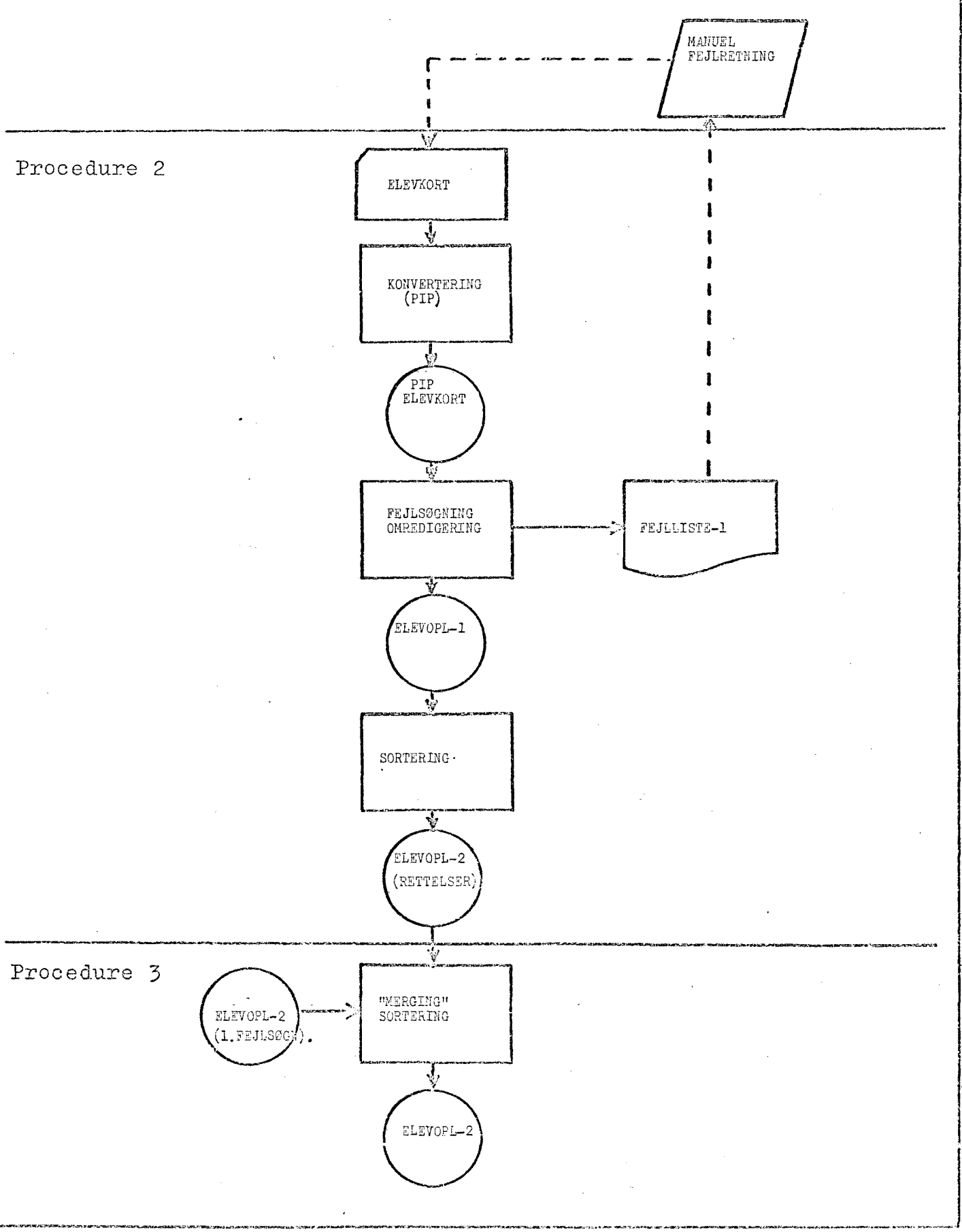
Oversigt

Systemdiagram 3 viser de faser, proceduren omfatter. Se side 2

Rettelseskortene gennemløber procedure 2, hvor rettelseskort med ART = 1 eller 2 fejlsøges, medens rettelseskort med ART = 3 eller 4 uden fejlsøgning overføres til Elevopl-1 efter den omredigering, der er beskrevet i beslutningstabel 4, procedure 2. Se afs. 7 side 7.

Elevopl-2, der indeholder rettelsesrecords, merges med Elevopl-2 fra tidligere kørsler (d.v.s. der dannes et nyt magnetbånd, hvor rettelserne indgår blandt de tidligere records i den rigtige sorteringsorden). Se afs. 7 side 14 og 15

Systemdiagram 3



Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	4	9 / 1

Procedurenavn: Matchning af nye og gamle elevoplysninger

Bilag

Notater

Formål

I denne procedure sammenholdes elevoplysninger fra sidste år med elevoplysninger fra i år. For records, der matcher (har samme identifikation) overføres visse oplysninger til i år elevoplysninger. Der foretages fejlsøgning på faste oplysninger i de records, der skrives på magnetbåndet, der indeholder i år elevoplysninger.

Oversigt

Systemdiagram 4 viser procedurens forløb:

Se side 5

Før matchningen

Inden matchningen undersøges det om der forekommer flere NYREC (elevrecords fra i år) med samme tidligere identifikation (MIDENT). Hvis dette er tilfældet, udskrives den NYREC med laveste ÆNDRK på fejlliste-2 med fejlmeddelelse 1.

Se afs. 7 side 2

Se side 4

Under indlæsningen af SÅRREC ændres AFGK = 1 til AFGK = 0. NYREC med AFGK = 1 rettes til AFGK = 0 og KL.TRIN skal, såfremt KL.TRIN = blank (ikke 0) rettes til KL.TRIN = TIDL.KL.TRIN. De rettede records indgår i matchningen, medens recordene udskrives på fejlliste - 3 i den oprindelige form med fejlmeddelelse 12. (Fejlliste - 3 har samme blanketstruktur som fejlliste - 1)

Se side 4

Se afs. 7 side 11

Matchningen

I matchningen indgår:

MATCHFEJLLISTE, Bemærkninger til

RECORDS udskrevet på MATCHFEJLLISTE er med stor sandsynlighed ikke med på accepterede bånd til tabelanvendelse (ELEVOPL-3).

Udskrift fra fejlliste

"KAN IKKE MATCHE" (Skema-2 m/tidl. skole (skole A) og afg.kode = 4 på skole B)

"IDENT. REC" (Skema-1 m/afg.kode=1 på skole A)

"ELEVOPL. O.A. MANGLER" (årt = 0 på skole A)

Eleven er dette år flyttet fra skole A - afg.kode sat = 1 på skema 1-. Eleven er modtaget på skole B m/angivelse af tidligere skole (skole A) og afg.kode = 4 (≃ eleven påbegyndt efter førnige tællingstidspunkt på en anden skole, hvilket er i modstrid med faktiske oplysninger)

Ved OMREDIGERING af oplysningerne sker der følgende:

Skema-2: ÆNDRK sættes lig 3; afg.k sættes lig 0

Skema-1: —"— lig 4;

SORTERING sker på tidl. ident (MIDENT) ≃ ELEVOPL-2

FØR MATCHNING undersøges det om der forekommer flere records fra i år (GL.REC) m/samme tidl. ident (MIDENT) - Reords m/laveste ændringskode udskrives som "IDENT. REC." - Skema-1 oplysningen udskrives som "IDENT. REC" i modstrid med PG. SKema-2 oplysningen sammenholdes

med SARREC. De matcher ikke og følgende fejlmeddelelser udskrives: "KAN IKKE MATCHE" for skema-2 oplysningen og "ELEVOPL D.A. MANGLER" for SARREC's vedkommende, hvilket ikke er i overensstemmelse med PG.

OPRETNING

Opretning af denne fejltype er sket således at skema-2 oplysningen er hullet påny uden afg.kode = 4 (eller sagt på en anden måde: med afg. kode blank). Virkningen bliver da at recorden kun optræder på den modtagende skole.

Individer med ART=2 og AFGK=4 bliver afvist ved matchning, hvis de er registreret på tidl. skole. (fejlmeld. identiske records).

Ved næste matchning bliver de afvist med "KAN IKKE MATCHES", hvis de findes på SÅ-reg. under tidl. skole.

AFGK=4 anvendes fortsat af skolerne.

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

PROCEDUREBESKRIVELSE

godkendt 12.1.-70

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt. 1968	8 dec.1969	4	9 / 2

Procedurenavn: Matchning af nye og gamle elevoplysninger

Bilag:

Notater

I matchningen indgår:

1) Records fra sidste år (SÅRREC) med AFGK = 0.

2) GLREC (records fra i år) med ÆNDRK>3.
Undtagelser: GLREC med ART = 2 og ÆNDRK = 5 samt GLREC med ART = 3.

GLREC med ÆNDRK = 3 eller ÆNDRK = 5 og ART = 2 eller ART = 3 overføres til elevopl - 3 uden matchning. Såfremt en GLREC med ÆNDRK = 3 eller ÆNDRK = 5 og ART = 2 matcher med en SÅRREC, udskrives GLREC på fejlliste 2 med fejlmeddelelse 13.

skema 2 m. tidl. skole og AFGK=4

se side 4

SÅRREC der ikke matcher udskrives på fejlliste-2 med fejlmeddelelse nr. 2. Records fra i år, der ikke matcher, udskrives på fejlliste-2 med fejlmeddelelse 3. Fejlliste-2 sorteres inden udskrivningen (i 2 eksemplarer) på SKOLEK, ART og SIDENR.

For records, der matcher, skal KL.TRIN i SÅRREC overføres til TIDL.KL.TRIN i GLREC, endvidere overføres - såfremt ÆNDRK = 4 i GLREC - de faste oplysninger.

Se afs. 30 side 1

Alle records, der matcher eller har ÆNDRK = 3 undersøges for validitet af faste oplysninger som beskrevet i beslutningstabel 1.

Se side 3

Elevopl-3 sorteres, når matchning og fejlsøgning er afsluttet, på IDENT (indeværende års identifikation).

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

BESLUTNINGSTABEL

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Tabelnr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	4	1

Bemærkninger

Fejlsøgning af AFGKL, AFGTP og SLUTTP, der overføres til Elevopl-3. Records med invalide koder dumpes og skrives på fejlliste-2 med relevant fejlmeddelelse.

(19XX = i år).

Tabelnavn	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	E
1 AFGKL valid i h.t. bilag 1	N	J	J	J	J	J	J	J	J	J							
2 AFGMD = 01-12 eller 99		N	J	J	J	J	J	J	J	J							
3 AFGÅR > FÅR + 12			N	J	J	J	J	J	J	J							
4 19XX-1900≥AFGÅR≥1924-1900 eller AFGÅR = 99				N	J	J	J	J	J	J							
5 0100+1924-1900≤AFGTP≤1200+19XX-1900 eller AFGTP = 9999					N	J	J	J	J	J							
6 SLUTMD = 01-12 eller 99						N	J	J	J	J							
7 19XX-1900≤SLUTÅR≤19XX-1895 eller SLUTÅR = 99							N	J	J	J							
8 0100+19XX-1900≤SLUTTP≤1200+19XX-1895 eller SLUTTP = 9999								N	J	J							
9 Fejlindikator "ON"									J	N							
10																	
11																	
12 Sæt fejlindikator på "ON"	X	X	X	X	X	X	X	X									
13 Sæt fejlindikator på "OFF"									X								
14 Overfør record til Elevopl-3										X							
15 Skriv record på fejlliste-2 med fejlmeddelelse nr.	4	5	6	6	7	8	9	10									
16 Gå til linie nr.	2	3	4	5	6	7	8	9									
17 EXIT									X	X							X
18																	
19																	
20																	
21																	
22																	
23																	
24																	
25																	

DC 2814

KEMA 1

Lærlingeskolen

à jourføring af individuelle elevoplysninger
Udfyldes pr. 1. oktober 1968

Skolens navn

1 | 1 | Skolekode 2 4 | | Side 5 6 | |

Sidenr. 6 / 11

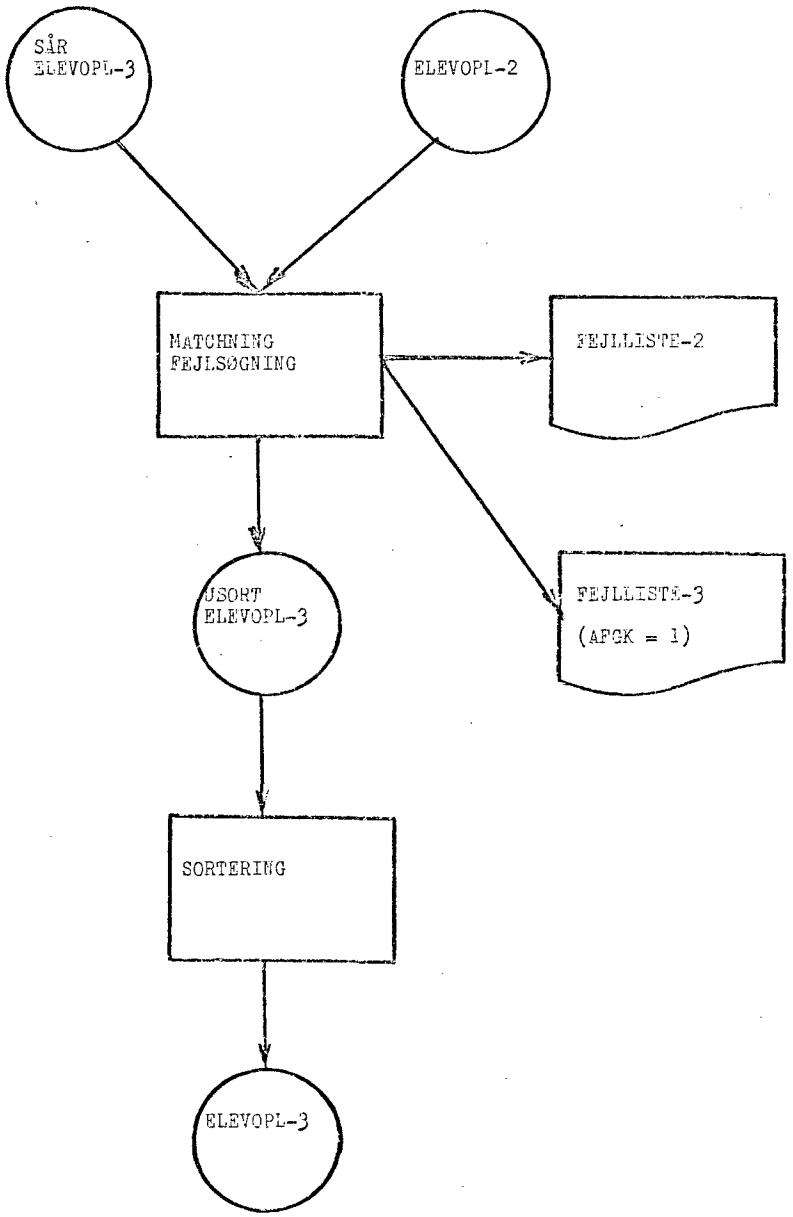
	Fagkode		Elevnummer					Kon	Påbegyndelse af lærlingeudd.		Afslutning af lærlingeudd.		Tidligere skolegang			Bopæl		Udd. trin	Afgangskode	Kostskole	Hmx Sprog-gruppe
			Dag	md.	år	To første bogst. Fornavn	To første bogst. Eft.navn		md.	år	md.	år	Afg. kl.	Udskr.tidspunkt md.	Udskr.tidspunkt år	Amt	Komm.				
	9	12	13		19	19	22	23	24	27											
års inger er	28	31	32		37	38	41	42	43	46	47	50	51		56	57	59	60	61	62	63 64
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					
års inger er																					

Fejlmeddelelser på fejlliste 2, 3 og 4

Fejl.med.nr.	Fejlmeddelelse	
1	IDENTISKE RECORDS	se side 9/1
2	ELEVOPL. F.Å. MANGL	se side 9/2
3	ELEVOPL. D.Å. MANGL	se side 9/2
4	AFGANGSKL. INVALID	se side 9/3
5	AFGANGSMD. INVALID	
6	AFGANGSÅR INVALID	
7	AFGANGSTP. INVALID	
8	SLUTMD. INVALID	
9	SLUTÅR INVALID	
10	SLUTTP. INVALID	
11	ELEVOPL. FJERNET	se side 10/2
12	AFGANGSKODE = 1	se side 9/1
13	Kan ikke matches	se side 9/2

Blanketstruktur for fejllisterne: Se afs. 7, side 11.

Systemdiagram 4



Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	17.jul.1970			1

Emne: Tidsplan

Bilag:

Nøgleord/noteringer:

Tidsplan

Undervisningsministeriet leverer sorteringskriteriekort	25/8
DC leverer udskrevne skema 1 til undervisningsministeriet	10/9
Undervisningsministeriet leverer skemaer svarende til ca. 30.000 hulkort	1/11
"	8/11
"	20/11
Undervisningsministeriet leverer resten af skemaerne	28/11
Datacentralen afslutter hulning	5/12
Output fra konvertering og fejlsøgning af elevkort afleveres til undervisningsministeriet	12/12
DC modtager rettelseskort	19/12
Output fra rettelseskørsel efter fejlsøgning afleveres til undervisningsministeriet	5/1
Undervisningsministeriet rekvirerer matchkørsel	8/1

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt. 1968	16.apr. 1969	5	10/1

Procedurenavn: Fejlretning efter matchkørsel.

Bilag

Notater

Formål.

I denne procedure rettes de fejl, der er udskrevet på fejlliste-2. Det er desuden muligt at slette records på Elevopl-3, samt at indlægge rettelseskort, der uden fejlsøgning overføres til Elevopl-3.

Oversigt.

Systemdiagram 5 viser de faser, proceduren omfatter. Se side 5

Input til rettelseskørslerne omfatter:

1) Rettelseskort, der fejlsøges (ART=1 eller 2) Se afs.7 side 7

2) Rettelseskort, der ikke fejlsøges (ART=3 eller 4) Se afs.7 side 7

3) Slettekort, der indeholder IDENT og ÆNDRK=2 og som bevirker, at de records på Elevopl-3, der har samme IDENT som slettekortene, slettes. Se side 3.

Rettelsesproceduren.

Rettelsesproceduren omfatter procedurerne 2 - 4. Rettelseskortene konverteres til magnetbånd i hulkortformat, derefter fejlsøges og omredigeres rettelser med ART=1 eller 2. Rettelser med ART=3 eller 4 omredigeres og overføres til Elevopl-1 uden fejlsøgning. Elevopl-1 sorteres på IDENT og det nye magnetbånd, Elevopl-2 indgår i procedure 4.

Ved matchningen af rettelserne og Elevopl-3 fra sidste år udskrives der ikke fejlmeddelelse, når der mangler rettelser til en SÅR-record - d.v.s. fejlmeddelelsen: ELEVOPL. D.Å. MANGL forekommer ikke ved denne procedure.

Når elever overflyttes fra en skole til en anden, kan det hænde at skolerne misforstår hinandens flytteprocedurer, eller der kan være tale om et legalt forhold, nemlig, at eleverne virkelig er flyttet på tællingsdagen og endnu ikke på begyndt på tællingsdagen på den nye skole.

Den afgivende skole anfører afg. kode=1. Den modtagende skole udelader måske at anføre tidligere skole eller registrerer ikke eleverne, da de endnu ikke er påbegyndt.

Ved den efterfølgende tælling vil den afgivende skole stadig få udskrevet eleven, som skolen ved forrige tælling angav var flyttet fra den. Skolen anfører igen afg. kode=1 eller afg. kode=3 - se vejledn. 6.2-

For elever, hvor afg. kode sættes lig 3 vil der ikke være noget registerproblem. For elever, hvor afg. kode sættes lig 1 bliver afg. kode=1 ved registeroprettelsen sat lig 0. Eleverne vil da optræde som normale elever og tælles med i div. tabeller under afgivende skole. Ved den følgende tælling (den 3. i træk) vil eleverne igen blive udskrevet på den afgivende skole.

Den 3. udskrivning og følgende kan man undgå ved at matche dette års liste over elever med afg. kode 1 - d.v.s Fejlliste-3 jævnf. programmeringsgrundlagets (PG) afsnit 4 - med forrige års liste. De elevoplysninger, der matcher (d.v.s. at eleverne er registreret to gange med afg. kode 1) slettes. De øvrige elever overføres på beståndsbånd, Elevopl.-3 (se proceduren: "Fejlretning efter matchkørsel").

2715 uAC

I/S DATACENTRALEN
AF 1959

HULLEINSTRUKS

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602038	8. maj 1970			1

Hullegrundlag	Filnr	Udfyldt af
Fejlliste 3 1968 og 1969	1602038-901	Hans Asmussen

Bemærkninger

Hulningen omfatter kun de 6 første felter i fejllisten.

Udfyldes af nuliestuen		
Kontaktør	On	Off
Program unit.		
Auto zero		
Auto feed		
Auto skip. dup.		

Kortstammen mærkes:

Kolonner Fra	Kolonner Til	Indhold	Operationskode	Bemærkninger
1	1	Skip	AS	
2	2	Ændringskode	AD	Altid 2
3	7	Skip	AS	
8	10	Skolekode	HK	Feltet SKO. Numerisk
11	14	Fag	HK	" FAG "
15	20	Fødselstidspunkt	HK	" FØDSEL "
21	24	Initialer	HK	" NAVN Bogstaver
				og specialtegn.
25	25	Køn	HK	" KØN Numerisk
26	29	Begyndelsestidspunkt	HK	" BEG "
30	78	Skip	AS	
79	80	Tællingsår	HK	68 eller 69
				Tallet er anført på for-
				siden af tabubindet, samt
				i øverste venstre hjørne
				på hver side.

Operationskoder: H = Hulning, K = Kontrolhul, D = Duplicering, AD = Auto dupl., S = Skip, AS = Auto skip

DC 2882

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	5	10/2

Procedurenavn: Fejlretning efter matchkørsel.

Bilag

Notater

Usorteret Elevopl-3 fra 1. matchkørsel og usorteret Elevopl-3 fra rettelsesproceduren merges og danner sorteret Elevopl-3 - d.v.s. de 2 magnetbånd sorteres sammen på IDENT.

Sletteproceduren.

I sletteproceduren indgår sorteret Elevopl-3 samt slettekortene, der i sletteprogrammet sorteres på IDENT.

I sletteprogrammet behandles følgende 3 muligheder:

1) Til en sletterecord findes en Elevopl-3 record med samme IDENT: Elevopl-3 recorden udskrives på fejlliste-4 med fejlmeddelelse nr. 11. — Se afs.9 side 4

2) Til en given sletterecord findes ingen Elevopl-3 record med samme IDENT: Sletterecorden udskrives på Fejlliste-4 med fejlmeddelelse nr. 2. — Se afs.9 side 4

3) Der findes ingen sletterecord til en given Elevopl-3 record: Elevopl-3 recorden udskrives på IÅR Elevopl-3 i uændret form. — Se afs.6 side 4

DC 2538

Fil		Filnr	Alfabet	Opbevaringsperiode
SLETTEKORT				
Hullegrundlag	Fremstillet af	Maskine	Kontrolmetode	Kontrolsted

Individnavn

SLETTEKORT

Opgavenr	Udf.dato	Rev.dato	Sider
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	10/3

| | | | |

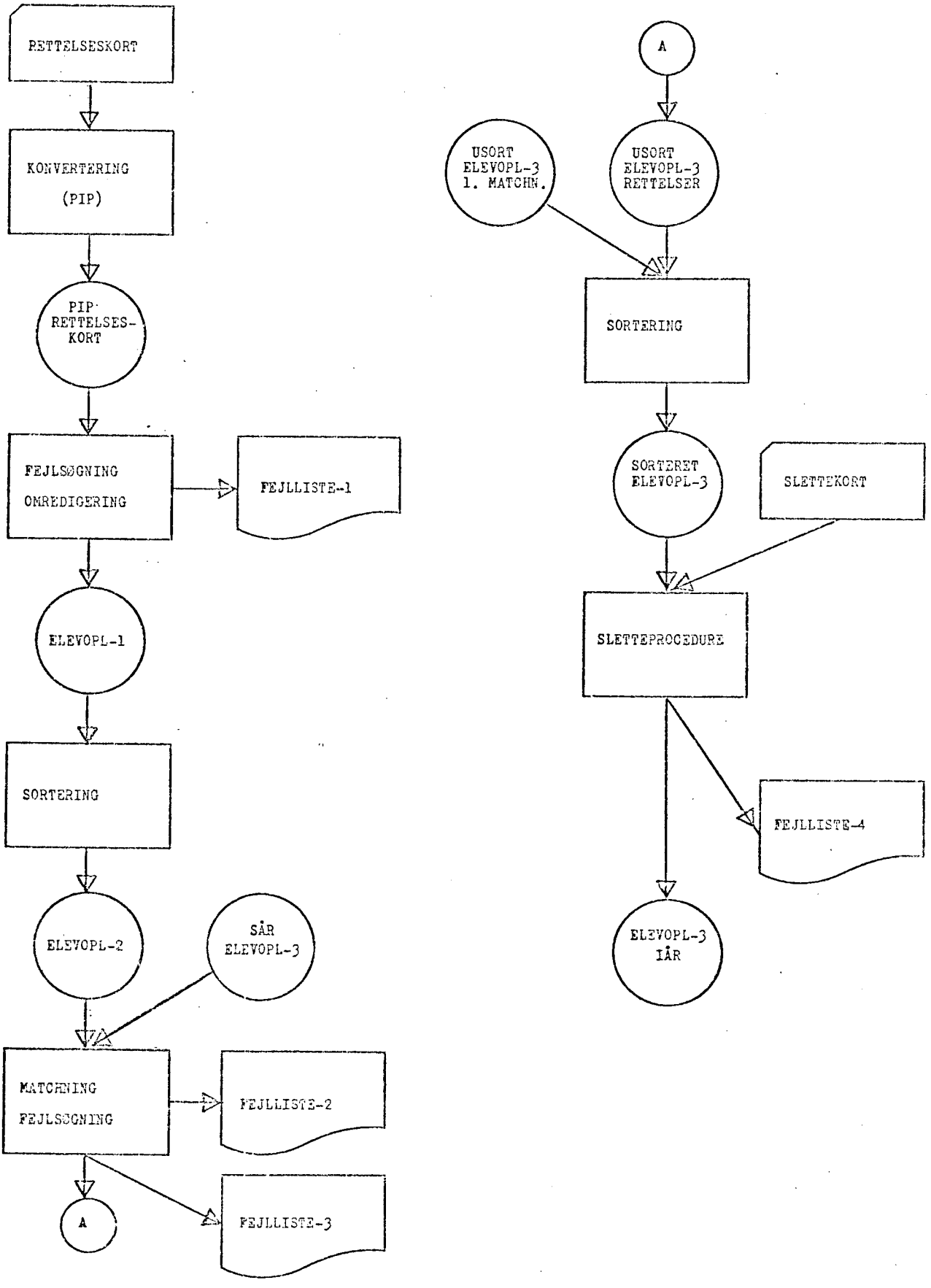
I/S DATACENTRALEN
AF 1959

FILINDHOLD

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968	16.apr.1969	5	10/4
Fil		Filnr	Linieantal	Linieafstand
Individnavn		Bemærkning/henvisning		
SLETTEKORT				

Felt nr/ Pos.	Feltbenævnelse	Feltudseende: Eksempel / konstant(K;)	SK	Bemærkninger
2	ÆNDRK	9 2		ÆNDRK altid 2 i slettekort.
8-10	SKOLEK	999	1	
11-14	FAG	9(4)	2	
15-16	FDG	99	7	
17-18	FMD	99	6	
19-20	FÅR	99	5	
21-22	FINIT	XX	4	
23-24	EINIT	XX	3	
25	KØN	9		
26-29	BEGTP	9(4)	8	

Systemdiagram 5



Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato	Procedurenr	Sidenr
1602009	10.mar.1972			10/6

Procedurenavn	Bilag
Beregning af alder	

Nøgleord/noteringer

Når den årlige ajourføring af Elevopl-3 er tilendebragt, foretages en beregning af elevens alder ved uddannelsens begyndelse.

Inddata — Ajourført lærlingeregister: Elevopl-3

Uddata — Elevopl-3 med beregnet ALDER's-felt

Regler — Aldersberegningen foretages efter disse regler:

1. BEGMD ≥ FMD: ALDER = BEGÅR ÷ FÅR
2. BEGMD < FMD: ALDER = BEGÅR ÷ FÅR ÷ 01
3. Hvis BEGTP = 9999 sættes ALDER = 99 (= alder uoplyst)

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			11/ 1

Generelt om tabelbeskrivelser

En tabel defineres i det følgende ved:

regler
blanketstruktur og
filindhold.

Reglerne udtrykkes ved hjælp af:

overkriterier,
rækkekriterier,
søjlekriterier,
handlinger,
springangivelser (SA) og
prioritetsindikatorer (PI).

Tallene i tabelelementerne dannes dels ved opsummering på grundlag af indholdet i de enkelte records, dels ved afsluttende beregninger.

Optælling på grundlag af indholdet i den enkelte record finder sted i de tabelelementer, hvor recorden opfylder såvel overkriterier som række- og søjlekriterier for det pågældende element.

Handlingen udtrykker hvilken optælling, der skal ske på grundlag af den enkelte record - eller hvorledes de afsluttende beregninger skal foretages.

Springangivelsen oplyser om, for hvilke søjle, respektive rækkenumre, en række - respektive søjlehandling skal udføres.

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	17.jul.1970			1.1
Emne: Tidsplan			Bilag	

Nøgleord/noteringer

Output fra matchkørsel leveres til undervisningsministeriet	15/1
DC modtager rettelseskort	5/2
Output fra rettelseskørsel efter matchkørsel afleveres til undervisningsministeriet	12/2
Undervisningsministeriet rekvirerer slettekørsel	14/2
Output fra slettekørsel afleveres til undervisningsministeriet	21/2
Undervisningsministeriet rekvirerer tabelkørsler	24/2
DC leverer tabeller	6/3

Prioritetsindikatorerne angiver rækkefølgen for de afsluttende beregninger.

Tabellens udseende fremgår af blanketstruktur og filindhold.

REGLER:

ALLE

Betegnelsen *ALLE* kan benyttes i overkriterier, rækkekriterier og søjlekriterier.

Alle records vil uanset indhold opfylde betingelsen for den tabel, række eller søjle, hvortil kriteriet *ALLE* er knyttet.

INGEN

Betegnelsen *INGEN* kan benyttes i række- og søjlekriterier.

Ingen records vil uanset indhold opfylde betingelsen for den række eller søjle, hvortil kriteriet *INGEN* er knyttet.

INGEN benyttes for de rækker eller søjler, hvis indhold først skal fremkomme ved de afsluttende beregninger, og hvor der altså ikke skal ske nogen optælling på grundlag af indholdet i de enkelte records.

Overkriterier

Overkriterierne angiver de betingelser, som en record skal opfylde for at optælling kan ske i tabellen.

Hvor overkriterierne er opbygget af delkriterier, består den enkelte tabel af et antal undertabeller, svarende til de kombinationer, der kan dannes af delkriterierne.

Rækkekriterier

Et rækkekriterium angiver de betingelser en record skal opfylde for at optælling kan ske i en bestemt række.

En række betegnes med R samt et tal, der angiver rækkens nummer. Nummeret korresponderer med nummereringen på blanketstrukturen.

Søjlekriterier

Et søjlekriterium angiver de betingelser en record skal opfylde for at optælling kan ske i en bestemt søjle.

En søjle betegnes med S samt et nummer, der korresponderer med nummereringen på blanketstrukturen.

Handlinger

Optællingen i de tabelelementer, hvis kriterier er opfyldt er - hvis intet andet er anført - en addition med 1. Kun handlinger, hvor der ikke sker en addition med 1 er beskrevet. Handlinger kan være knyttet til den enkelte records indhold eller være afsluttende handlinger.

Handlinger for de enkelte records udtrykkes ved hjælp af datanavnene på de felter i recorden, hvis indhold skal adderes.

Afsluttende handlinger er karakteriseret ved at den tilhørende række eller søjle har kriteriet *INGEN*.

Dannelse af subtotaler, gennemsnits- og procentberegninger er eksempler på afsluttende handlinger.

Benævnelse af tabelelementer

Det enkelte tabelelement udtrykkes på formen (R4, S7), der betegner tabelelementet med rækkenr. 4 og søjlenr. 7.

Springangivelse (SA)

En handling, der vedrører et antal tabelelementer i samme række eller søjle udtrykkes ved hjælp af en springangivelse.

Hvis handlingen vedrører samtlige elementer i rækken/søjlen udelades springangivelsen.

Der findes to typer af springangivelser, som vist i de efterfølgende eksempler. Begge springangivelser kan anvendes på såvel rækker som søjler.

Type 1

Eksempel: (R12,S) S = 1.11.2

1. argument (her 1) angiver nummeret på begyndelsessøjlen.

2. argument (her 11) angiver nummer for slutsøjle.

3. argument (her 2) angiver springet mellem søjlenumrene.

Handlingen i ovenstående eksempel gælder altså følgende elementer:

(R12,S1), R12,S3),(R12,S5) ----- (R12,S11)

Type 2

Eksempel: (,S4) R = R4,R9,R13.

Handlingen udføres for de rækkenumre, der er anført i argumentlisten - altså for følgende elementer:

(R4,S4), (R9,S4) og (R13,S4).

Prioritetsindikatorer (PI)

Prioritetsindikatorerne oplyser om i hvilken rækkefølge de afsluttende beregninger skal finde sted.

Der forekommer pricritetsindikatorerne blank, 1, 2, 3------.
Den her opstillede rækkefølge er den i hvilken handlingerne skal udføres.

Det bemærkes, at prioritetsindikatorerne omfatter rækker og søjler under ét, og at handlinger med samme prioritetsnummer kan udføres i vilkårlig rækkefølge.

Afrunding ved afsluttende beregninger

Ved alle afsluttende beregninger sker normal afrunding på sidste decimal der udskrives.

Opgavenr	Udgivelsesdato	Rettelsesdato		Sidenr
1602009	31.okt.1968			12 / 1

Tabel 1

Overkriterier

* ALLE *

Rækkekriterier

R 1	SKOLEK	001
R 2	-	002
R 3	-	003
R 4	-	004
R 5	-	005
R 6	-	006
R 7	-	007
R 8	-	008
R 9	-	009
R 10	-	011
R 11	-	012
R 12	-	013
R 13	-	014
R 14	-	015
R 15	-	016
R 16	-	017
R 17	-	018
R 18	-	019
R 19	-	020
R 20	-	021
R 21	-	022
R 22	-	023
R 23	-	024

Tabel 1

Rækkekriterier (fortsat)		Handlinger
R 24	SKOLEK	025
R 25	-	026
R 26	-	027
R 27	-	028
R 28	-	029
R 29	-	030
R 30	-	031
R 31	-	032
R 32	-	033
R 33	-	034
R 34	-	035
R 35	-	036
R 36	-	037
R 37	-	038
R 38	-	040
R 39	-	041
R 40	-	042
R 41	-	043
R 42	-	044
R 43	-	045
R 44	-	047
R 45	-	048
R 46	-	049
R 47	-	051
R 48	-	052

Tabel 1

Rækkekriterier (fortsat)			Handlinger
R 49	SKOLEK	053	
R 50	-	054	
R 51	-	055	
R 52	-	056	
R 53	-	058	
R 54	-	059	
R 55	-	061	
R 56	-	062	
R 57	*INGEN*		SUM AF R 1 - R56
R 58	SKOLEK	101	
R 59	-	102	
R 60	-	103	
R 61	-	104	
R 62	-	105	
R 63	-	106	
R 64	-	108	
R 65	-	109	
R 66	-	110	
R 67	-	111	
R 68	-	112	
R 69	-	113	
R 70	-	114	
R 71	-	115	
R 72	-	116	
R 73	-	117	

Tabel 1

Rækkekriterier (fortsat)

R 74	SKOLEK	118
R 75	-	119
R 76	-	120
R 77	-	121
R 78	-	122
R 79	-	123
R 80	-	124
R 81	-	125
R 82	-	126
R 83	-	127
R 84	-	128
R 85	-	129
R 86	-	130
R 87	-	131
R 88	-	132
R 89	-	133
R 90	-	134
R 91	-	135
R 92	-	136
R 93	-	137
R 94	-	138
R 95	-	139
R 96	-	140
R 97	-	141
R 98	-	142

Tabel 1

Rækkekriterier (fortsat)

R 99	SKOLEK	143
R 100	-	144
R 101	-	145
R 102	-	146
R 103	-	147
R 104	-	148
R 105	-	149
R 106	-	150
R 107	-	151
R 108	-	152
R 109	-	153
R 110	-	154
R 111	-	155
R 112	-	156
R 113	-	157
R 114	-	158
R 115	-	159
R 116	-	160
R 117	-	161
R 118	-	162
R 119	-	163
R 120	-	164
R 121	-	165
R 122	-	166
R 123	*INGEN*	SUM AF R 58 - R 122
R 124	-	SUM AF R 57 OG R 123