

Til Rådet for de grundlæggende Erhvervsrettede Uddannelser

Afdelingen for erhvervsfaglige
uddannelser

Vester Voldgade 123
1552 København V.
Tlf. 3392 5600
Fax 3392 5666
E-mail uvm@uvm.dk
www.uvm.dk
CVR nr. 20-45-30-44

Måltal for erhvervsuddannelser - relevans målt i form af beskæftigelsesfrekvens.

28. september 2009
Sags nr.:
189.05C.021

Anmodning om udtalelse

Undervisningsministeriet forelægger hermed beskæftigelsesfrekvenser for erhvervsuddannelserne for tilsynsåret 2009/2010 målt i form af beskæftigelsesfrekvens i kalenderåret 2008 for elever, som er færdiguddannet i 2007.

Ministeriet foreslår, at måltallet for beskæftigelsesfrekvens inkl. syge/barselsfrekvens fastsættes til $\geq 0,75$ og anmoder Rådet for de grundlæggende Erhvervsrettede Uddannelser, REU, om en udtalelse herom.

Anmodningen bedes behandlet på rådets møde den 9. oktober 2009, således at en udtalelse kan være ministeriet i hænde senest den 16. oktober 2009 med henblik på at underrette de faglige udvalg.

Det skal bemærkes, at de PGU-elever, der er uddannet på professionshøjskolerne, af tekniske grunde ikke indgår i datamaterialet. Beskæftigelsesfrekvensen for PGU'en tegner derfor alene et retvisende billede for færdiguddannede på SOSU-skolerne.

Ministeriet har udover beskæftigelsesfrekvensen indhentet frekvenser for syge/barselsorlov, dagpenge (a-kasse) og kontanthjælp. Syge-/barselsfrekvensen indgår som tidligere i den samlede beskæftigelsesfrekvens.

Baggrund

Ministeriet anvender beskæftigelsesfrekvens som parameter for måling af erhvervsuddannelsernes relevans og som indikator for effekten af erhvervsuddannelsessystemet. Måltallet fastsættes årligt af ministeriet efter drøftelse med REU.

På baggrund af måltallet $\geq 0,75$ for tilsynsåret 2008/2009 har ministeriet været i dialog med de syv faglige udvalg for de uddannelser, som havde beskæftigelsesfrekvenser under 0,75, samt med de fire faglige udvalg for de uddannelser, hvor beskæftigelsesfrekvensen for færdiguddannede med anden etnisk baggrund end dansk lå under måltallet.

Resultatet af denne dialog har været, at de faglige udvalg for de pågældende uddannelser har taget initiativer, som skal resultere i en øget frekvens, eller har godtgjort, at der er mange færdiguddannede, som fortsætter i videre uddannelse eller bliver selvstændige efter endt uddannelse, hvorfor de ikke figurerer som beskæftigede.

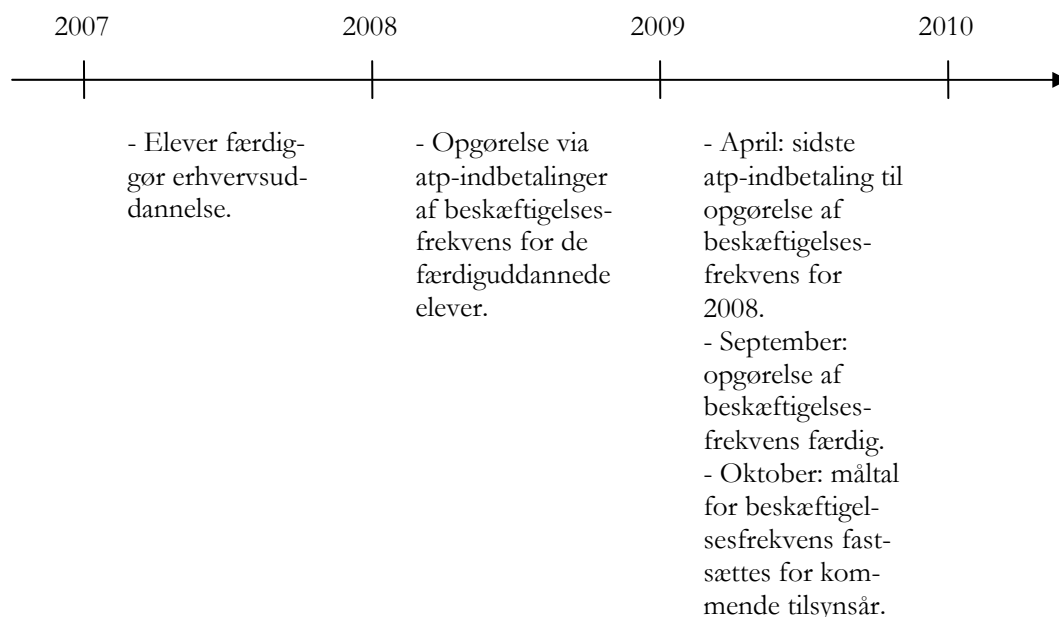
Beskæftigelsesfrekvensen er opgjort for uddannelser, hvor der i det enkelte år er minimum 15 personer, der har fuldført uddannelsen, og for uddannelser, hvor der over den femårige observationsperiode er minimum 25 personer, der har fuldført uddannelsen.

Datasættene indeholder endvidere oplysninger om etnicitet. Det betyder, at det i uddannelser med mere end 15 færdiguddannede årligt med anden etnisk baggrund end dansk nu er muligt at se beskæftigelsesfrekvens samlet såvel som for de to grupper hver især.

En beskrivelse af den analysemetode, der er anvendt til opgørelse af beskæftigelsesfrekvenser, fremgår af bilag 1. Det fremgår endvidere af bilaget, at det fortsat ikke er muligt at indhente oplysninger om, hvorvidt de færdiguddannede har startet egen virksomhed.

Tidsperspektivet i opgørelsen og analysen af beskæftigelsesfrekvenser fremgår af nedenstående figur.

Figur 1: tidslinje for årets opgørelse og analyse af beskæftigelsesfrekvenser.



Frekvenser for videreuddannelse fremgår af bilag 2 og 2a. Med videreuddannelse forstås uddannelse, hvortil eleven modtager SU. Det betyder, at videregående uddannelse og ungdomsuddannelse er medtaget, mens eksempelvis efteruddannelse i AMU-regi og anden arbejdsgiverbetalt videreuddannelse ikke indgår i datamaterialet.

Det skal bemærkes, at opgørelsesmetoden for videreuddannelsesfrekvenser er forskellig fra opgørelsesmetoden for de øvrige frekvenser og alene er en *indikator* på omfanget af videreuddannelse. Den præcise opgørelsesmetode fremgår af bilag 2b.

BESKÆFTIGELSESFREKVENSER (TABEL 1-4)

For yderligere dokumentationen, definitioner og databeskrivelser i forbindelse med tabel 1-4 henvises til bilag 1a.

Uddannelserne er i tabel 1 opdelt i intervaller på 0,1 og er beregnet som en sammenlægning af beskæftigelsesfrekvensen og syge-/barselsfrekvensen.

Tabel 1. Beskæftigelses- og syge/barselsfrekvens 2008 for færdiguddannede 2007.

Beskæftigelsesfrekvens inkl. syge/barselsfrekvens	Antal EUD i intervallet
0,91-1,06	32
0,81-0,90	31
0,71-0,80	17
0,61-0,70	5
0,51-0,60	0
0,00-0,50	0
Antal EUD med færre end 15 færdiguddannede i 2007	27 (beskæftigelsesfrekvens ikke opgjort)

Ministeriet har analyseret de nye tal, der som de foregående år udviser en ophobning af uddannelser med beskæftigelsesfrekvenser i områderne fra og med 0,71 og opefter.

Såfremt måltallet fastsættes til $\geq 0,75$ i år, vil konsekvensen være, at ministeriet tager kontakt til de faglige udvalg for de uddannelser, der har en lavere beskæftigelsesfrekvens end måltallet, med henblik på en drøftelse af årsagerne til den relativt lave frekvens og af, hvilke initiativer der skal iværksættes, for at beskæftigelsesfrekvensen for de færdiguddannede kan stige til et acceptabelt niveau.

Endvidere vil ministeriet tage kontakt til de faglige udvalg for de uddannelser, hvor beskæftigelsesfrekvensen for færdiguddannede med anden etnisk baggrund end dansk ligger under måltallet – også selvom den samlede beskæftigelsesfrekvens måtte ligge over måltallet. Beskæftigelses- og syge-/barselsfrekvensens udvikling opdelt efter etnicitet for de uddannelser, som i 2008 ligger under måltallet 0,75, er illustreret i tabel 6-9.

De syv uddannelser, ædelsmedeuddannelsen, fotografuddannelsen, film- og tv-produktionsuddannelsen, laboratorietandtekniker, kosmetikeruddannelsen, beklædningshåndværkeruddannelsen og web-integratoruddannelsen, der i tabel 2 er markeret med **rødt**, er de uddannelser, som Undervisningsministeriet var i kontakt med i 2008 pga. lav beskæftigelsesfrekvens for færdiguddannede i 2006.

De fire uddannelser, data- og kommunikationsuddannelsen, træfagenes byggeuddannelse, tandklinikassistentuddannelsen og teknisk designeruddannelsen, der er markeret med **blåt**, er de uddannelser, som Undervisningsministeriet var i kontakt med i 2008 grundet lav beskæftigelsesfrekvens for færdiguddannede i 2006 med anden etnicitet end dansk.

Tabel 2. Beskæftigelses/dagpenge/syge-barsel/kontanthjælps-frekvenser for færdiguddannede i 2007.

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutning år	Beskæftigelses-frekvens	Syge/barsels-frekvens	Beskæftigelsesfrekvens inkl. Syge/barsels-frekvens	Dagpenge-frekvens	Kontanthjælps-frekvens	Antal
1110	Smedeuddannelsen	2007	0,86	0,02	0,88	0,02	0	659
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2007	0,84	0	0,84	0,01	0	17
1125	Skibsmontøruddannelsen	2007	0,88	0,01	0,89	0,02	0	33
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2007			0			10
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2007			0			9
1145	Industrioperatøruddannelsen	2007	0,96	0,01	0,97	0,01	0,01	198
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2007	0,85	0,02	0,87	0	0,01	64
1170	Finmekanikeruddannelsen	2007	0,87	0,05	0,92	0,04	0	36
1180	køleteknikeruddannelsen	2007	0,97	0,01	0,98	0	0	27
1185	Reperatør, industriel vedligeholdelse	2007			0			1
1190	Industrieteknikuddannelsen	2007	0,85	0,03	0,88	0,02	0	257
1195	CNC-teknikuddannelsen	2007			0			5
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2007	0,87	0,01	0,88	0,05	0	374
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2007	0,75	0	0,75	0,05	0	130
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2007	0,91	0,01	0,92	0,01	0	120
1225	Personbefordringsuddannelsen	2007	1,04	0,02	1,06	0,01	0	130
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2007	0,87	0,01	0,88	0,04	0	776
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2007	0,89	0,01	0,9	0,02	0	114
1245	Lastvognsmekanikeruddannelsen	2007	0,92	0,02	0,94	0,01	0	142
1250	Karosserismedeuddannelsen	2007	0,86	0,01	0,87	0,03	0	61
1255	Lufthavns operatør	2007			0			3
1260	Cykel- og motorcykeluddannelsen	2007	0,85	0,02	0,87	0,03	0,01	73
1265	Postuddannelsen	2007	0,9	0,01	0,91	0,02	0	42
1270	Flymekanikeruddannelsen	2007	0,91	0,01	0,92	0	0	29
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2007	0,67	0,12	0,79	0,08	0	17
1290	Metalsmedeuddannelsen	2007			0			1
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2007			0			2

1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2007	0,78	0,02	0,8	0,03	0,05	27
1325	Plastmageruddannelsen	2007	0,91	0	0,91	0,01	0	52
1330	Hospitalsteknisk assistentud- dannelsen	2007	0,9	0,03	0,93	0	0	25
1335	Procesoperatøruddannelsen	2007	0,95	0,05	1	0	0	34
1340	Tagdækkeruddannelsen	2007	0,69	0,03	0,72	0,04	0	23
1350	Mureruddannelsen	2007	0,77	0,03	0,8	0,08	0	612
1360	Stenhuggeruddannelsen	2007			0			5
1370	Stukkaturuddannelsen	2007			0			2
1380	struktør og brolæggeruddannel- sen	2007	0,9	0,01	0,91	0,05	0	207
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2007	0,8	0,03	0,83	0,04	0	1628
1395	Ædelstensfatter	2007			0			3
1400	Ædelmetalstøber	2007			0			3
1405	Glarmesteruddannelsen	2007	0,91	0,01	0,92	0,06	0	16
1410	Snedkeruddannelsen	2007	0,75	0,04	0,79	0,04	0	183
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2007	0,87	0,04	0,91	0,03	0,01	92
1420	VVS-uddannelsen	2007	0,85	0,04	0,89	0,03	0	446
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2007	0,87	0,01	0,88	0,05	0,04	15
1430	Elektrikeruddannelsen	2007	0,83	0,02	0,85	0,01	0	1192
1435	Byggemontagetekniker	2007	0,74	0,04	0,78	0,07	0,02	68
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2007	0,95	0,04	0,99	0,03	0,02	28
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2007	0,97	0	0,97	0,01	0	167
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2007	0,79	0,07	0,86	0,04	0	548
1460	Vognmaleruddannelsen	2007	0,86	0,04	0,9	0,05	0	85
1465	Web-integrator	2007	0,6	0,05	0,65	0,15	0,01	140
1470	Skiltemaleruddannelsen	2007	0,8	0,02	0,82	0,06	0,01	23
1480	Bogbinderuddannelsen	2007			0			4
1485	Frontline PC-supporter	2007			0			5
1490	Serigrafuddannelsen	2007			0			3
1500	Mekaniker	2007	0,75	0,04	0,79	0,05	0	40
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2007	1	0	1	0,03	0	33
1515	Digital mediauddannelse	2007	0,78	0,01	0,79	0,06	0	16
1520	Fotografuddannelsen	2007	0,6	0,06	0,66	0,07	0,04	23
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2007	0,83	0,02	0,85	0,06	0	166
1530	Film- og tv- produktionsuddannelsen	2007	0,61	0,06	0,67	0,04	0	40
1560	Chaufføruddannelsen	2007	0,98	0,01	0,99	0,02	0	165
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2007	0,93	0,02	0,95	0,02	0	226
1570	Redderuddannelsen	2007	1	0,01	1,01	0	0	160
1575	Sikkerhedsvagtuddannelsen	2007			0			6
1580	Planteskolegartner	2007	0,68	0,11	0,79	0,07	0,02	35
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2007	0,76	0,04	0,8	0,06	0,01	62
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2007	0,73	0,05	0,78	0,06	0,01	189
1615	Dyrepasseruddannelsen	2007	0,77	0,05	0,82	0,06	0	165
1620	Veterinærsygeplejerskeuddan- nelsen	2007	0,88	0,08	0,96	0,02	0	38
1625	Landbrugsuddannelsen	2007	0,89	0,04	0,93	0,03	0	65
1630	Skov- og naturtekniker	2007	0,7	0,04	0,74	0,07	0	45
1640	Mejeristuddannelsen	2007	0,89	0,03	0,92	0,02	0	68
1650	Industrislagteruddannelsen	2007	0,79	0,05	0,84	0,06	0	42
1655	Greenkeeper	2007			0			9
1660	Tarmrengeruddannelsen	2007			0			9
1670	Detailslagteruddannelsen	2007	0,84	0,05	0,89	0,02	0	264
1675	Ferskvareassistent	2007			0			11
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2007	0,78	0,11	0,89	0,05	0,01	223
1685	Hotel- og fritidsassistentuddan- nelsen	2007			0			3
1700	Serviceassistentuddannelsen	2007	0,94	0,03	0,97	0,02	0	199
1705	Tjeneruddannelsen	2007	0,8	0,04	0,84	0,03	0	183
1710	Receptionistuddannelsen	2007	0,85	0,02	0,87	0,02	0	82
1715	Gastronomuddannelsen	2007	0,78	0,04	0,82	0,03	0,01	651

1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektureas	2007	0,8	0,06	0,86	0,03	0,01	189
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2007	0,92	0,07	0,99	0	0	60
1750	Urmageruddannelsen	2007			0			9
1760	Laboratorietandtekniker	2007	0,69	0,09	0,78	0,11	0	55
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2007	0,71	0,11	0,82	0,08	0,01	436
1780	Frisøruddannelsen	2007	0,79	0,07	0,86	0,01	0	377
1790	Kosmetikeruddannelsen	2007	0,6	0,15	0,75	0,04	0	53
1800	Pottemageruddannelsen	2007			0			2
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2007			0			6
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2007	0,65	0,05	0,7	0,09	0	84
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2007	0,65	0,15	0,8	0,04	0	17
1860	Ortopædistuddannelsen	2007			0			1
1870	Skomageruddannelsen	2007			0			5
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2007			0			12
1890	Teknisk designeruddannelsen	2007	0,82	0,02	0,84	0,05	0,01	201
1911	Generel Kontoruddannelse	2007	0,7	0,12	0,82	0,16	0,01	67
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2007	0,87	0,04	0,91	0,02	0	2836
1922	Finansuddannelsen	2007	0,96	0,01	0,97	0	0	617
1932	Handelsuddannelse med specialer	2007	0,9	0,03	0,93	0,03	0	716
1940	Sundhedsservicesekretær	2007	0,63	0,13	0,76	0,11	0,05	303
1941	Kontorservice	2007			0			14
1942	Kundekontaktcenter	2007			0			2
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2007	0,87	0,04	0,91	0,03	0	3225
2002	PAU (PGU)	2007	0,6	0,09	0,69	0,05	0,01	274
2003	SOSU-hjælper	2007	0,9	0,05	0,95	0,01	0,01	4844
2004	SOSU-assistent	2007	0,87	0,05	0,92	0,01	0	2119
3131	PAU (PGU, merit)	2007	0,89	0,03	0,92	0,01	0,03	86
3458	Faglært landmand	2007	0,78	0,03	0,81	0,01	0	571

- Frekvenserne er beregnet på baggrund af atp-indbetalinger i perioden fra året efter endt uddannelse og til og med 2008.

Tabel 3. Beskæftigelses/dagpenge/syge-barsel/kontanthjælps-frekvenser for de uddannelser, som i 2008 ligger under 0,75.

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutning år	Beskæftigelses-frekvens	Syge/barsels-frekvens	Beskæftigelses-frekvens inkl. Syge/barsels-frekvens	Dagpenge-frekvens	Kontanthjælps-frekvens	Antal
1340	Tagdækkeruddannelsen	2007	0,69	0,03	0,72	0,04	0	23
1465	Web-integrator	2007	0,6	0,05	0,65	0,15	0,01	140
1520	Fotografuddannelsen	2007	0,6	0,06	0,66	0,07	0,04	23
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2007	0,61	0,06	0,67	0,04	0	40
1630	Skov- og naturtekniker	2007	0,7	0,04	0,74	0,07	0	45
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2007	0,65	0,05	0,7	0,09	0	84
2002	PAU (PGU)	2007	0,6	0,09	0,69	0,05	0,01	274

Tabel 4. Udviklingen i beskæftigelsesfrekvens for erhvervsuddannelser færdiggjort i årene 2003 – 2007, som i 2008 ligger på en beskæftigelses- og syge/barselsfrekvens under 0,75.

Uddannelseskode	Uddannelsesnavn	Afslutningsår	Beskæftigelsesfrekvens	Syge/barselsfrekvens	Beskæftigelsesfrekvens inkl. syge/barselsfrekvens	Dagpengefrekvens	Kontant-hjælpsfrekvens	Antal
1340	Tagdækkeruddannelsen	2007	0,69	0,03	0,72	0,04	0	23
1340	Tagdækkeruddannelsen	2006	0,79	0,05	0,84	0,03	0,02	24
1340	Tagdækkeruddannelsen	2005	0,67	0,08	0,75	0,04	0	18
1340	Tagdækkeruddannelsen	2004			0			13
1340	Tagdækkeruddannelsen	2003	0,82	0	0,82	0,11	0,01	15
1465	Web-integrator	2007	0,6	0,05	0,65	0,15	0,01	140
1465	Web-integrator	2006	0,59	0,03	0,62	0,21	0,01	121
1520	Fotografuddannelsen	2007	0,6	0,06	0,66	0,07	0,04	23
1520	Fotografuddannelsen	2006	0,43	0,06	0,49	0,18	0	20
1520	Fotografuddannelsen	2005	0,48	0,03	0,51	0,17	0,02	26
1520	Fotografuddannelsen	2004	0,49	0,05	0,54	0,13	0	30
1520	Fotografuddannelsen	2003	0,56	0,05	0,61	0,14	0	32
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2007	0,61	0,06	0,67	0,04	0	40
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2006	0,69	0,01	0,7	0,06	0	39
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2005	0,66	0,02	0,68	0,12	0	34
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2004	0,72	0,02	0,74	0,07	0	45
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2003	0,64	0,02	0,66	0,07	0	44
1630	Skov- og naturtekniker	2007	0,7	0,04	0,74	0,07	0	45
1630	Skov- og naturtekniker	2006	0,77	0,01	0,78	0,06	0,01	72
1630	Skov- og naturtekniker	2005	0,66	0,05	0,71	0,08	0,03	45
1630	Skov- og naturtekniker	2004	0,68	0,03	0,71	0,08	0,01	64
1630	Skov- og naturtekniker	2003	0,66	0,02	0,68	0,09	0,01	94
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2007	0,65	0,05	0,7	0,09	0	84
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2006	0,6	0,08	0,68	0,1	0	206
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2005	0,54	0,09	0,63	0,11	0,01	133
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2004	0,56	0,08	0,64	0,14	0,01	168
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2003	0,58	0,09	0,67	0,18	0,01	176
2002	PAU (PGU)	2007	0,6	0,09	0,69	0,05	0,01	274
2002	PAU (PGU)	2006	0,6	0,09	0,69	0,06	0,03	266
2002	PAU (PGU)	2005	0,57	0,1	0,67	0,1	0,05	59

VIDEREUDDANNELSE (TABEL 5)

For yderligere dokumentationen, definitioner og databeskrivelser i forbindelse med tabel 5 henvises til bilag 2b.

Tabel 5. Udviklingen i videreuddannelsesfrekvens for erhvervsuddannelser færdiggjort i årene 2003 – 2006, som i 2008 ligger på en beskæftigelses- og syge/barselsfrekvens under 0,75.

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutningsår	Uddannelsesfrekvens	Antal
1340	Tagdækkeruddannelsen	2003	0	15
1340	Tagdækkeruddannelsen	2004	.	13
1340	Tagdækkeruddannelsen	2005	0,06	18
1340	Tagdækkeruddannelsen	2006	0	24
1465*	Web-integrator	2006	0,15	117
1520	Fotografuddannelsen	2003	0,1	32
1520	Fotografuddannelsen	2004	0,03	30
1520	Fotografuddannelsen	2005	0,02	25
1520	Fotografuddannelsen	2006	0,05	20
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2003	0,06	44
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2004	0,01	45
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2005	0,24	34
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2006	0,03	39
1630	Skov- og naturtekniker	2003	0,18	93
1630	Skov- og naturtekniker	2004	0,21	63
1630	Skov- og naturtekniker	2005	0,18	45
1630	Skov- og naturtekniker	2006	0,07	71
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2003	0,17	175
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2004	0,21	167
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2005	0,19	130
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2006	0,24	204
2002	PAU (PGU)	2005	0,17	56
2002	PAU (PGU)	2006	0,37	259

ETNICITET (TABEL 6-9).

For yderligere dokumentationen, definitioner og databeskrivelser i forbindelse med tabel 6-9 henvises til bilag 3.

Tabel 6. Beskæftigelses- og syge/barselsfrekvens for færdiguddannede i 2007 med anden etnicitet end dansk (1 = anden etnicitet end dansk).

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutning-sår	Etnicitet	Beskæftigelses-frekvens	Syge/barsels-frekvens	Beskæftigelses-frekvens inkl. syge/barsels-frekvens for personer med anden etnicitet end dansk	Dagpenge-frekvens	Kontant-hjælps-frekvens	Antal
1110	Smedeuddannelsen	2007	1	0,83	0,06	0,89	0,06	0,01	30
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1145	Industrioperatøruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	2
1170	Finmekanikeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	2
1180	køleteknikeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1185	Reperatør, industriel vedligeholdelse	2007	1	,	,	0	,	,	1
1190	Industrieteknikuddannelsen	2007	1	0,93	0,04	0,97	0,03	0	28
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2007	1	0,91	0	0,91	0,1	0	31
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	7
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1225	Personbefordringsuddannelsen	2007	1	1	0,04	1,04	0,03	0	20
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2007	1	0,78	0,01	0,79	0,16	0	56
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	8
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	5
1260	Cykel- og motorcykeluddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	2
1265	Postuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	9
1325	Plastmageruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	2
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2007	1	,	,	0	,	,	1
1335	Procesoperatøruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	6
1340	Tagdækkeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1350	Mureruddannelsen	2007	1	0,63	0,04	0,67	0,14	0	34
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2007	1	0,76	0,04	0,8	0,12	0,01	32
1395	Ædelstensfatter	2007	1	,	,	0	,	,	1
1410	Snedkeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	10
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	10

1420	VVS-uddannelsen	2007	1	0,74	0,13	0,87	0,1	0	28
1430	Elektrikeruddannelsen	2007	1	0,77	0,05	0,82	0,05	0	53
1435	Byggemontagetekniker	2007	1	,	,	0	,	,	9
1445	Ejendomsserviceassistent-uddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	4
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2007	1	0,79	0,08	0,87	0,07	0	32
1460	Vognmaleruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	7
1465	Web-integrator	2007	1	0,86	0,00	0,87	0,10	0,00	15
1470	Skiltemaleruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1500	Mekaniker	2007	1	,	,	0	,	,	3
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1520	Fotografuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	2
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	7
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1560	Chaufføruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	9
1570	Redderuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	4
1580	Planteskolegartner	2007	1	,	,	0	,	,	3
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	2
1615	Dyrepasseruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1625	Landbrugsuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1630	Skov- og naturtekniker	2007	1	,	,	0	,	,	3
1640	Mejeristuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	5
1650	Industrislagteruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1660	Tarmreenseruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	2
1670	Detailslagteruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	9
1675	Ferskvareassistent	2007	1	,	,	0	,	,	1
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2007	1	0,8	0,09	0,89	0,08	0	24
1700	Serviceassistentuddannelsen	2007	1	0,93	0,07	1	0,03	0,01	25
1705	Tjeneruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	10
1710	Receptionistuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	6
1715	Gastronomuddannelsen	2007	1	0,78	0,07	0,85	0,03	0	40
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfekteuras	2007	1	,	,	0	,	,	14
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	5
1760	Laboratorietandtekniker	2007	1	0,58	0,05	0,63	0,23	0	24
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2007	1	0,62	0,13	0,75	0,14	0,01	150
1780	Frisøruddannelsen	2007	1	0,65	0,09	0,74	0,01	0,02	16
1790	Kosmetikeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	8
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	3
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2007	1	,	,	0	,	,	1
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2007	1	,	,	0	,	,	1
1890	Teknisk designeruddannelsen	2007	1	0,66	0,01	0,67	0,12	0,07	20
1911	Generel Kontoruddannelse	2007	1	0,6	0,09	0,69	0,25	0	24
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2007	1	0,82	0,06	0,88	0,06	0	178

1922	Finansuddannelsen	2007	1	0,98	0,01	0,99	0	0	20
1932	Handelsuddannelse med specialer	2007	1	0,75	0,07	0,82	0,09	0,01	30
1940	Sundhedsservicesekretær	2007	1	0,53	0,09	0,62	0,24	0,02	33
1941	Kontorservice	2007	1	,	,	0	,	,	2
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2007	1	0,78	0,1	0,88	0,07	0	180
2002	PAU (PGU)	2007	1	,	,	0	,	,	12
2003	SOSU-hjælper	2007	1	0,93	0,04	0,97	0,01	0,01	857
2004	SOSU-assistent	2007	1	0,88	0,06	0,94	0,01	0,00	208
3131	PAU (PGU, merit)	2007	1	,	,	0	,	,	10
3458	Faglært landmand, modul 2	2007	1	0,72	0,05	0,77	0,00	0,01	21

Tabel 7. Beskæftigelses- og syge/barselsfrekvens for færdiguddannede i 2007 med anden etnicitet end dansk (1 = anden etnicitet end dansk) for de uddannelser, som i år 2008 ligger under måltallet 0,75.

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutning-sår	Etnicitet	Beskæftigelses-frekvens	Syge/barsels-frekvens	Beskæftigelses-frekvens inkl. syge/barsels-frekvens for personer med anden etnicitet end dansk	Dagpenge-frekvens	Kontant-hjælps-frekvens	Antal
1350	Mureruddannelsen	2007	1	0,63	0,04	0,67	0,14	0	34
1760	Laboratorietandtekniker	2007	1	0,58	0,05	0,63	0,23	0	24
1780	Frisøruddannelsen	2007	1	0,65	0,09	0,74	0,01	0,02	16
1890	Teknisk designeruddannelsen	2007	1	0,66	0,01	0,67	0,12	0,07	20
1911	Generel Kontoruddannelse	2007	1	0,6	0,09	0,69	0,25	0	24
1940	Sundhedsservicesekretær	2007	1	0,53	0,09	0,62	0,24	0,02	33

Tabel 8. Beskæftigelses- og syge/barselsfrekvens for færdiguddannede i 2007 med dansk etnicitet (0 = dansk etnicitet).

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutning-sår	Etnicitet	Beskæftigelses-frekvens	Syge/barsels-frekvens	Beskæftigelses-frekvens inkl. syge/barsels-frekvens for personer med dansk etnicitet	Dagpenge-frekvens	Kontant-hjælps-frekvens	Antal
1110	Smedeuddannelsen	2007	0	0,86	0,02	0,88	0,02	0	627
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2007	0	0,88	0	0,88	0,01	0	15
1125	Skibsmontøruddannelsen	2007	0	0,88	0,01	0,89	0,02	0	33
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	9
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	9
1145	Industrioperatøruddannelsen	2007	0	0,96	0,01	0,97	0,01	0,01	196
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2007	0	0,85	0,02	0,87	0	0,01	64
1170	Finmekanikeruddannelsen	2007	0	0,87	0,05	0,92	0,04	0	34
1180	køleteknikeruddannelsen	2007	0	0,97	0,01	0,98	0	0	26
1190	Industriteknikeruddannelsen	2007	0	0,84	0,03	0,87	0,02	0	228
1195	CNC-teknikeruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	5

1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2007	0	0,87	0,01	0,88	0,04	0	342
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2007	0	0,76	0	0,76	0,04	0	123
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2007	0	0,9	0,01	0,91	0,01	0	117
1225	Personbefordringsuddannelsen	2007	0	1,05	0,02	1,07	0	0	110
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2007	0	0,88	0,02	0,9	0,03	0	717
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2007	0	0,89	0,01	0,9	0,02	0	112
1245	Lastvognsmekanikeruddannelsen	2007	0	0,91	0,02	0,93	0,01	0	134
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2007	0	0,89	0,01	0,9	0,02	0	56
1255	Lufthavns operatør	2007	0	,	,	0	,	,	3
1260	Cykel- og motorcykeluddannelsen	2007	0	0,86	0,02	0,88	0,03	0,01	68
1265	Postuddannelsen	2007	0	0,89	0,02	0,91	0,02	0	33
1270	Flymekanikeruddannelsen	2007	0	0,91	0,01	0,92	0	0	29
1280	Ædelstalsmedeuddannelsen	2007	0	0,67	0,12	0,79	0,08	0	17
1290	Metalsmedeuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	1
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	2
1315	Maritime håndværksfag, udd, til	2007	0	0,78	0,02	0,8	0,03	0,05	27
1325	Plastmageruddannelsen	2007	0	0,92	0	0,92	0,01	0	50
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2007	0	0,9	0,03	0,93	0	0	24
1335	Procesoperatøruddannelsen	2007	0	0,92	0,06	0,98	0	0	28
1340	Tagdækkeruddannelsen	2007	0	0,68	0,03	0,71	0,04	0	22
1350	Mureruddannelsen	2007	0	0,78	0,03	0,81	0,08	0	576
1360	Stenhuggeruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	5
1370	Stukkaturuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	2
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2007	0	0,9	0,01	0,91	0,04	0	204
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2007	0	0,8	0,03	0,83	0,04	0	1590
1395	Ædelstalsfatter	2007	0	,	,	0	,	,	2
1400	Ædelmetalstøber	2007	0	,	,	0	,	,	3
1405	Glarvesteruddannelsen	2007	0	0,91	0,01	0,92	0,06	0	16
1410	Snedkeruddannelsen	2007	0	0,77	0,05	0,82	0,04	0	172
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2007	0	0,88	0,04	0,92	0,02	0,02	82
1420	VVS-uddannelsen	2007	0	0,87	0,03	0,9	0,03	0	415
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2007	0	0,87	0,01	0,88	0,05	0,04	15
1430	Elektrikeruddannelsen	2007	0	0,83	0,01	0,84	0,01	0	1138
1435*	Byggemontagetekniker	2007	0	0,78	0,04	0,82	0,06	0,03	58
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2007	0	0,95	0,04	0,99	0,03	0,02	28
1445	Ejendomsserviceassistentuddannelsen	2007	0	0,97	0	0,97	0,01	0	163
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2007	0	0,79	0,07	0,86	0,04	0	516
1460	Vognmaleruddannelsen	2007	0	0,87	0,05	0,92	0,04	0	78
1465	Web-integrator	2007	0	0,58	0,06	0,64	0,16	0,01	122
1470	Skiltemaleruddannelsen	2007	0	0,83	0,02	0,85	0,07	0,01	22
1480	Bogbinderuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	4
1485	Frontline PC-supporter	2007	0	,	,	0	,	,	5
1490	Serigrafuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	3

1500	Mekaniker	2007	0	0,77	0,05	0,82	0,03	0	37
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2007	0	1	0	1	0,03	0	30
1515	Digital mediauddannelse	2007	0	0,78	0,01	0,79	0,06	0	16
1520	Fotografuddannelsen	2007	0	0,56	0,07	0,63	0,07	0,04	21
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2007	0	0,84	0,02	0,86	0,06	0	159
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2007	0	0,6	0,06	0,66	0,05	0	39
1560	Chaufføruddannelsen	2007	0	0,98	0,01	0,99	0,02	0	160
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2007	0	0,94	0,02	0,96	0,01	0	217
1570	Redderuddannelsen	2007	0	1	0,01	1,01	0	0	156
1575	Sikkerhedsvagtuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	6
1580	Planteskolegartner	2007	0	0,66	0,12	0,78	0,06	0,02	32
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2007	0	0,77	0,04	0,81	0,06	0	59
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2007	0	0,73	0,05	0,78	0,06	0,01	187
1615	Dyrepasseruddannelsen	2007	0	0,77	0,05	0,82	0,06	0	162
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2007	0	0,88	0,08	0,96	0,02	0	38
1625	Landbrugsuddannelsen	2007	0	0,89	0,04	0,93	0,03	0	64
1630	Skov- og naturtekniker	2007	0	0,71	0,05	0,76	0,07	0	42
1640	Mejeristuddannelsen	2007	0	0,92	0,03	0,95	0,01	0	63
1650	Industrislagteruddannelsen	2007	0	0,77	0,05	0,82	0,06	0	39
1655	Greenkeeper	2007	0	,	,	0	,	,	9
1660	Tarmreenseruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	7
1670	Detailslagteruddannelsen	2007	0	0,83	0,05	0,88	0,02	0	255
1675	Ferskvareassistent	2007	0	,	,	0	,	,	10
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2007	0	0,78	0,11	0,89	0,04	0,01	198
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	3
1700	Serviceassistentuddannelsen	2007	0	0,94	0,02	0,96	0,02	0	174
1705	Tjeneruddannelsen	2007	0	0,8	0,04	0,84	0,03	0	172
1710	Receptionistuddannelsen	2007	0	0,88	0,02	0,9	0,02	0	75
1715	Gastronomuddannelsen	2007	0	0,78	0,04	0,82	0,03	0,01	608
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2007	0	0,8	0,06	0,86	0,03	0,01	174
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2007	0	0,94	0,07	1,01	0	0	54
1750	Urmageruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	9
1760	Laboratorietandtekniker	2007	0	0,8	0,12	0,92	0,02	0	30
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2007	0	0,76	0,1	0,86	0,05	0	285
1780	Frisøruddannelsen	2007	0	0,79	0,07	0,86	0,01	0	361
1790	Kosmetikeruddannelsen	2007	0	0,63	0,17	0,8	0,04	0	45
1800	Pottemageruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	2
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	6
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2007	0	0,66	0,04	0,7	0,09	0	80
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2007	0	0,62	0,16	0,78	0,05	0	16
1860	Ortopædistuddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	1
1870	Skomageruddannelsen	2007	0	,	,	0	,	,	5
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2007	0	,	,	0	,	,	11
1890	Teknisk designeruddannel-	2007	0	0,83	0,02	0,85	0,04	0	181

	sen								
1911	Generel Kontoruddannelse	2007	0	0,76	0,13	0,89	0,1	0,02	43
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2007	0	0,87	0,04	0,91	0,02	0	2644
1922	Finansuddannelsen	2007	0	0,96	0,01	0,97	0	0	595
1932	Handelsuddannelse med specialer	2007	0	0,91	0,03	0,94	0,02	0	683
1940	Sundhedsservicesekretær	2007	0	0,65	0,14	0,79	0,09	0,05	267
1941	Kontorservice	2007	0	,	,	0	,	,	12
1942	Kundekontaktcenter	2007	0	,	,	0	,	,	2
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2007	0	0,87	0,04	0,91	0,02	0	3037
2002	PAU (PGU)	2007	0	0,59	0,09	0,68	0,05	0,01	260
2003	SOSU-hjælper	2007	0	0,90	0,06	0,96	0,01	0,01	3951
2004	SOSU-assistent	2007	0	0,87	0,05	0,92	0,01	0,00	1894
3131	PAU (PGU, merit)	2007	0	0,87	0,04	0,91	0,01	0,03	76
3458	Faglært landmand, modul 2	2007	0	0,79	0,03	0,82	0,01	0,00	543

Tabel 9. Beskæftigelses- og syge/barselsfrekvens for færdiguddannede i 2007 med dansk etnicitet (0 = dansk etnicitet) for de uddannelser, som i år 2008 ligger under måltallet 0,75.

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutning-sår	Etnicitet	Beskæftigelses-frekvens	Syge/barsels-frekvens	Beskæftigelses-frekvens inkl. syge/barsels-frekvens for personer med dansk etnicitet	Dagpenge-frekvens	Kontant-hjælps-frekvens	Antal
1340	Tagdækkeruddannelsen	2007	0	0,68	0,03	0,71	0,04	0	22
1465	Web-integrator	2007	0	0,58	0,06	0,64	0,16	0,01	122
1520	Fotografuddannelsen	2007	0	0,56	0,07	0,63	0,07	0,04	21
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2007	0	0,6	0,06	0,66	0,05	0	39
1820	Beklædningshåndværker-uddannelsen	2007	0	0,66	0,04	0,7	0,09	0	80
2002	PAU (PGU)	2007	0	0,59	0,09	0,68	0,05	0,01	260

Med venlig hilsen

Mads-Peter Jannings

Fuldmægtig

Direkte tlf. 3392 5675

Mads-Peter.Jannings@uvm.dk

BILAG 1.

Model for systematisk overvågning af erhvervsuddannelsernes relevans udtrykt gennem beskæftigelsesfrekvens.

Baggrund

Der er permanent fokus på alle uddannelsers relevans og aktualitet. I erhvervsuddannelsessystemet sikres dette formål ved, at aftagerne af de færdiguddannede – i regi af det faglige udvalg for hver enkelt EUD – selv har det fagligt indholdsmæssige ansvar for udvikling af uddannelserne.

Med regeringens filosofi om øget fokus på outputstyring er der imidlertid behov for at supplere de faglige udvalgs og ministeriets overvågning af uddannelsernes effekt.

Til dette formål har ministeriet besluttet at anvende beskæftigelsesfrekvenser for den enkelte uddannelse som indikator, opgjort på den måde, som det fremgår af AER's rapport fra marts 2003 om erhvervsuddannedes beskæftigelse efter endt uddannelse. Dette valg understøtter ministeriets tilsynskoncept, som fokuserer tilsynsindsatsen ud fra kriterier om risiko og væsentlighed.

Initiativet imødekommer den kritik, som Statsrevisorerne har rejst af ministeriets – og dermed også parternes – faglige styring af erhvervsuddannelserne.

Model

På baggrund af årlige opgørelser af frekvenser for beskæftigelse, syge/barselsorlov, dagpenge (a-kasse) samt kontanthjælp for samtlige erhvervsuddannelser fastsætter UVM, efter rådgivning fra REU, i september måned en konkret frekvens (talværdi mellem 0,0 og 1,0 – evt. lige over 1,0 i det omfang personer arbejder mere end fuld tid) for det senest tilgængelige år, som anvendes som udtryk for en erhvervsuddannelses aktualitet og relevans.

Ministeriet anvender den fremkomne opdeling af uddannelser – sammen med en række andre data - som grundlag for tilsyn med enkeltuddannelser, primært i form af opfølgingsmøder med de pågældende faglige udvalg med henblik på konsekvenser for uddannelsen.

Opgørelserne udarbejdes af AER og atp via træk på data fra EASY-P (elever og uddannelsestype) og atp (indbetalinger af atp-bidrag).

Oplysninger til rådighed

Statistikmaterialet rummer oplysninger fra en 5-årig periode, opdelt på enkeltår og på aggregeret niveau, om beskæftigelsesfrekvenser mv. for de erhvervsuddannede i det første hele kalenderår efter endt uddannelse. Beskæftigelsesfrekvensen for 2008 dækker således over elever, der har afsluttet en erhvervsuddannelse i 2007.

De anvendte definitioner stammer fra AER-rapporten om erhvervsuddannede og deres beskæftigelse efter endt uddannelse fra marts 2003.

Antallet af færdiguddannede er inden for visse uddannelser så lavt, at det ikke vil være statistisk forsvarligt at medtage dem i opgørelsen af beskæftigelsesfrekvenser. Den nedre grænse er sat til 15 færdiguddannede pr. år eller 25 færdiguddannede over en 5-årig periode. Beskæftigelsesfrekvensen for en række af disse små eller nye uddannelser vil således alene optræde i den aggregerede 5-års-oversigt, men ikke i oversigten for det enkelte år.

Enkelte uddannelser vil end ikke figurere i den aggregerede oversigt. Disse uddannelser udgør en særlig ”småfagsproblemstilling” og vil skulle behandles særskilt i form af kontakt mellem UVM og det faglige udvalg uanset beskæftigelsesfrekvensen.

Videreuddannelse og selvstændige

Færdiguddannede, som er i gang med at videreuddanne sig (på SU), og selvstændige, som har valgt ikke at indbetale atp, er omfattet af formålet med en erhvervsuddannelse. Af disse kan kun frekvensen for videreuddannelse følges i datamaterialet og med et års forsinkelse i forhold til beskæftigelsesfrekvensen. Derfor kan der være uddannelser, som umiddelbart har en relativt lav beskæftigelsesfrekvens, men hvor tallet dækker over, at der er flere, som er i gang med videreuddannelse eller er selvstændige.

BILAG 1a.

Dokumentation – statistikopgave for Undervisningsministeriet 2009

Statistikopgaven består af opgørelser af beskæftigelsesfrekvenser mv. for erhvervsuddannede i forskellige grupperinger. Der er i alt 14 forskellige tabeller, vedlagt som excel filer.

Tabellerne er navngivet som vist nedenfor. Tabellerne indeholder beskæftigelsesfrekvenser, syge/barselsfrekvenser, dagpengefrekvenser, kontanthjælpsfrekvenser og antal elever opgjort pr. undergruppe.

Opgørelsesniveau	Tabelnavn
Uddannelse	Tabel 1 agg
uddannelse og regi	Tabel 2 agg
uddannelse og køn	Tabel 3 agg
uddannelse og alder	Tabel 4 agg
uddannelse, regi, køn	Tabel 5 agg
uddannelse, regi og alder	Tabel 6 agg
uddannelse og speciale	Tabel 7 agg
afslutningsår og uddannelse	Tabel 1
afslutningsår, uddannelse og regi	Tabel 2
afslutningsår, uddannelse og køn	Tabel 3
afslutningsår, uddannelse og alder	Tabel 4
afslutningsår, uddannelse, regi og køn	Tabel 5
afslutningsår, uddannelse, regi og alder	Tabel 6
afslutningsår, uddannelse og speciale	Tabel 7

De syv første tabeller indeholder frekvensopgørelser for hele perioden, de resterende er opgjort pr afslutningsår.

Datagrundlag

Datagrundlaget består af uddannelsesoplysninger vedrørende elever som har fuldført en erhvervsuddannelse (som defineret i erhvervsuddannelsesloven) i perioden fra 2003 til 2007, og oplysninger om efterfølgende ATP-indbetalinger for disse elever. Fuldførte elever er defineret som elever, som har afsluttet deres uddannelse med en af afslutningsårsagskoderne 1101 1121 eller 1195.

Uddannelsesoplysningerne stammer fra AER's register, og er dermed primært baseret på Undervisningsministeriets EASY-P register. Denne del af datagrundlaget er dannet ultimo juli 2009. Oplysningerne om indbetalinger til ATP stammer fra ATP indberetninger trukket fra ATP's nye system NAFS (Nyt administration og forretningssystem) kerne. Denne del af datagrundlaget er dannet ultimo juli 2009.

Datagrundlaget indeholder udelukkende oplysninger om personer, som på tidspunktet for dannelsen af uddannelsesoplysninger var registreret som aktive i cpr-registeret. Dermed indgår personer som er døde, udvandrede eller ukendte i cpr-registeret ikke.

Variable

Beskæftigelsesfrekvens, dagpengefrekvens, syge/barselsfrekvens og kontanthjælpsfrekvens opgøres på individniveau på baggrund af størrelsen af pensionsindbetalingerne til ATP.

Der indbetales bidrag til ATP i forbindelse med beskæftigelse og i forbindelse med perioder, hvor der modtages forskellige overførselsindkomster. Bidragsbetalingen til ATP er gradueret efter den enkeltes beskæftigelsesomfang eller omfanget af overførselsindkomstmodtagelse. Derfor kan indbetalingerne anvendes som et mål for beskæftigelsesomfang mv.

Ved fuldtidsansættelse indbetales fuldt ATP-bidrag i forbindelse med beskæftigelse, og beskæftigelsesgraden er derfor 1,0. Hvis den enkelte har perioder uden beskæftigelse eller perioder med deltidbeskæftigelse vil ATP-indbetalingerne i forbindelse med beskæftigelse være mindre. Beskæftigelsesfrekvensen beregnes derfor som forholdet mellem den faktiske bidragsbetaling i forbindelse med beskæftigelse og det fulde bidrag. Det samme gør sig gældende for de øvrige frekvenser.

Der er ingen øvre grænse for beskæftigelsesfrekvens. Hvis den enkelte eksempelvis har to deltidjob kan beskæftigelsesfrekvensen overstige 1,0. Erhvervsuddannede som ikke har indbetalinger til ATP i perioden indgår med 0,0 i beregningen af frekvenserne.

En beskæftigelsesfrekvens under 1,0 indikerer, at den pågældende i en del af perioden har været deltidbeskæftiget eller uden beskæftigelse – typisk på grund af sygdom, barsel, orlov eller ledighed – eller at de i en del af perioden har været under videreuddannelse eller selvstændige.

Det skal bemærkes, at løn i forbindelse med sygdom eller barsel ikke kan skelnes fra løn i forbindelse med arbejde i opgørelse af beskæftigelsesfrekvens. Derfor kan overenskomstmæssige forskelle på sektorer bevirke, at barsels- og sygdomsperioder har større betydning for niveauet for beskæftigelsesfrekvens på nogle områder end for andre. Udbetalinger af sygedagpenge er indeholdt i syge/barselsfrekvensen.

Nedenstående skema viser hvilke indkomster og overførselsindkomster der indgår i beregningen af de opgjorte frekvenser: **beskæftigelsesfrekvens, dagpengefrekvens, syge/barselsfrekvens og kontanthjælpsfrekvens**.

Frekvens	Ydelse	Indbetaler
Beskæftigelsesfrekvens	Lønindtægt (over 9 timer ugentligt)	arbejdsgiveren
	Sygedagpenge fra arbejdsgiveren	
Dagpengefrekvens	Arbejdsløshedsdagpenge	a-kassen
	Aktiveringsydelse	
	Aktiveringsydelse, når tilkendt efter de regler der var gældende indtil 1/7-03	
Syge/barselsfrekvens	Sygedagpenge fra kommunen	kommunen

Kontanthjælpsfrekvens	Introduktionsydelse, når kommunen har overtaget ansvaret for de pågældende udlændinge før 01.07.2003.	kommunen
	Kontanthjælp og beskæftigelsestillæg under virksomhedspraktik	
	Ledighedsydelse	
	Revalideringsydelse	
	Tabt arbejdsfortjeneste og supplerende ydelse ved ledighed i forbindelse med pasning af handicappet barn	

Frekvenserne er beregnet på baggrund af ATP-indbetalinger i perioden fra året efter endt uddannelse frem til og med året før statistikopgaven. Således indgår i statistikopgaven for 2009 fem års mulige ATP-indbetalinger (2004-2008) for erhvervsuddannede fra 2003, og ét års mulige ATP-indbetalinger for erhvervsuddannede fra 2007 (2008). Derfor er beskæftigelsesfrekvenserne for de enkelte årgange ikke helt sammenlignelige. I den forbindelse er det vigtigt at bemærke, at beskæftigelsesfrekvensen og dermed også de øvrige frekvenser er påvirket af mange faktorer, og må derfor fortolkes med varsomhed. Især er det vigtigt at tage højde for at konjunkturudviklingen påvirker beskæftigelsen. Derfor må også tages hensyn til niveauet for samtlige erhvervsuddannedes beskæftigelse i fortolkningen af data.

Nedenfor ses i Tabel 1 beskæftigelsesfrekvens og øvrige frekvenser for samtlige uddannede i de enkelte afslutnings år (dvs. for 2003 elever indgår fem atp-år og for 2007 elever indgår ét atp-år).

Tabel 1 :Frekvens / Afslutnings år	2003	2004	2005	2006	2007
Beskæftigelsesfrekvens	0,81	0,82	0,83	0,84	0,85
Syge/barselsdagpengefrekvens	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
Arbejdsløshedsdagpengefrekvens	0,06	0,05	0,04	0,03	0,03
Kontanthjælpsfrekvens	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00

Endvidere ses i Tabel 2 beskæftigelsesfrekvens *året efter endt uddannelse* for samtlige uddannede i de enkelte afslutnings år (dvs. for alle indgår kun et atp-år).

Tabel 2 :Frekvens året efter endt uddannelse / Afslutnings år	2003	2004	2005	2006	2007
Beskæftigelsesfrekvens	0,78	0,80	0,83	0,84	0,85

For uddannelser hvor der i det enkelte år er mindre end 15 som har fuldført uddannelsen eller uddannelser hvor der over den femårige observationsperiode er mindre end 25 som har fuldført uddannelsen opgøres af validitetsmæssige årsager ingen frekvenser. Bemærk at disse grænser tidligere hed henholdsvis 30 og 40.

Bemærk i øvrigt, at summen af de fire beregnede frekvenser ikke nødvendigvis er 1.

Samtlige opgørelser af frekvenser er foretaget pr. **uddannelse**. Uddannelserne er defineret på baggrund af den firecifrede hoveduddannelses-

kode. For koder som ikke længere er aktive er foretaget en konvertering til aktive koder.

Opgørelserne opdeles desuden på *regi*. Der anvendes tre grupper – ordinært uddannede, restlæreuddannede og skolepraktikuddannede. **Ordinært uddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt og fuldført deres uddannelse i ordinær praktik. **Restlæreuddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt uddannelse i skolepraktik og fuldført samme uddannelse i en restlæreaftale. **Skolepraktikuddannede** er erhvervsuddannede, som har fuldført uddannelse i skolepraktik. Disse elever kan have påbegyndt deres uddannelse enten i ordinær aftale eller i skolepraktik.

Yderligere opdeles på køn og på alder ved tidspunktet for uddannelsens fuldførelse.

Ligesom i forbindelse med statistikopgaven i 2008 er der opgjort beskæftigelsesfrekvens mv. for de enkelte *specialer*. Disse opgørelser må betragtes som vejledende, da der ikke er foretaget konvertering af specialerne til aktive specialer, men udelukkende konvertering af hoveduddannelseskoden.

BILAG 2.**Videreuddannelsesfrekvensen pr. 1. oktober 2007 for færdiguddannede fra perioden 2003 til 2006 fordelt pr. afslutningsår.**

Uddannelseskode	Uddannelsesnavn	Afslutningsår	Uddannelsesfrekvens	Antal
1110	Smedeuddannelsen	2003	0,06	759
1110	Smedeuddannelsen	2004	0,08	779
1110	Smedeuddannelsen	2005	0,06	741
1110	Smedeuddannelsen	2006	0,04	683
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2003	.	13
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2004	.	12
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2005	0	30
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2006	.	1
1125	Skibsmontøruddannelsen	2003	0,08	36
1125	Skibsmontøruddannelsen	2004	0,13	47
1125	Skibsmontøruddannelsen	2005	0,14	38
1125	Skibsmontøruddannelsen	2006	0	32
1130	Formeruddannelsen	2003	.	1
1130	Formeruddannelsen	2004	.	1
1130	Formeruddannelsen	2005	.	3
1130	Formeruddannelsen	2006	.	1
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2003	.	13
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2004	.	3
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2005	0,06	18
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2006	.	5
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2003	.	7
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2004	.	8
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2005	.	10
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2006	.	2
1145	Industrioperatøruddannelsen	2003	0,03	285
1145	Industrioperatøruddannelsen	2004	0,06	252
1145	Industrioperatøruddannelsen	2005	0,05	246
1145	Industrioperatøruddannelsen	2006	0,05	177
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2003	0,1	87
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2004	0,1	88
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2005	0,21	68
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2006	0,12	68
1170	Finmekanikeruddannelsen	2003	0,04	19
1170	Finmekanikeruddannelsen	2004	0,13	23
1170	Finmekanikeruddannelsen	2005	0,06	31
1170	Finmekanikeruddannelsen	2006	0,04	24
1180	køleteknikeruddannelsen	2003	0,03	27

1180	køleteknikeruddannelsen	2004	0,01	23
1180	køleteknikeruddannelsen	2005	0,03	29
1180	køleteknikeruddannelsen	2006	0	23
1190	Industrieteknikuddannelsen	2003	0,08	440
1190	Industrieteknikuddannelsen	2004	0,09	364
1190	Industrieteknikuddannelsen	2005	0,08	310
1190	Industrieteknikuddannelsen	2006	0,05	307
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2003	0,09	663
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2004	0,12	587
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2005	0,07	535
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2006	0,05	562
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2003	0,16	250
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2004	0,15	176
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2005	0,17	150
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2006	0,13	148
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2003	0,1	153
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2004	0,13	138
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2005	0,11	128
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2006	0,07	135
1225	Personbefordringsuddannelsen	2006	0,02	55
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2003	0,04	747
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2004	0,09	780
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2005	0,06	693
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2006	0,02	735
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2003	0,06	150
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2004	0,07	143
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2005	0,02	161
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2006	0,03	125
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2003	0,03	165
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2004	0,07	158
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2005	0,01	147

1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2006	0	162
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2003	0,01	93
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2004	0,09	84
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2005	0,02	48
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2006	0	76
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2003	0,04	58
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2004	0,13	57
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2005	0	58
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2006	0,02	42
1265	Postuddannelsen	2006	0	47
1270	Flymekanikeruddannelsen	2003	0,14	24
1270	Flymekanikeruddannelsen	2004	0,04	27
1270	Flymekanikeruddannelsen	2005	0,15	17
1270	Flymekanikeruddannelsen	2006	0,05	19
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2003	0,13	24
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2004	0,07	19
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2005	0,09	27
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2006	0,08	25
1290	Metalsmedeuddannelsen	2004	.	2
1290	Metalsmedeuddannelsen	2005	.	2
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2003	.	3
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2004	.	1
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2006	.	2
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2003	0,08	27
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2004	0,04	33
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2005	0,08	30
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2006	0,07	27
1325	Plastmageruddannelsen	2003	0,05	67
1325	Plastmageruddannelsen	2004	0,14	37
1325	Plastmageruddannelsen	2005	0,03	58
1325	Plastmageruddannelsen	2006	0,07	43
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2003	0	17
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2004	0,02	19
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2005	0	24
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2006	0	18

1335	Procesoperatøruddannelsen	2003	0,04	41
1335	Procesoperatøruddannelsen	2004	0,03	61
1335	Procesoperatøruddannelsen	2005	0,03	76
1335	Procesoperatøruddannelsen	2006	0,05	81
1340	Tagdækkeruddannelsen	2003	0	15
1340	Tagdækkeruddannelsen	2004	.	13
1340	Tagdækkeruddannelsen	2005	0,06	18
1340	Tagdækkeruddannelsen	2006	0	24
1350	Mureruddannelsen	2003	0,05	471
1350	Mureruddannelsen	2004	0,04	540
1350	Mureruddannelsen	2005	0,06	525
1350	Mureruddannelsen	2006	0,03	531
1360	Stenhuggeruddannelsen	2003	.	2
1360	Stenhuggeruddannelsen	2004	.	6
1360	Stenhuggeruddannelsen	2005	.	6
1360	Stenhuggeruddannelsen	2006	.	3
1370	Stukkatøruddannelsen	2003	.	1
1370	Stukkatøruddannelsen	2004	.	1
1370	Stukkatøruddannelsen	2006	.	1
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2003	0,1	147
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2004	0,05	176
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2005	0,05	143
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2006	0,03	160
1390	Træfagernes byggeuddannelse	2003	0,1	1534
1390	Træfagernes byggeuddannelse	2004	0,08	1606
1390	Træfagernes byggeuddannelse	2005	0,06	1623
1390	Træfagernes byggeuddannelse	2006	0,05	1568
1400	Ædelmetalstøber	2006	.	1
1405	Glarmesteruddannelsen	2003	0,05	38
1405	Glarmesteruddannelsen	2004	0,07	30
1405	Glarmesteruddannelsen	2005	0,04	28
1405	Glarmesteruddannelsen	2006	0	26
1410	Snedkeruddannelsen	2003	0,08	192
1410	Snedkeruddannelsen	2004	0,17	171
1410	Snedkeruddannelsen	2005	0,15	168
1410	Snedkeruddannelsen	2006	0,1	224
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2003	0,06	137
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2004	0,08	118
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2005	0,04	78
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2006	0,08	93
1420	VVS-uddannelsen	2003	0,05	444
1420	VVS-uddannelsen	2004	0,09	433

1420	VVS-uddannelsen	2005	0,07	458
1420	VVS-uddannelsen	2006	0,07	447
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2003	.	12
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2004	.	12
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2005	.	12
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2006	.	8
1430	Elektrikeruddannelsen	2003	0,12	1195
1430	Elektrikeruddannelsen	2004	0,16	1060
1430	Elektrikeruddannelsen	2005	0,13	1059
1430	Elektrikeruddannelsen	2006	0,13	1087
1435*	Byggemontagetekniker	2005	.	10
1435*	Byggemontagetekniker	2006	0,35	93
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2003	0,05	22
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2004	0,07	19
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2005	0,02	29
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2006	0	26
1445	Ejendomsserviceassistentuddannelsen	2003	0,11	122
1445	Ejendomsserviceassistentuddannelsen	2004	0,07	138
1445	Ejendomsserviceassistentuddannelsen	2005	0,02	194
1445	Ejendomsserviceassistentuddannelsen	2006	0,01	183
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2003	0,03	463
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2004	0,05	417
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2005	0,07	355
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2006	0,03	452
1455	Elektronikoperatør	2006	.	12
1460	Vognmaleruddannelsen	2003	0,01	70
1460	Vognmaleruddannelsen	2004	0	41
1460	Vognmaleruddannelsen	2005	0,01	47
1460	Vognmaleruddannelsen	2006	0,02	65
1465*	Web-integrator	2006	0,15	117
1470	Skiltemaleruddannelsen	2003	0,07	25
1470	Skiltemaleruddannelsen	2004	0,11	21
1470	Skiltemaleruddannelsen	2005	0,09	23
1470	Skiltemaleruddannelsen	2006	0	24
1475	Frontline radio/TV supporter	2006	.	2
1480	Bogbinderuddannelsen	2003	.	8
1480	Bogbinderuddannelsen	2004	.	9
1480	Bogbinderuddannelsen	2005	.	9
1480	Bogbinderuddannelsen	2006	.	8
1485	Frontline PC-supporter	2006	.	2

1490	Serigrafuddannelsen	2003	.	9
1490	Serigrafuddannelsen	2004	.	6
1490	Serigrafuddannelsen	2005	.	6
1490	Serigrafuddannelsen	2006	.	8
1500	Mekaniker	2005	.	5
1500	Mekaniker	2006	.	10
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2003	0,05	91
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2004	0,09	54
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2005	0,02	48
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2006	0,02	46
1515	Digital mediauddannelse	2003	0,06	58
1515	Digital mediauddannelse	2004	0,19	23
1515	Digital mediauddannelse	2005	0,06	18
1515	Digital mediauddannelse	2006	0,03	32
1520	Fotografuddannelsen	2003	0,1	32
1520	Fotografuddannelsen	2004	0,03	30
1520	Fotografuddannelsen	2005	0,02	25
1520	Fotografuddannelsen	2006	0,05	20
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2003	0,07	281
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2004	0,09	310
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2005	0,05	292
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2006	0,02	192
1530	Film- og tv- produktionsuddannelsen	2003	0,06	44
1530	Film- og tv- produktionsuddannelsen	2004	0,01	45
1530	Film- og tv- produktionsuddannelsen	2005	0,24	34
1530	Film- og tv- produktionsuddannelsen	2006	0,03	39
1535	Togklargørerruddannelsen	2004	.	7
1535	Togklargørerruddannelsen	2006	0	15
1560	Chaufføruddannelsen	2003	0,02	357
1560	Chaufføruddannelsen	2004	0,03	305
1560	Chaufføruddannelsen	2005	0,02	286
1560	Chaufføruddannelsen	2006	0,02	225
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2003	0,05	238
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2004	0,1	248
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2005	0,05	304
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2006	0,02	275
1570	Redderuddannelsen	2003	0,14	66
1570	Redderuddannelsen	2004	0,04	108
1570	Redderuddannelsen	2005	0,02	93
1570	Redderuddannelsen	2006	0,03	108
1575	Sikkerhedsvagtuddannelsen	2003	.	3

1575	Sikkerhedsvagtuddannelsen	2006	.	8
1580	Planteskolegartner	2003	0,06	45
1580	Planteskolegartner	2004	0,12	28
1580	Planteskolegartner	2005	0,04	38
1580	Planteskolegartner	2006	0,08	37
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2003	0,1	64
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2004	0,08	51
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2005	0,08	46
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2006	0,14	51
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2003	0,09	164
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2004	0,08	167
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2005	0,05	146
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2006	0,05	208
1615	Dyrepasseruddannelsen	2003	0,11	83
1615	Dyrepasseruddannelsen	2004	0,13	93
1615	Dyrepasseruddannelsen	2005	0,06	99
1615	Dyrepasseruddannelsen	2006	0,16	103
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2003	0,09	33
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2004	0	38
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2005	0,01	41
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2006	0	47
1625	Landbrugsuddannelsen	2003	0,07	76
1625	Landbrugsuddannelsen	2004	0,06	67
1625	Landbrugsuddannelsen	2005	0,05	63
1625	Landbrugsuddannelsen	2006	0,07	55
1630	Skov- og naturtekniker	2003	0,18	93
1630	Skov- og naturtekniker	2004	0,21	63
1630	Skov- og naturtekniker	2005	0,18	45
1630	Skov- og naturtekniker	2006	0,07	71
1640	Mejeristuddannelsen	2003	0,14	76
1640	Mejeristuddannelsen	2004	0,1	59
1640	Mejeristuddannelsen	2005	0,07	57
1640	Mejeristuddannelsen	2006	0,14	64
1650	Industrislagteruddannelsen	2003	0,04	79
1650	Industrislagteruddannelsen	2004	0,14	59
1650	Industrislagteruddannelsen	2005	0,07	61
1650	Industrislagteruddannelsen	2006	0,03	39
1655	Greenkeeper	2006	.	1
1660	Tarmreenseruddannelsen	2003	0,06	30
1660	Tarmreenseruddannelsen	2004	0,03	23
1660	Tarmreenseruddannelsen	2005	.	12

1670	Detailslagteruddannelsen	2003	0,04	275
1670	Detailslagteruddannelsen	2004	0,08	244
1670	Detailslagteruddannelsen	2005	0,02	252
1670	Detailslagteruddannelsen	2006	0,03	224
1675	Ferskvareassistent	2006	0	15
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2003	0,05	362
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2004	0,08	247
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2005	0,07	292
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2006	0,06	259
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2003	.	5
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2004	.	5
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2005	.	4
1700	Serviceassistentuddannelsen	2003	0,06	210
1700	Serviceassistentuddannelsen	2004	0,06	236
1700	Serviceassistentuddannelsen	2005	0,04	355
1700	Serviceassistentuddannelsen	2006	0,03	313
1705	Tjeneruddannelsen	2003	0,1	208
1705	Tjeneruddannelsen	2004	0,17	176
1705	Tjeneruddannelsen	2005	0,12	167
1705	Tjeneruddannelsen	2006	0,09	157
1710	Receptionistuddannelsen	2003	0,14	69
1710	Receptionistuddannelsen	2004	0,07	62
1710	Receptionistuddannelsen	2005	0,01	53
1710	Receptionistuddannelsen	2006	0,05	61
1715	Gastronomuddannelsen	2003	0,07	617
1715	Gastronomuddannelsen	2004	0,05	586
1715	Gastronomuddannelsen	2005	0,11	562
1715	Gastronomuddannelsen	2006	0,07	574
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2003	0,09	254
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2004	0,08	177
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2005	0,05	171
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2006	0,04	179
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2003	0,03	79
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2004	0	67
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2005	0	50
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2006	0	65
1750	Urmageruddannelsen	2003	.	9
1750	Urmageruddannelsen	2004	.	5

1750	Urmageruddannelsen	2005	0,03	16
1750	Urmageruddannelsen	2006	.	11
1760	Laboratorietandtekniker	2003	0,18	29
1760	Laboratorietandtekniker	2004	0,11	35
1760	Laboratorietandtekniker	2005	0,19	48
1760	Laboratorietandtekniker	2006	0,16	73
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2003	0,07	326
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2004	0,11	400
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2005	0,07	408
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2006	0,05	401
1780	Frisøruddannelsen	2003	0,06	458
1780	Frisøruddannelsen	2004	0,11	451
1780	Frisøruddannelsen	2005	0,12	371
1780	Frisøruddannelsen	2006	0,04	385
1790	Kosmetikeruddannelsen	2003	0,6	23
1790	Kosmetikeruddannelsen	2004	0,5	30
1790	Kosmetikeruddannelsen	2005	0,09	32
1790	Kosmetikeruddannelsen	2006	0,06	36
1800	Pottemageruddannelsen	2003	.	2
1800	Pottemageruddannelsen	2004	.	5
1800	Pottemageruddannelsen	2006	.	2
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2003	0,28	15
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2004	.	6
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2006	.	9
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2003	0,17	175
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2004	0,21	167
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2005	0,19	130
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2006	0,24	204
1850	Sejl- og boligmonteringsuddannelsen	2003	.	3
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2003	0,05	21
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2004	0,06	18
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2005	0,07	21
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2006	.	13
1860	Ortopædistuddannelsen	2003	.	4
1860	Ortopædistuddannelsen	2004	.	6
1860	Ortopædistuddannelsen	2005	.	2
1860	Ortopædistuddannelsen	2006	.	1
1870	Skomageruddannelsen	2003	.	5

1870	Skomageruddannelsen	2004	.	3
1870	Skomageruddannelsen	2005	.	12
1870	Skomageruddannelsen	2006	.	6
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2003	.	13
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2004	0,14	19
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2005	.	8
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2006	.	13
1890	Teknisk designeruddannelsen	2003	0,13	341
1890	Teknisk designeruddannelsen	2004	0,14	432
1890	Teknisk designeruddannelsen	2005	0,13	316
1890	Teknisk designeruddannelsen	2006	0,08	239
1911	Generel Kontoruddannelse	2003	0,04	77
1911	Generel Kontoruddannelse	2004	0,07	30
1911	Generel Kontoruddannelse	2005	0	16
1911	Generel Kontoruddannelse	2006	0	17
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2003	0,08	3969
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2004	0,08	3572
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2005	0,08	3246
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2006	0,06	2928
1922	Finansuddannelsen	2003	0,06	564
1922	Finansuddannelsen	2004	0,04	573
1922	Finansuddannelsen	2005	0,03	449
1922	Finansuddannelsen	2006	0,03	502
1931	Handelsuddannelse, generel	2003	.	4
1931	Handelsuddannelse, generel	2004	.	1
1932	Handelsuddannelse med specialer	2003	0,06	495
1932	Handelsuddannelse med specialer	2004	0,05	501
1932	Handelsuddannelse med specialer	2005	0,06	556
1932	Handelsuddannelse med specialer	2006	0,05	553
1940*	Sundhedsserviceseeretær	2005	.	1
1940*	Sundhedsserviceseeretær	2006	0,12	90
1941	Kontorservice	2006	.	7
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2003	0,09	2969
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2004	0,08	3034
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2005	0,09	2941
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2006	0,07	3024

2002*	PAU (PGU)	2005	0,17	56
2002*	PAU (PGU)	2006	0,37	259
2003*	SOSU-hjælper	2005	0,08	1803
2003*	SOSU-hjælper	2006	0,24	4913
2004*	SOSU-assistent	2005	0,04	794
2004*	SOSU-assistent	2006	0,06	2053
3131*	PAU (PGU, merit)	2005	0,05	32
3131*	PAU (PGU, merit)	2006	0,11	107
3453*	Faglært landmand, modul 2	2005	0	16
3458*	Faglært landmand	2005	0,11	441
3458*	Faglært landmand	2006	0,19	871
3470*	Lokomotivfører	2006	0	61
3481*	Fodterapeutuddannelsen	2005	0,07	22
3481*	Fodterapeutuddannelsen	2006	0	18

**Dækker færdiguddannede fra perioden 2005-2006.*

BILAG 2a.

Videreuddannelsesfrekvensen for færdiguddannede fra perioden 2003 til 2006 fordelt på uddannelse, afslutningsår og køn.

Uddannelses-kode	Uddannelses-navn	Afslutningsår	køn	Uddannelses-frekvens	Antal
1110	Smedeuddannelsen	2003	K	0,11	21
1110	Smedeuddannelsen	2003	M	0,06	738
1110	Smedeuddannelsen	2004	K	.	12
1110	Smedeuddannelsen	2004	M	0,08	767
1110	Smedeuddannelsen	2005	K	.	11
1110	Smedeuddannelsen	2005	M	0,06	730
1110	Smedeuddannelsen	2006	K	.	11
1110	Smedeuddannelsen	2006	M	0,04	672
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2003	K	.	1
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2003	M	.	12
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2004	M	.	12
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2005	K	.	1
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2005	M	0	29
1120	Skibsmekanikeruddannelsen	2006	M	.	1
1125	Skibsmontøruddannelsen	2003	M	0,08	36
1125	Skibsmontøruddannelsen	2004	M	0,13	47
1125	Skibsmontøruddannelsen	2005	M	0,14	38
1125	Skibsmontøruddannelsen	2006	M	0	32
1130	Formeruddannelsen	2003	M	.	1
1130	Formeruddannelsen	2004	M	.	1
1130	Formeruddannelsen	2005	M	.	3
1130	Formeruddannelsen	2006	M	.	1
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2003	M	.	13
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2004	M	.	3
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2005	M	0,06	18
1135	Skibsbyggeruddannelsen	2006	M	.	5
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2003	M	.	7
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2004	M	.	8
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2005	M	.	10
1140	Beslagsmedeuddannelsen	2006	M	.	2
1145	Industrioperatøruddannelsen	2003	K	0,04	100
1145	Industrioperatøruddannelsen	2003	M	0,02	185
1145	Industrioperatøruddannelsen	2004	K	0,05	117
1145	Industrioperatøruddannelsen	2004	M	0,06	135
1145	Industrioperatøruddannelsen	2005	K	0,06	98
1145	Industrioperatøruddannelsen	2005	M	0,05	148
1145	Industrioperatøruddannelsen	2006	K	0	48
1145	Industrioperatøruddannelsen	2006	M	0,07	129

1160	Værktøjsmageruddannelsen	2003	K	.	3
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2003	M	0,1	84
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2004	K	.	7
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2004	M	0,09	81
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2005	K	.	2
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2005	M	0,22	66
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2006	K	.	2
1160	Værktøjsmageruddannelsen	2006	M	0,12	66
1170	Finmekanikeruddannelsen	2003	M	0,04	19
1170	Finmekanikeruddannelsen	2004	M	0,13	23
1170	Finmekanikeruddannelsen	2005	K	.	1
1170	Finmekanikeruddannelsen	2005	M	0,07	30
1170	Finmekanikeruddannelsen	2006	K	.	1
1170	Finmekanikeruddannelsen	2006	M	0,04	23
1180	køleteknikeruddannelsen	2003	K	.	1
1180	køleteknikeruddannelsen	2003	M	0,01	26
1180	køleteknikeruddannelsen	2004	M	0,01	23
1180	køleteknikeruddannelsen	2005	K	.	1
1180	køleteknikeruddannelsen	2005	M	0,02	28
1180	køleteknikeruddannelsen	2006	M	0	23
1190	Industri teknikkuddannelsen	2003	K	0,05	27
1190	Industri teknikkuddannelsen	2003	M	0,08	413
1190	Industri teknikkuddannelsen	2004	K	0,09	18
1190	Industri teknikkuddannelsen	2004	M	0,09	346
1190	Industri teknikkuddannelsen	2005	K	.	11
1190	Industri teknikkuddannelsen	2005	M	0,08	299
1190	Industri teknikkuddannelsen	2006	K	.	7
1190	Industri teknikkuddannelsen	2006	M	0,05	300
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2003	K	0,03	23
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2003	M	0,09	640
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2004	K	0,06	28
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2004	M	0,12	559
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2005	K	.	11
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2005	M	0,07	524
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2006	K	0	16
1205	Data- og kommunikationsuddannelsen	2006	M	0,05	546
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2003	K	0,11	16
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2003	M	0,16	234
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2004	K	.	11
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2004	M	0,15	165
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2005	K	.	6

	dannelsen				
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2005	M	0,17	144
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2006	K	.	12
1210	Elektronik- og svagstrømsuddannelsen	2006	M	0,13	136
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2003	K	.	11
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2003	M	0,09	142
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2004	K	.	3
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2004	M	0,12	135
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2005	K	.	7
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2005	M	0,11	121
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2006	K	.	6
1220	Automatik- og procesuddannelsen	2006	M	0,08	129
1225	Personbefordringsuddannelsen	2006	K	.	7
1225	Personbefordringsuddannelsen	2006	M	0,02	48
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2003	K	.	9
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2003	M	0,04	738
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2004	K	.	12
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2004	M	0,09	768
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2005	K	.	9
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2005	M	0,06	684
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2006	K	0,05	22
1230	Auto- og autoelektrouddannelsen	2006	M	0,02	713
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2003	M	0,06	150
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2004	M	0,07	143
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2005	M	0,02	161
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2006	K	.	1
1235	Entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen	2006	M	0,03	124
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2003	K	.	1
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2003	M	0,03	164
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2004	K	.	1
1245	Lastvogsmekanikeruddannelsen	2004	M	0,07	157

	sen				
1245	Lastvognsmekanikeruddannelsen	2005	M	0,01	147
1245	Lastvognsmekanikeruddannelsen	2006	M	0	162
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2003	K	.	1
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2003	M	0,01	92
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2004	K	.	1
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2004	M	0,09	83
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2005	M	0,02	48
1250	Karrosserismedeuddannelsen	2006	M	0	76
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2003	K	.	1
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2003	M	0,04	57
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2004	M	0,13	57
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2005	K	.	3
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2005	M	0	55
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2006	K	.	2
1260	Cykel-og motorcykeluddannelsen	2006	M	0	40
1265	Postuddannelsen	2006	K	.	6
1265	Postuddannelsen	2006	M	0	41
1270	Flymekanikeruddannelsen	2003	K	.	2
1270	Flymekanikeruddannelsen	2003	M	0,13	22
1270	Flymekanikeruddannelsen	2004	K	.	1
1270	Flymekanikeruddannelsen	2004	M	0,04	26
1270	Flymekanikeruddannelsen	2005	K	.	1
1270	Flymekanikeruddannelsen	2005	M	0,16	16
1270	Flymekanikeruddannelsen	2006	M	0,05	19
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2003	K	0,08	16
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2003	M	.	8
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2004	K	.	11
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2004	M	.	8
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2005	K	0,16	16
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2005	M	.	11
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2006	K	0,1	20
1280	Ædelsmedeuddannelsen	2006	M	.	5
1290	Metalsmedeuddannelsen	2004	M	.	2
1290	Metalsmedeuddannelsen	2005	M	.	2
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2003	M	.	3
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2004	K	.	1
1310	Modelsnedkeruddannelsen	2006	M	.	2
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2003	K	.	3
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2003	M	0,09	24

1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2004	K	.	2
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2004	M	0,04	31
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2005	K	.	4
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2005	M	0,06	26
1315	Maritime håndværksfag, udd. til	2006	M	0,07	27
1325	Plastmageruddannelsen	2003	K	0,01	19
1325	Plastmageruddannelsen	2003	M	0,06	48
1325	Plastmageruddannelsen	2004	K	.	5
1325	Plastmageruddannelsen	2004	M	0,16	32
1325	Plastmageruddannelsen	2005	K	.	13
1325	Plastmageruddannelsen	2005	M	0,03	45
1325	Plastmageruddannelsen	2006	K	.	7
1325	Plastmageruddannelsen	2006	M	0,08	36
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2003	K	0	16
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2003	M	.	1
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2004	K	.	14
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2004	M	.	5
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2005	K	0	20
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2005	M	.	4
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2006	K	.	13
1330	Hospitalsteknisk assistentuddannelse	2006	M	.	5
1335	Procesoperatøruddannelsen	2003	K	.	9
1335	Procesoperatøruddannelsen	2003	M	0,05	32
1335	Procesoperatøruddannelsen	2004	K	.	10
1335	Procesoperatøruddannelsen	2004	M	0,04	51
1335	Procesoperatøruddannelsen	2005	K	.	7
1335	Procesoperatøruddannelsen	2005	M	0,04	69
1335	Procesoperatøruddannelsen	2006	K	.	9
1335	Procesoperatøruddannelsen	2006	M	0,04	72
1340	Tagdækkeruddannelsen	2003	M	0	15
1340	Tagdækkeruddannelsen	2004	M	.	13
1340	Tagdækkeruddannelsen	2005	M	0,06	18
1340	Tagdækkeruddannelsen	2006	M	0	24
1350	Mureruddannelsen	2003	K	.	4
1350	Mureruddannelsen	2003	M	0,05	467
1350	Mureruddannelsen	2004	K	.	7
1350	Mureruddannelsen	2004	M	0,03	533
1350	Mureruddannelsen	2005	K	.	3
1350	Mureruddannelsen	2005	M	0,06	522
1350	Mureruddannelsen	2006	K	.	5
1350	Mureruddannelsen	2006	M	0,02	526
1360	Stenhuggeruddannelsen	2003	M	.	2
1360	Stenhuggeruddannelsen	2004	K	.	1

1360	Stenhuggeruddannelsen	2004	M	.	5
1360	Stenhuggeruddannelsen	2005	M	.	6
1360	Stenhuggeruddannelsen	2006	M	.	3
1370	Stukkatøruddannelsen	2003	M	.	1
1370	Stukkatøruddannelsen	2004	M	.	1
1370	Stukkatøruddannelsen	2006	M	.	1
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2003	K	.	1
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2003	M	0,1	146
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2004	K	.	1
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2004	M	0,05	175
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2005	K	.	2
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2005	M	0,05	141
1380	struktør og brolæggeruddannelsen	2006	M	0,03	160
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2003	K	0,16	24
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2003	M	0,1	1510
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2004	K	.	6
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2004	M	0,08	1600
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2005	K	.	11
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2005	M	0,06	1612
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2006	K	.	3
1390	Træfagenes byggeuddannelse	2006	M	0,04	1565
1400	Ædelmetalstøber	2006	M	.	1
1405	Glarmesteruddannelsen	2003	K	.	2
1405	Glarmesteruddannelsen	2003	M	0,03	36
1405	Glarmesteruddannelsen	2004	M	0,07	30
1405	Glarmesteruddannelsen	2005	K	.	1
1405	Glarmesteruddannelsen	2005	M	0,04	27
1405	Glarmesteruddannelsen	2006	K	.	1
1405	Glarmesteruddannelsen	2006	M	0	25
1410	Snedkeruddannelsen	2003	K	0,1	40
1410	Snedkeruddannelsen	2003	M	0,08	152
1410	Snedkeruddannelsen	2004	K	0,27	15
1410	Snedkeruddannelsen	2004	M	0,16	156
1410	Snedkeruddannelsen	2005	K	0,3	20
1410	Snedkeruddannelsen	2005	M	0,14	148
1410	Snedkeruddannelsen	2006	K	0,27	26
1410	Snedkeruddannelsen	2006	M	0,08	198
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2003	K	0,09	16
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2003	M	0,06	121
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2004	K	0,03	23
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2004	M	0,09	95
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2005	K	.	6

1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2005	M	0,04	72
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2006	K	.	12
1415	Maskinsnedkeruddannelsen	2006	M	0,09	81
1420	VVS-uddannelsen	2003	K	.	1
1420	VVS-uddannelsen	2003	M	0,05	443
1420	VVS-uddannelsen	2004	K	.	4
1420	VVS-uddannelsen	2004	M	0,08	429
1420	VVS-uddannelsen	2005	K	.	4
1420	VVS-uddannelsen	2005	M	0,07	454
1420	VVS-uddannelsen	2006	K	.	6
1420	VVS-uddannelsen	2006	M	0,07	441
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2003	M	.	12
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2004	K	.	1
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2004	M	.	11
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2005	M	.	12
1425	Teknisk isolatøruddannelsen	2006	M	.	8
1430	Elektrikeruddannelsen	2003	K	0,22	16
1430	Elektrikeruddannelsen	2003	M	0,11	1179
1430	Elektrikeruddannelsen	2004	K	0,21	25
1430	Elektrikeruddannelsen	2004	M	0,16	1035
1430	Elektrikeruddannelsen	2005	K	0,2	23
1430	Elektrikeruddannelsen	2005	M	0,13	1036
1430	Elektrikeruddannelsen	2006	K	.	13
1430	Elektrikeruddannelsen	2006	M	0,13	1074
1435*	Byggemontagetekniker	2005	M	.	10
1435*	Byggemontagetekniker	2006	K	.	1
1435*	Byggemontagetekniker	2006	M	0,35	92
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2003	M	0,05	22
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2004	M	0,07	19
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2005	K	.	1
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2005	M	0,02	28
1440	Skorstensfejeruddannelsen	2006	M	0	26
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2003	K	.	3
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2003	M	0,11	119
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2004	K	.	3
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2004	M	0,06	135
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2005	K	.	3
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2005	M	0,02	191
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2006	K	.	10
1445	Ejendomsserviceassistentud- dannelsen	2006	M	0,01	173
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2003	K	0,05	248
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2003	M	0,01	215

1450	Bygningsmaleruddannelsen	2004	K	0,06	210
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2004	M	0,04	207
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2005	K	0,06	178
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2005	M	0,07	177
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2006	K	0,04	211
1450	Bygningsmaleruddannelsen	2006	M	0,02	241
1455	Elektronikoperatør	2006	K	.	8
1455	Elektronikoperatør	2006	M	.	4
1460	Vognmaleruddannelsen	2003	K	.	3
1460	Vognmaleruddannelsen	2003	M	0,01	67
1460	Vognmaleruddannelsen	2004	K	.	1
1460	Vognmaleruddannelsen	2004	M	0	40
1460	Vognmaleruddannelsen	2005	K	.	1
1460	Vognmaleruddannelsen	2005	M	0,01	46
1460	Vognmaleruddannelsen	2006	K	.	5
1460	Vognmaleruddannelsen	2006	M	0,02	60
1465*	Web-integrator	2006	K	0,2	20
1465*	Web-integrator	2006	M	0,14	97
1470	Skiltemaleruddannelsen	2003	K	.	13
1470	Skiltemaleruddannelsen	2003	M	.	12
1470	Skiltemaleruddannelsen	2004	K	.	8
1470	Skiltemaleruddannelsen	2004	M	.	13
1470	Skiltemaleruddannelsen	2005	K	.	11
1470	Skiltemaleruddannelsen	2005	M	.	12
1470	Skiltemaleruddannelsen	2006	K	.	9
1470	Skiltemaleruddannelsen	2006	M	0	15
1475	Frontline radio/TV supporter	2006	M	.	2
1480	Bogbinderuddannelsen	2003	K	.	3
1480	Bogbinderuddannelsen	2003	M	.	5
1480	Bogbinderuddannelsen	2004	K	.	1
1480	Bogbinderuddannelsen	2004	M	.	8
1480	Bogbinderuddannelsen	2005	K	.	1
1480	Bogbinderuddannelsen	2005	M	.	8
1480	Bogbinderuddannelsen	2006	M	.	8
1485	Frontline PC-supporter	2006	M	.	2
1490	Serigrafuddannelsen	2003	K	.	2
1490	Serigrafuddannelsen	2003	M	.	7
1490	Serigrafuddannelsen	2004	K	.	3
1490	Serigrafuddannelsen	2004	M	.	3
1490	Serigrafuddannelsen	2005	K	.	2
1490	Serigrafuddannelsen	2005	M	.	4
1490	Serigrafuddannelsen	2006	K	.	2
1490	Serigrafuddannelsen	2006	M	.	6
1500	Mekaniker	2005	K	.	1
1500	Mekaniker	2005	M	.	4

1500	Mekaniker	2006	K	.	1
1500	Mekaniker	2006	M	.	9
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2003	K	.	5
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2003	M	0,05	86
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2004	K	.	4
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2004	M	0,09	50
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2005	K	.	2
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2005	M	0,02	46
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2006	K	.	4
1510	Grafisk trykkeruddannelsen	2006	M	0,02	42
1515	Digital mediauddannelse	2003	K	.	9
1515	Digital mediauddannelse	2003	M	0,05	49
1515	Digital mediauddannelse	2004	K	.	2
1515	Digital mediauddannelse	2004	M	0,16	21
1515	Digital mediauddannelse	2005	K	.	1
1515	Digital mediauddannelse	2005	M	0,06	17
1515	Digital mediauddannelse	2006	K	.	3
1515	Digital mediauddannelse	2006	M	0	29
1520	Fotografuddannelsen	2003	K	.	13
1520	Fotografuddannelsen	2003	M	0,08	19
1520	Fotografuddannelsen	2004	K	.	11
1520	Fotografuddannelsen	2004	M	0,04	19
1520	Fotografuddannelsen	2005	K	.	10
1520	Fotografuddannelsen	2005	M	0,03	15
1520	Fotografuddannelsen	2006	K	.	9
1520	Fotografuddannelsen	2006	M	.	11
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2003	K	0,06	168
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2003	M	0,09	113
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2004	K	0,12	183
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2004	M	0,06	127
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2005	K	0,05	184
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2005	M	0,05	108
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2006	K	0	95
1525	Mediegrafikeruddannelsen	2006	M	0,03	97
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2003	K	.	7
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2003	M	0,05	37
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2004	K	.	8
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2004	M	0	37
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2005	K	.	14
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2005	M	0,25	20
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2006	K	.	8
1530	Film- og tv-produktionsuddannelsen	2006	M	0,03	31
1535	Togklargøreruddannelsen	2004	M	.	7

1535	Togklargøruddannelsen	2006	K	.	1
1535	Togklargøruddannelsen	2006	M	.	14
1560	Chaufføruddannelsen	2003	K	0,03	30
1560	Chaufføruddannelsen	2003	M	0,02	327
1560	Chaufføruddannelsen	2004	K	0,08	26
1560	Chaufføruddannelsen	2004	M	0,03	279
1560	Chaufføruddannelsen	2005	K	0	21
1560	Chaufføruddannelsen	2005	M	0,03	265
1560	Chaufføruddannelsen	2006	K	0,07	15
1560	Chaufføruddannelsen	2006	M	0,02	210
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2003	K	0,02	43
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2003	M	0,05	195
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2004	K	0,13	37
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2004	M	0,09	211
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2005	K	0,07	48
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2005	M	0,05	256
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2006	K	0	37
1565	Lager- og terminaluddannelsen	2006	M	0,03	238
1570	Redderuddannelsen	2003	K	.	3
1570	Redderuddannelsen	2003	M	0,14	63
1570	Redderuddannelsen	2004	K	.	12
1570	Redderuddannelsen	2004	M	0,04	96
1570	Redderuddannelsen	2005	K	.	11
1570	Redderuddannelsen	2005	M	0,02	82
1570	Redderuddannelsen	2006	K	.	12
1570	Redderuddannelsen	2006	M	0,01	96
1575	Sikkerhedsvagtuddannelsen	2003	M	.	3
1575	Sikkerhedsvagtuddannelsen	2006	M	.	8
1580	Planteskolegartner	2003	K	0,03	29
1580	Planteskolegartner	2003	M	0,11	16
1580	Planteskolegartner	2004	K	0,1	16
1580	Planteskolegartner	2004	M	.	12
1580	Planteskolegartner	2005	K	0,04	23
1580	Planteskolegartner	2005	M	0,03	15
1580	Planteskolegartner	2006	K	0,11	28
1580	Planteskolegartner	2006	M	.	9
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2003	K	0,06	27
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2003	M	0,13	37
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2004	K	0,05	28
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2004	M	0,12	23
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2005	K	0,1	29
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2005	M	0,03	17
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2006	K	0,13	32
1590	Væksthusgartneruddannelsen	2006	M	0,16	19
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2003	K	0,12	37
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2003	M	0,08	127
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2004	K	0,07	58

1605	Anlægsgartneruddannelsen	2004	M	0,09	109
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2005	K	0,11	47
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2005	M	0,03	99
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2006	K	0,05	73
1605	Anlægsgartneruddannelsen	2006	M	0,05	135
1615	Dyrepasseruddannelsen	2003	K	0,11	67
1615	Dyrepasseruddannelsen	2003	M	0,09	16
1615	Dyrepasseruddannelsen	2004	K	0,16	71
1615	Dyrepasseruddannelsen	2004	M	0,02	22
1615	Dyrepasseruddannelsen	2005	K	0,06	73
1615	Dyrepasseruddannelsen	2005	M	0,04	26
1615	Dyrepasseruddannelsen	2006	K	0,17	78
1615	Dyrepasseruddannelsen	2006	M	0,12	25
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2003	K	0,06	31
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2003	M	.	2
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2004	K	0	36
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2004	M	.	2
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2005	K	0	40
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2005	M	.	1
1620	Veterinærsygeplejerskeuddannelsen	2006	K	0	47
1625	Landbrugsuddannelsen	2003	K	0,12	34
1625	Landbrugsuddannelsen	2003	M	0,04	42
1625	Landbrugsuddannelsen	2004	K	0,13	29
1625	Landbrugsuddannelsen	2004	M	0,01	38
1625	Landbrugsuddannelsen	2005	K	0,1	25
1625	Landbrugsuddannelsen	2005	M	0,01	38
1625	Landbrugsuddannelsen	2006	K	0,22	18
1625	Landbrugsuddannelsen	2006	M	0	37
1630	Skov- og naturtekniker	2003	K	.	9
1630	Skov- og naturtekniker	2003	M	0,18	84
1630	Skov- og naturtekniker	2004	K	.	6
1630	Skov- og naturtekniker	2004	M	0,22	57
1630	Skov- og naturtekniker	2005	K	.	14
1630	Skov- og naturtekniker	2005	M	0,11	31
1630	Skov- og naturtekniker	2006	K	.	8
1630	Skov- og naturtekniker	2006	M	0,06	63
1640	Mejeristuddannelsen	2003	K	0,1	17
1640	Mejeristuddannelsen	2003	M	0,15	59
1640	Mejeristuddannelsen	2004	K	.	8
1640	Mejeristuddannelsen	2004	M	0,1	51
1640	Mejeristuddannelsen	2005	K	0,12	17
1640	Mejeristuddannelsen	2005	M	0,05	40
1640	Mejeristuddannelsen	2006	K	0,06	17
1640	Mejeristuddannelsen	2006	M	0,17	47

1650	Industrislagteruddannelsen	2003	K	.	11
1650	Industrislagteruddannelsen	2003	M	0,04	68
1650	Industrislagteruddannelsen	2004	K	.	11
1650	Industrislagteruddannelsen	2004	M	0,13	48
1650	Industrislagteruddannelsen	2005	K	.	6
1650	Industrislagteruddannelsen	2005	M	0,04	55
1650	Industrislagteruddannelsen	2006	K	.	4
1650	Industrislagteruddannelsen	2006	M	0,03	35
1655	Greenkeeper	2006	K	.	1
1660	Tarmreneruddannelsen	2003	K	.	13
1660	Tarmreneruddannelsen	2003	M	0,06	17
1660	Tarmreneruddannelsen	2004	K	.	10
1660	Tarmreneruddannelsen	2004	M	.	13
1660	Tarmreneruddannelsen	2005	K	.	1
1660	Tarmreneruddannelsen	2005	M	.	11
1670	Detailslagteruddannelsen	2003	K	0,03	99
1670	Detailslagteruddannelsen	2003	M	0,04	176
1670	Detailslagteruddannelsen	2004	K	0,09	90
1670	Detailslagteruddannelsen	2004	M	0,07	154
1670	Detailslagteruddannelsen	2005	K	0,02	90
1670	Detailslagteruddannelsen	2005	M	0,02	162
1670	Detailslagteruddannelsen	2006	K	0,03	69
1670	Detailslagteruddannelsen	2006	M	0,03	155
1675	Ferskvareassistent	2006	K	.	6
1675	Ferskvareassistent	2006	M	.	9
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2003	K	0,04	346
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2003	M	0,09	16
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2004	K	0,08	235
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2004	M	.	12
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2005	K	0,07	282
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2005	M	.	10
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2006	K	0,05	248
1680	Køkkenassistentuddannelsen	2006	M	.	11
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2003	K	.	4
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2003	M	.	1
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2004	K	.	5
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2005	K	.	3
1685	Hotel- og fritidsassistentuddannelsen	2005	M	.	1
1700	Serviceassistentuddannelsen	2003	K	0,06	182
1700	Serviceassistentuddannelsen	2003	M	0,04	28
1700	Serviceassistentuddannelsen	2004	K	0,06	215
1700	Serviceassistentuddannelsen	2004	M	0,05	21
1700	Serviceassistentuddannelsen	2005	K	0,03	325

1700	Serviceassistentuddannelsen	2005	M	0,05	30
1700	Serviceassistentuddannelsen	2006	K	0,03	285
1700	Serviceassistentuddannelsen	2006	M	0,04	28
1705	Tjeneruddannelsen	2003	K	0,14	116
1705	Tjeneruddannelsen	2003	M	0,04	92
1705	Tjeneruddannelsen	2004	K	0,19	114
1705	Tjeneruddannelsen	2004	M	0,13	62
1705	Tjeneruddannelsen	2005	K	0,14	118
1705	Tjeneruddannelsen	2005	M	0,09	49
1705	Tjeneruddannelsen	2006	K	0,1	88
1705	Tjeneruddannelsen	2006	M	0,07	69
1710	Receptionistuddannelsen	2003	K	0,14	66
1710	Receptionistuddannelsen	2003	M	.	3
1710	Receptionistuddannelsen	2004	K	0,08	56
1710	Receptionistuddannelsen	2004	M	.	6
1710	Receptionistuddannelsen	2005	K	0,01	50
1710	Receptionistuddannelsen	2005	M	.	3
1710	Receptionistuddannelsen	2006	K	0,05	57
1710	Receptionistuddannelsen	2006	M	.	4
1715	Gastronomuddannelsen	2003	K	0,07	262
1715	Gastronomuddannelsen	2003	M	0,07	355
1715	Gastronomuddannelsen	2004	K	0,06	256
1715	Gastronomuddannelsen	2004	M	0,05	330
1715	Gastronomuddannelsen	2005	K	0,11	213
1715	Gastronomuddannelsen	2005	M	0,11	349
1715	Gastronomuddannelsen	2006	K	0,06	243
1715	Gastronomuddannelsen	2006	M	0,07	331
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2003	K	0,08	121
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2003	M	0,09	133
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2004	K	0,14	83
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2004	M	0,03	94
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2005	K	0,09	60
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2005	M	0,02	111
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2006	K	0,03	70
1720	Bager, konditor og chokolade- og konfektareas	2006	M	0,06	109
1740	Optometrist (opti- ker)uddannelsen	2003	K	0,05	58
1740	Optometrist (opti- ker)uddannelsen	2003	M	0	21
1740	Optometrist (opti- ker)uddannelsen	2004	K	0	55
1740	Optometrist (opti- ker)uddannelsen	2004	M	.	12
1740	Optometrist (opti- ker)uddannelsen	2005	K	0	35

1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2005	M	0	15
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2006	K	0	56
1740	Optometrist (optiker)uddannelsen	2006	M	.	9
1750	Urmageruddannelsen	2003	M	.	9
1750	Urmageruddannelsen	2004	M	.	5
1750	Urmageruddannelsen	2005	K	.	9
1750	Urmageruddannelsen	2005	M	.	7
1750	Urmageruddannelsen	2006	K	.	5
1750	Urmageruddannelsen	2006	M	.	6
1760	Laboratorietandtekniker	2003	K	0,23	22
1760	Laboratorietandtekniker	2003	M	.	7
1760	Laboratorietandtekniker	2004	K	0,15	26
1760	Laboratorietandtekniker	2004	M	.	9
1760	Laboratorietandtekniker	2005	K	0,17	32
1760	Laboratorietandtekniker	2005	M	0,22	16
1760	Laboratorietandtekniker	2006	K	0,16	51
1760	Laboratorietandtekniker	2006	M	0,18	22
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2003	K	0,07	326
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2004	K	0,11	400
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2005	K	0,07	407
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2005	M	.	1
1770	Tandklinikassistentuddannelsen	2006	K	0,05	401
1780	Frisøruddannelsen	2003	K	0,06	440
1780	Frisøruddannelsen	2003	M	0,04	18
1780	Frisøruddannelsen	2004	K	0,1	430
1780	Frisøruddannelsen	2004	M	0,22	21
1780	Frisøruddannelsen	2005	K	0,11	353
1780	Frisøruddannelsen	2005	M	0,25	18
1780	Frisøruddannelsen	2006	K	0,04	374
1780	Frisøruddannelsen	2006	M	.	11
1790	Kosmetikeruddannelsen	2003	K	0,6	23
1790	Kosmetikeruddannelsen	2004	K	0,5	30
1790	Kosmetikeruddannelsen	2005	K	0,09	32
1790	Kosmetikeruddannelsen	2006	K	0,06	36
1800	Pottemageruddannelsen	2003	K	.	1
1800	Pottemageruddannelsen	2003	M	.	1
1800	Pottemageruddannelsen	2004	K	.	5
1800	Pottemageruddannelsen	2006	K	.	2
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2003	K	0,28	15
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2004	K	.	5
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2004	M	.	1
1810	Porcelænsmaleruddannelsen	2006	K	.	9
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2003	K	0,18	166
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2003	M	.	9

	nelsen				
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2004	K	0,21	161
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2004	M	.	6
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2005	K	0,19	125
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2005	M	.	5
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2006	K	0,24	199
1820	Beklædningshåndværkeruddannelsen	2006	M	.	5
1850	Sejl- og boligmonteringsuddannelsen	2003	K	.	3
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2003	K	.	12
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2003	M	.	9
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2004	K	0,06	16
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2004	M	.	2
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2005	K	.	14
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2005	M	.	7
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2006	K	.	7
1855	Boligmonteringsuddannelsen	2006	M	.	6
1860	Ortopædistuddannelsen	2003	K	.	1
1860	Ortopædistuddannelsen	2003	M	.	3
1860	Ortopædistuddannelsen	2004	K	.	2
1860	Ortopædistuddannelsen	2004	M	.	4
1860	Ortopædistuddannelsen	2005	M	.	2
1860	Ortopædistuddannelsen	2006	M	.	1
1870	Skomageruddannelsen	2003	K	.	3
1870	Skomageruddannelsen	2003	M	.	2
1870	Skomageruddannelsen	2004	K	.	2
1870	Skomageruddannelsen	2004	M	.	1
1870	Skomageruddannelsen	2005	K	.	6
1870	Skomageruddannelsen	2005	M	.	6
1870	Skomageruddannelsen	2006	M	.	6
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2003	K	.	2
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2003	M	.	11
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2004	K	.	2
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2004	M	0,14	17
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2005	K	.	3
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2005	M	.	5
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2006	K	.	4
1885	Teater- og udstillingsteknisk assistentuddann	2006	M	.	9
1890	Teknisk designeruddannelsen	2003	K	0,1	220

1890	Teknisk designeruddannelsen	2003	M	0,19	121
1890	Teknisk designeruddannelsen	2004	K	0,12	228
1890	Teknisk designeruddannelsen	2004	M	0,16	204
1890	Teknisk designeruddannelsen	2005	K	0,08	152
1890	Teknisk designeruddannelsen	2005	M	0,17	164
1890	Teknisk designeruddannelsen	2006	K	0,03	127
1890	Teknisk designeruddannelsen	2006	M	0,13	112
1911	Generel Kontoruddannelse	2003	K	0,05	61
1911	Generel Kontoruddannelse	2003	M	0	16
1911	Generel Kontoruddannelse	2004	K	0,01	24
1911	Generel Kontoruddannelse	2004	M	.	6
1911	Generel Kontoruddannelse	2005	K	.	11
1911	Generel Kontoruddannelse	2005	M	.	5
1911	Generel Kontoruddannelse	2006	K	0	15
1911	Generel Kontoruddannelse	2006	M	.	2
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2003	K	0,07	3169
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2003	M	0,13	800
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2004	K	0,07	2897
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2004	M	0,12	675
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2005	K	0,07	2610
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2005	M	0,11	636
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2006	K	0,06	2301
1912	Kontoruddannelse m/specialer	2006	M	0,09	627
1922	Finansuddannelsen	2003	K	0,05	311
1922	Finansuddannelsen	2003	M	0,07	253
1922	Finansuddannelsen	2004	K	0,04	307
1922	Finansuddannelsen	2004	M	0,05	266
1922	Finansuddannelsen	2005	K	0,03	239
1922	Finansuddannelsen	2005	M	0,03	210
1922	Finansuddannelsen	2006	K	0,02	253
1922	Finansuddannelsen	2006	M	0,04	249
1931	Handelsuddannelse, generel	2003	K	.	1
1931	Handelsuddannelse, generel	2003	M	.	3
1931	Handelsuddannelse, generel	2004	M	.	1
1932	Handelsuddannelse med specialer	2003	K	0,05	178
1932	Handelsuddannelse med specialer	2003	M	0,06	317
1932	Handelsuddannelse med specialer	2004	K	0,05	191
1932	Handelsuddannelse med specialer	2004	M	0,05	310
1932	Handelsuddannelse med specialer	2005	K	0,06	209
1932	Handelsuddannelse med specialer	2005	M	0,06	347
1932	Handelsuddannelse med specialer	2006	K	0,04	209
1932	Handelsuddannelse med specialer	2006	M	0,05	344
1940*	Sundhedsservicesekretær	2005	K	.	1

1940*	Sundhedsservicesekretær	2006	K	0,12	90
1941	Kontorservice	2006	K	.	7
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2003	K	0,1	1809
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2003	M	0,07	1160
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2004	K	0,09	1913
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2004	M	0,07	1121
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2005	K	0,1	1864
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2005	M	0,08	1077
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2006	K	0,08	1825
1952	Detailhandelsuddannelsen med specialer	2006	M	0,06	1199
2002*	PAU (PGU)	2005	K	0,18	44
2002*	PAU (PGU)	2005	M	.	12
2002*	PAU (PGU)	2006	K	0,38	220
2002*	PAU (PGU)	2006	M	0,31	39
2003*	SOSU-hjælper	2005	K	0,08	1678
2003*	SOSU-hjælper	2005	M	0,08	125
2003*	SOSU-hjælper	2006	K	0,24	4594
2003*	SOSU-hjælper	2006	M	0,23	319
2004*	SOSU-assistent	2005	K	0,05	752
2004*	SOSU-assistent	2005	M	0,02	42
2004*	SOSU-assistent	2006	K	0,06	1954
2004*	SOSU-assistent	2006	M	0,06	99
3131*	PAU (PGU, merit)	2005	K	0,03	29
3131*	PAU (PGU, merit)	2005	M	.	3
3131*	PAU (PGU, merit)	2006	K	0,09	94
3131*	PAU (PGU, merit)	2006	M	.	13
3453*	Faglært landmand, modul 2	2005	M	0	16
3458*	Faglært landmand	2005	K	0,16	118
3458*	Faglært landmand	2005	M	0,09	323
3458*	Faglært landmand	2006	K	0,23	264
3458*	Faglært landmand	2006	M	0,17	607
3470*	Lokomotivfører	2006	K	.	4
3470*	Lokomotivfører	2006	M	0	57
3481*	Fodterapeutuddannelsen	2005	K	0,08	20
3481*	Fodterapeutuddannelsen	2005	M	.	2
3481*	Fodterapeutuddannelsen	2006	K	0	18

*Dækker færdiguddannede fra perioden 2005-2006.

BILAG 2b.

Dokumentation – statistikopgave for Undervisningsministeriet 2009

- **Særlig opgørelse over videreuddannelse**

Statistikopgaven består af opgørelser af videreuddannelsesfrekvenser for erhvervsuddannede i forskellige grupperinger. Der er i alt 14 forskellige tabeller, gemt som Excel-filer.

Tabellerne er navngivet som vist nedenfor. Tabellerne indeholder videreuddannelsesfrekvenser og antal elever opgjort pr. undergruppe.

Opgørelsesniveau	Tabelnavn
Uddannelse	Tabel 15 agg
uddannelse og regi	Tabel 16 agg
uddannelse og køn	Tabel 17 agg
uddannelse og alder	Tabel 18 agg
uddannelse, regi, køn	Tabel 19 agg
uddannelse, regi og alder	Tabel 20 agg
uddannelse og speciale	Tabel 21 agg
Afslutningsår og uddannelse	Tabel 15
Afslutningsår, uddannelse og regi	Tabel 16
Afslutningsår, uddannelse og køn	Tabel 17
Afslutningsår, uddannelse og alder	Tabel 18
Afslutningsår, uddannelse, regi og køn	Tabel 19
Afslutningsår, uddannelse, regi og alder	Tabel 20
Afslutningsår, uddannelse og speciale	Tabel 21

De syv første tabeller indeholder frekvensopgørelser for hele perioden, de resterende er opgjort pr afslutningsår.

Datagrundlag

Datagrundlaget består af uddannelsesoplysninger vedrørende elever som har fuldført en erhvervsuddannelse (som defineret i erhvervsuddannelsesloven) i perioden fra 2003-2006. Fuldførte elever er defineret som elever, som har afsluttet deres uddannelse med en af afslutningsårsagskoderne 1101 1121 eller 1195.

Uddannelsesoplysningerne (ikke oplysninger vedr. videreuddannelse) stammer fra AER's register, og er dermed primært baseret på Undervisningsministeriets EASY-P register. Denne del af datagrundlaget er dannet ultimo juli 2009.

Datagrundlaget indeholder udelukkende oplysninger om personer, som på tidspunktet for dannelsen af uddannelsesoplysninger var registreret som aktive i cpr-registeret. Dermed indgår personer som er døde, udvandrede eller ukendte i cpr-registeret ikke.

Data vedrørende videreuddannelse stammer fra Danmarks Statistik. Data fra Danmarks Statistik består af oplysninger om igangværende uddannel-

se pr. 1. oktober i årene fra og med 2003 til og med 2006. Data er omformet til en indikator på om personer var under uddannelse i de pågældende år.

Oplysninger om igangværende uddannelse for 2008 er endnu ikke tilgængelige hos Danmarks Statistik. Derfor indgår personer, som har afsluttet sin erhvervsuddannelse i 2007 ikke i statistikken.

Ydermere betyder det, at videreuddannelsesfrekvenserne er baseret på et års færre oplysninger end beskæftigelsesfrekvenserne.

Variable

Videreuddannelsesfrekvens opgøres på baggrund af oplysninger om igangværende uddannelse pr. 1. oktober i årene 2004 - 2007. Disse oplysninger stammer fra Danmarks Statistik.

Videreuddannelsesfrekvensen på individniveau er beregnet på følgende måde.

Hvis en person i et år var under uddannelse pr. 1. oktober, tæller det som om personen har været under uddannelse hele det pågældende år. Men var personen *ikke* under uddannelse pr. 1. oktober et givent år, tæller det som om personen slet ikke har været under uddannelse det pågældende år, desuagtet, at personen kan have været i gang med en videreuddannelse i pågældende år. Videreuddannelsesfrekvensen er således ikke en præcis måling af omfanget af videreuddannelse, videreuddannelsesfrekvensen er alene en *indikator* på omfanget af videreuddannelse.

På basis af personernes uddannelsesstatus de enkelte år beregnes nu en uddannelsesfrekvens. Denne beregnes som *antal år en person har været under uddannelse / antal mulige år*.

For personer som har afsluttet sin erhvervsuddannelse i 2002 kan videreuddannelsesfrekvensen således antage værdierne 0, 0.25, 0.5, 0.75 og 1. For personer, som har afsluttet sin erhvervsuddannelse i 2006 kan videreuddannelsesfrekvensen kun have værdierne 0 eller 1.

Ud fra disse videreuddannelsesfrekvenser på individniveau beregnes nu en videreuddannelsesfrekvens pr. gruppe som gennemsnittet af frekvenserne på individniveau.

For undergrupper, hvor der i det enkelte år er mindre end 15 som har fuldført uddannelsen eller undergrupper, hvor der over den femårige observationsperiode er mindre end 25 som har fuldført uddannelsen opgøres af validitetsmæssige årsager ingen frekvenser.

Samtlige opgørelser af frekvenser er foretaget pr. **uddannelse**. Uddannelserne er defineret på baggrund af den firecifrede hoveduddannelseskode. For koder som ikke længere er aktive er foretaget en konvertering til aktive koder.

Opgørelserne opdeles desuden på *regi*. Der anvendes tre grupper – ordinært uddannede, restlæreuddannede og skolepraktikuddannede. **Ordinært uddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt og fuldført deres uddannelse i ordinær praktik. **Restlæreuddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt uddannelse i skolepraktik og fuldført samme uddannelse i en restlæreaftale. **Skolepraktikuddannede** er erhvervsuddannede, som har fuldført uddannelse i skolepraktik. Disse elever kan have påbegyndt deres uddannelse enten i ordinær aftale eller i skolepraktik.

Yderligere opdeles på køn og på alder ved tidspunktet for uddannelsens fuldførelse.

Ligesom i forbindelse med resten af statistikopgaven er der opgjort beskæftigelsesfrekvens mv. for de enkelte *specialer*. Disse opgørelser må betragtes som vejledende, da der ikke er foretaget konvertering af specialerne til aktive specialer, men udelukkende konvertering af hoveduddannelseskoden.

BILAG 3.

Dokumentation – statistikopgave for Undervisningsministeriet 2009

- **Supplerende statistik hvor etnisk baggrund indgår som parameter.**

Statistikopgaven består af opgørelser af beskæftigelsesfrekvenser mv. for erhvervsuddannede i forskellige grupperinger. Der er i alt 14 forskellige tabeller, gemt som excel filer.

Tabellerne er navngivet som vist nedenfor. Tabellerne indeholder beskæftigelsesfrekvenser, syge/barselsfrekvenser, dagpengefrekvenser, kontanthjælpsfrekvenser og antal elever opgjort pr. undergruppe.

Opgørelsesniveau	Tabelnavn
Uddannelse, etnicitet	Tabel 8 agg
Uddannelse, regi og etnicitet	Tabel 9 agg
Uddannelse, køn og etnicitet	Tabel 10 agg
Uddannelse, alder og etnicitet	Tabel 11 agg
Uddannelse, regi, køn og etnicitet	Tabel 12 agg
Uddannelse, regi, alder og etnicitet	Tabel 13 agg
Uddannelse, speciale og etnicitet	Tabel 14 agg
afslutningsår, uddannelse og etnicitet	Tabel 8
afslutningsår, uddannelse, regi og etnicitet	Tabel 9
afslutningsår, uddannelse, køn og etnicitet	Tabel 10
afslutningsår, uddannelse, alder og etnicitet	Tabel 11
afslutningsår, uddannelse, regi, køn og etnicitet	Tabel 12
afslutningsår, uddannelse, regi, alder og etnicitet	Tabel 13
afslutningsår, uddannelse, speciale og etnicitet	Tabel 14

De syv første tabeller indeholder frekvensopgørelser for hele perioden, de resterende er opgjort pr afslutningsår.

Datagrundlag

Datagrundlaget består af uddannelsesoplysninger vedrørende elever som har fuldført en erhvervsuddannelse (som defineret i erhvervsuddannelsesloven) i perioden fra 2003 til 2007, og oplysninger om efterfølgende ATP-indbetalinger for disse elever. Fuldførte elever er defineret som elever, som har afsluttet deres uddannelse med en af afslutningsårsagskoderne 1101 1121 eller 1195.

Uddannelsesoplysningerne stammer fra AER's register, og er dermed primært baseret på Undervisningsministeriets EASY-P register. Denne del af datagrundlaget er dannet ultimo juli 2009. Oplysningerne om indbetalinger til ATP stammer fra ATP indberetninger trukket fra ATP's nye system NAFS (Nyt administration og forretningssystem) kerne. Denne del af datagrundlaget er dannet ultimo juli 2009.

Oplysninger vedr. etnisk baggrund stammer fra Danmarks Statistik.

Datagrundlaget indeholder udelukkende oplysninger om personer, som på tidspunktet for dannelsen af uddannelsesoplysninger var registreret som aktive i cpr-registeret. Dermed indgår personer som er døde, udvandrede eller ukendte i cpr-registeret ikke.

Variable

Beskæftigelsesfrekvens, dagpengefrekvens, syge/barselsfrekvens og kontanthjælpsfrekvens opgøres på individniveau på baggrund af størrelsen af pensionsindberetninger til ATP.

Der indbetales bidrag til ATP i forbindelse med beskæftigelse og i forbindelse med perioder, hvor der modtages forskellige overførselsindkomster. Bidragsbetalingen til ATP er gradueret efter den enkeltes beskæftigelsesomfang eller omfanget af overførselsindkomstmodtagelse. Derfor kan indbetalingerne anvendes som et mål for beskæftigelsesomfang mv.

Ved fuldtidsansættelse indbetales fuldt ATP-bidrag i forbindelse med beskæftigelse, og beskæftigelsesgraden er derfor 1,0. Hvis den enkelte har perioder uden beskæftigelse eller perioder med deltidsbeskæftigelse vil ATP-indbetalingerne i forbindelse med beskæftigelse være mindre. Beskæftigelsesfrekvensen beregnes derfor som forholdet mellem den faktiske bidragsbetaling i forbindelse med beskæftigelse og det fulde bidrag. Det samme gør sig gældende for de øvrige frekvenser.

Der er ingen øvre grænse for beskæftigelsesfrekvens. Hvis den enkelte eksempelvis har to deltidsjob kan beskæftigelsesfrekvensen overstige 1,0. Erhvervsuddannede som ikke har indbetalinger til ATP i perioden indgår med 0,0 i beregningen af frekvenserne.

En beskæftigelsesfrekvens under 1,0 indikerer, at den pågældende i en del af perioden har været deltidsbeskæftiget eller uden beskæftigelse – typisk på grund af sygdom, barsel, orlov eller ledighed – eller at de i en del af perioden har været under videreuddannelse eller selvstændige.

Det skal bemærkes, at løn i forbindelse med sygdom eller barsel ikke kan skelnes fra løn i forbindelse med arbejde i opgørelse af beskæftigelsesfrekvens. Derfor kan overenskomstmæssige forskelle på sektorer bevirke, at barsels- og sygdomsperioder har større betydning for niveauet for beskæftigelsesfrekvens på nogle områder end for andre. Udbetalinger af sygedagpenge er indeholdt i syge/barselsfrekvensen.

Nedenstående skema viser hvilke indkomster og overførselsindkomster der indgår i beregningen af de opgjorte frekvenser: **beskæftigelsesfrekvens, dagpengefrekvens, syge/barselsfrekvens og kontanthjælpsfrekvens.**

Frekvens	Ydelse	Indbetaler
Beskæftigelsesfrekvens	Lønindtægt (over 9 timer ugentligt)	arbejdsgiveren
	Sygedagpenge fra arbejdsgiveren	

Dagpengefrekvens	Arbejdsløshedsdagpenge	a-kassen
	Aktiveringsydelse	
	Aktiveringsydelse, når tilkendt efter de regler der var gældende indtil 1/7-03	
Syge/barselsfrekvens	Sygedagpenge fra kommunen	kommunen
Kontanthjælpsfrekvens	Introduktionsydelse, når kommunen har overtaget ansvaret for de pågældende udlændinge før 01.07.2002.	kommunen
	Kontanthjælp og beskæftigelsestillæg under virksomhedspraktik	
	Ledighedsydelse	
	Revalideringsydelse	
	Tabt arbejdsfortjeneste og supplerende ydelse ved ledighed i forbindelse med pasning af handicappet barn	

Frekvenserne er beregnet på baggrund af ATP-indbetalinger i perioden fra året efter endt uddannelse frem til og med året før statistikopgaven. Således indgår i statistikopgaven for 2009 fem års mulige ATP-indbetalinger (2004-2008) for erhvervsuddannede fra 2003, og ét års mulige ATP-indbetalinger for erhvervsuddannede fra 2007 (2008). Derfor er beskæftigelsesfrekvenserne for de enkelte årgange ikke helt sammenlignelige. I den forbindelse er det vigtigt at bemærke, at beskæftigelsesfrekvensen og dermed også de øvrige frekvenser er påvirket af mange faktorer, og må derfor fortolkes med varsomhed. Især er det vigtigt at tage højde for at konjunkturudviklingen påvirker beskæftigelsen. Derfor må også tages hensyn til niveauet for samtlige erhvervsuddannedes beskæftigelse i fortolkningen af data.

For grupper (f.eks. given uddannelse, regi, etnicitet), hvor der i det enkelte år er mindre end 15, som har fuldført uddannelsen eller grupper, hvor der over den femårige observationsperiode er mindre end 25 som har fuldført uddannelsen opgøres af validitetsmæssige årsager ingen frekvenser.

Bemærk i øvrigt, at summen af de fire beregnede frekvenser ikke nødvendigvis er 1.

Samtlige opgørelser af frekvenser er foretaget pr. **uddannelse**. Uddannelserne er defineret på baggrund af den firecifrede hoveduddannelseskode. For koder som ikke længere er aktive er foretaget en konvertering til aktive koder.

Opgørelserne opdeles desuden på **regi**. Der anvendes tre grupper – ordinært uddannede, restlæreuddannede og skolepraktikuddannede. **Ordinært uddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt og fuldført deres uddannelse i ordinær praktik. **Restlæreuddannede** er erhvervsuddannede, som har påbegyndt uddannelse i skolepraktik og fuldført samme uddannelse i en restlæreaftale. **Skolepraktikuddannede** er erhvervsuddannede, som har fuldført uddannelse i skolepraktik. Disse elever kan have påbegyndt deres uddannelse enten i ordinær aftale eller i skolepraktik.

Yderligere opdeles på køn og på alder ved tidspunktet for uddannelsens fuldførelse.

Særligt i disse statistikker opdeles, der yderligere på etnisk baggrund (dansk / udenlandsk eller efterkommer heraf). I excelfilerne indgår variabelen "ethnicitet", 1=anden etnisk herkomst end dansk, 0=dansk herkomst.

Ligesom i forbindelse med statistikopgaven i 2008 er der opgjort beskæftigelsesfrekvens mv. for de enkelte *specialer*. Disse opgørelser må betragtes som vejledende, da der ikke er foretaget konvertering af specialerne til aktive specialer, men udelukkende konvertering af hoveduddannelseskoden.