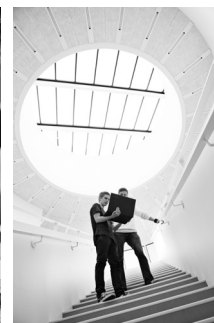
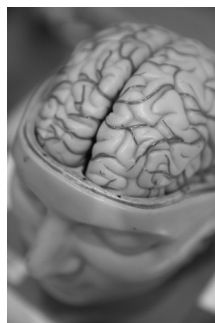


Uddannelser og uddannelsesinstitutioner i Region Midtjylland

Uddannelsesredegørelse 2015



Rapport april 2015

Eventuelle henvendelser rettes til:

Udviklingskonsulent Maria Skov Pedersen, maria.pedersen@ru.rm.dk

Udviklingskonsulent Jan Seidelin Christensen, jan.christensen@ru.rm.dk

Der tages forbehold for trykfejl.

Region Midtjylland 2015

Hel eller delvis gengivelse af rapporten er tilladt med tydelig kildeangivelse.

Fotos: Niels Åge Skovbo

Denne publikation kan downloades fra Region Midtjyllands hjemmeside.

Særskilt ark for hver kommune kan findes på Region Midtjyllands hjemmeside på linket:

www.uddannelse2015.rm.dk

Indholdsfortegnelse

1.	Indledning	side 4
2.	Sammenfatning	side 9
3.	Region Midtjyllands uddannelsespolitik	side 10
4.	Udbud af uddannelser	side 11
5.	Gymnasiale uddannelser	side 18
6.	Erhvervsfaglige uddannelser	side 27
7.	Videregående uddannelse	side 32
8.	Voksen- og efteruddannelse (VEU)	side 38
9.	Fremadrettet	side 42

Tabel 1.1:	Uddannelsespendling i de syv områder.....	side 8
Tabel 4.1:	Antal uddannelsessteder indenfor uddannelsesniveauerne fordelt på kommuner i Region Midtjylland.....	side 11
Tabel 4.2:	Elever/studerende på de forskellige niveauer i uddannelsessystemet fordelt efter institutionernes adresse, 2013.....	side 12
Tabel 4.3:	Elever/studerende på de forskellige niveauer i uddannelsessystemet fordelt efter de studerendes bopæl, 2013.....	side 13
Tabel 4.4:	Årgang 1990 - antal som ikke har gennemført grundskolens afgangseksamen og som ikke er under uddannelse eller i beskæftigelse, 2012.....	side 14
Tabel 4.5:	Udvikling i tilgangen til uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 15
Tabel 5.1:	Tilgang til Stx uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 19
Tabel 5.2:	Tilgang til Hf uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 21
Tabel 5.3:	Tilgang til Hhx uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 23
Tabel 5.4:	Tilgang til Htx uddannelser i region Midtjylland, 2003-2013.....	side 25
Tabel 5.5:	Almengymnasiale (Stx, Hf og IB) studenters uddannelsesaktivitet 27 måneder efter afsluttet studentereksamen, 2003-2011.....	side 26
Tabel 5.6:	Erhvervsgymnasiale (Hhx og Htx) studenters uddannelsesaktivitet 27 måneder efter afsluttet studentereksamen, 2003-2011.....	side 26
Tabel 6.1:	Indgange fordelt efter kommuner.....	side 27
Tabel 6.2:	Tilgang til EUD - grundforløbsuddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 29
Tabel 6.3:	Tilgang til EUD - hovedforløbsuddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 30
Tabel 6.4:	Praktikpladssøgende august 2003 -august 2014.....	side 31
Tabel 7.1:	Optagne på korte videregående uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013	side 32
Tabel 7.2:	Optagne på mellemlange videregående uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 34
Tabel 7.3:	Optagne på lange videregående uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013	side 36
Tabel 7.4:	Optagne på Ph.d. uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013.....	side 36
Tabel 8.1:	Antal VEU-kursister fordelt efter bopæl, 2004/2005-2011/2012.....	side 40
Tabel 8.2:	Antal VEU-årselever fordelt efter bopæl, 2004/2005-2011/2012.....	side 41
Tabel 9.1:	Profilmodellen 5 år og 25 år efter 9. klasse, årgang 2012.....	side 43

Figur 1.1:	Det ordinære uddannelsessystem.....	side 5
Figur 1.2:	Voksen- og efteruddannelsessystemet.....	side 6
Figur 1.3:	Syvpendlingsområder.....	side 8
Figur 4.1:	De 29-åriges højest fuldførte uddannelsesniveau fra 2006-2014 (2006=100).....	side 16
Figur 5.1:	Oversigt over udbud af studentereksamen (Stx) i Region Midtjylland (2014).....	side 18
Figur 5.2:	Oversigt over udbud af højere forberedelseseksamen (Hf) i Region Midtjylland (2014).....	side 20
Figur 5.3:	Oversigt over udbud af højere handelseksamen (Hhx) i Region Midtjylland (2014).....	side 22
Figur 5.4:	Oversigt over udbud af højere teknisk eksamen (Htx) i Region Midtjylland (2014).....	side 24
Figur 6.1:	Oversigt over udbud af erhvervsuddannelser i Region Midtjylland (2014).....	side 28
Figur 6.2:	Status 10 måneder efter gennemført grundforløb, 2012.....	side 31
Figur 7.1:	Oversigt over udbud af korte videregående uddannelser (2014).....	side 33
Figur 7.2:	Oversigt over udbud af mellemlange videregående uddannelser (2014).....	side 35
Figur 7.3:	Oversigt over udbud af lange videregående uddannelser (2014).....	side 37
Figur 8.1:	Oversigt over VEU-centre (2014).....	side 39
Figur 9.1:	Befolkningsfremskrivning for 15-17-årige fordelt efter kommune - indekseret (2015=100).....	side 42
Figur 9.2:	Profilmodellen årgang 2012.....	side 44

Formålet med denne rapport er at give et samlet overblik over uddannelser og uddannelsesinstitutioner på alle niveauer i den midtjyske region.

Uddannelse er en afgørende forudsætning for vækst og udvikling, og derfor spiller uddannelsessektoren en væsentlig rolle i forhold til både den private og den offentlige del af arbejdsmarkedet.

Uddannelsessystemet er inddelt i kompetencegivende og ikke-kompetencegivende uddannelser.

De ikke-kompetencegivende uddannelser:

- **Grundskoleuddannelse** – omfatter 0. til 10. klasse og udbydes af folkeskoler, friskoler, privatskoler, ungdoms- og efterskoler.
- **Gymnasiale uddannelser** – omfatter Stx, 2-årigt Hf-kursus, Hhx, Htx og IB og udbydes af gymnasier, voksenuddannelsescentre (VUC) og erhvervsskoler.

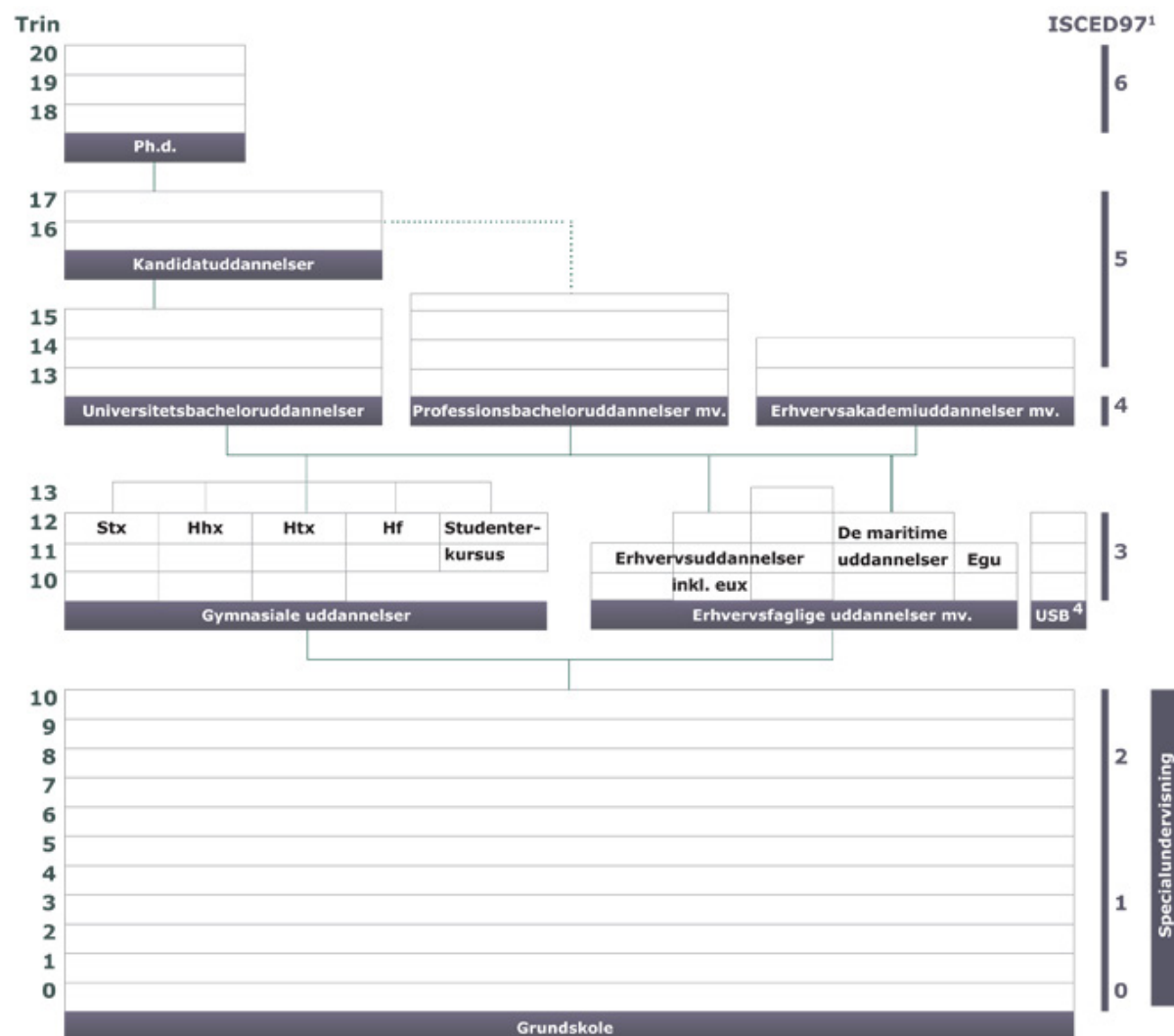
De kompetencegivende uddannelser inddeles i:

- **Erhvervsfaglige uddannelser** – omfatter 12 indgange til grundforløb samt et stort antal hovedforløb og udbydes af erhvervsskolerne (tekniske skoler, handelsskoler, social- og sundhedsskoler samt landbrugs- og fiskeriskoler).
- **Korte videregående uddannelser** – omfatter uddannelser af op til to års varighed og udbydes af erhvervsakademier m.fl.
- **Mellemlange videregående uddannelser** – omfatter uddannelser af mere end to års varighed og mindre end fem års varighed, f.eks. velfærdsuddannelser, der udbydes af professionshøjskoler og universiteter.
- **Lange videregående uddannelser** – omfatter uddannelser af fem eller flere års varighed. Det drejer sig om kandidatuddannelser og ph.d. uddannelser, der udbydes af universiteter.
- **Voksen- og efteruddannelse** – omfatter bl.a. forberedende voksenundervisning (FVU), almen voksenuddannelse (AVU), Hf-enkeltfag, som udbydes af Voksenuddannelsescentre (VUC'erne) og Studenterkurser og AMU-kurser, der udbydes af erhvervsskoler.

Desuden findes der en række ikke-kompetencegivende uddannelser, som udbydes af højskoler, sprogskoler, produktionsskoler, daghøjskoler, ungdomsskoler og oplysningsforbund. Disse uddannelser indgår dog ikke i denne redegørelse.



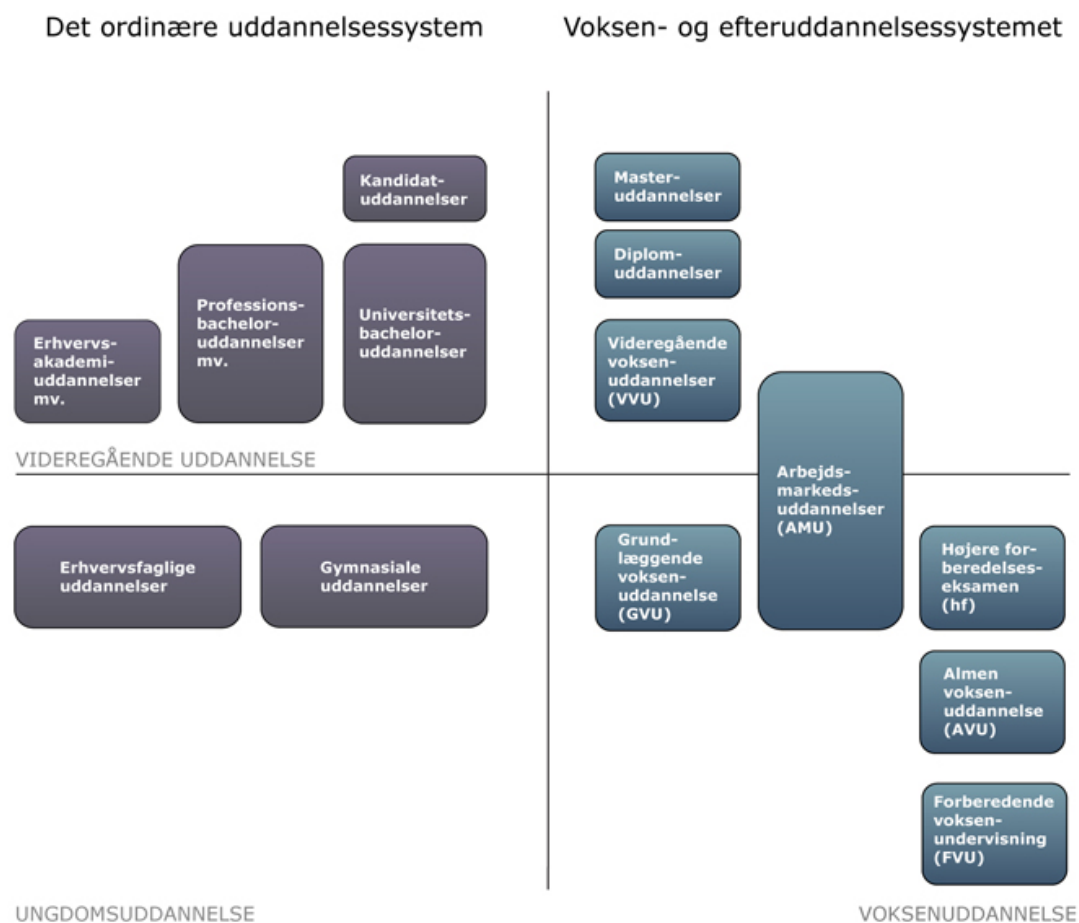
Figur 1.1: Det ordinære uddannelsessystem



Figur 1.1 viser opbygningen af det ordinære uddannelsessystem fra 0. klasse (trin 0) over ungdomsuddannelser (trin 10-13), videregående uddannelser og erhvervsuddannelsernes hovedforløb (trin 13-17) og ph.d. uddannelser (trin 18-20).

Kilde: UVM.dk - <http://uvm.dk/Uddannelser/Paa-tvaers-af-uddannelserne/Overblik-over-det-danske-uddannelsessystem>

Figur 1.2: Voksen- og efteruddannelsessystemet



Figur 1.2 viser voksen- og efteruddannelsessystemet og hvordan det forholder sig til det ordinære uddannelsessystem fra ungdomsuddannelserne og op.

Kilde: UVM.dk - <http://uvm.dk/Uddannelser/Paa-tvaers-af-uddannelserne/Overblik-over-det-danske-uddannelsessystem>

Grundskolen

I 2014 startede 15.639 børn i grundskolen i Region Midtjylland.

16.432 elever afsluttede i 2013 9. klasse, og 9.080 valgte at fortsætte i 10. klasse eller på efterskole.

Der er i Region Midtjylland 559 grundskoler, hvoraf fire er internationale (Viborg, Ikast-Brande, Viby og Højbjerg). På landplan er der 24 internationale grundskoler.

Ungdomsuddannelser

92,2 % af eleverne i 9. eller 10. klasse i Region Midtjylland tilmelder sig en ungdomsuddannelse.

70,8 % vælger en gymnasial uddannelse, og 21,4 % vælger en erhvervsfaglig uddannelse.

Der er i Region Midtjylland 41 almene gymnasier og 16 handels- og tekniske gymnasier.

Alle erhvervsuddannelser udbydes i Region Midtjylland, og størstedelen af erhvervsskolerne er godkendt som praktikcentre.

Mange uddannelsesinstitutioner har fokus på betydningen af det internationale som en del af indholdet i deres uddannelser, flere udbyder en international linje, og fem er godkendt som udbydere af en international studentereksamen (IB).

En række gymnasier tilbyder undervisning i samarbejde med Aarhus Universitet og VIA University College, og næsten alle gymnasier i Region Midtjylland er med i Akademiet for talentfulde Unge.

Videregående uddannelser

Mange unge i Region Midtjylland vælger en videregående uddannelse.

Af årgang 2012 forventes 70,3 % at gennemføre en videregående uddannelse.

Aarhus Universitet uddanner hvert år 4.000 kandidater og har 44.500 studerende (2012) – heraf er de 5.000 udenlandske studerende. Der er 1.900 ph.d.-studerende ved universitetet, heraf er 25 % udenlandske.

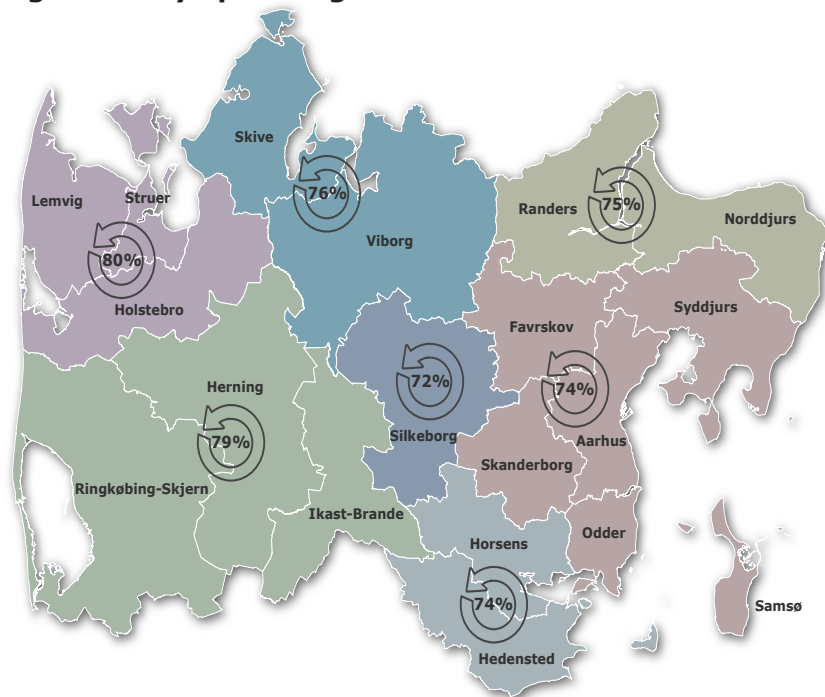
VIA University College er Danmarks største professionshøjskole med internationale campusmiljøer i syv af regionens byer, som huser 18.500 studerende og 20.000 kursister.

Erhvervsakademierne i Aarhus, Randers og Herning uddanner tilsammen 1.554 studerende om året inden for en lang række korte erhvervsrettede uddannelser, mens VIA University College har 509.

Voksen- og efteruddannelse

Voksen, efter- og videreuddannelse foregår på flere niveauer afhængig af aktuelt uddannelsesniveau og erhvervs erfaring. I 2014 har 139.000 deltaget på AMU kurser (dette kan man også opdele i, om det er med eller uden certifikat) i Region Midtjylland.



Figur 1.3: Syv pendlingsområder

Figur 1.3 og tabel 1.1 viser de syv områder, i hvilke den primære pendling sker.

Tabel 1.1: Uddannelsespendling i de syv områder

	Holstebro/ Lemvig/Struer	Herning/Ikast- Brandø/ Ringkøbing- Skjern	Viborg/Skive	Silkeborg	Randers/ Norddjurs	Aarhus/Favrskov/ Odder/Samsø/ Skanderborg/ Syddjurs	Horsens/ Hedensted
Arbejdspladser (Uddannelsespladser)	7.845	13.184	11.471	6.834	11.450	76.475	8.662
Beskæftigede (Elev/studerende)	7.332	13.695	10.458	6.939	9.917	50.929	7.576
Bor og arbejder/læser i området	4.930	8.894	7.710	3.991	6.545	44.416	5.195
Andel, der bor og arbejder/læser i området	67%	65%	74%	58%	66%	87%	69%
Andel af arbejdspladser/ uddannelsespladser besat med lokale	63%	67%	67%	58%	57%	58%	60%

Kilde: Undervisningsministeriets database/statistikbank

2. Sammenfatning

307.473 personer i Region Midtjylland er under uddannelse indenfor det ordinære uddannelsessystem fra grundskole til ph.d. uddannelser i 2013. 69.920 af dem er i gang med en ungdomsuddannelse.

Vi bliver bedre og bedre uddannede - og også højere. Fra 2006 til 2014 er andelen af de 29-årige med en lang videregående uddannelse steget fra indeks 100 til indeks 136. Til gengæld er der færre, der ender med en erhvervsfaglig uddannelse, hvor de 29-årige i perioden har bevæget sig fra indeks 100 til indeks 70.

Det går fremad for ungdomsuddannelserne, og vi nærmer os 95 % målsætningen. For årgang 2012 forventes 94 % at have mindst en ungdomsuddannelse 25 år efter 9. klasse.

Alle gymnasiale uddannelser har i perioden fra 2003 til 2013 oplevet en øgning i tilgangen til uddannelserne. Den mindste øgning står Hhx-uddannelsen for med 18 %, Stx har haft en øget tilgang på 61 %, Htx 63 % og Hf-tilgangen er øget 69 %.

De erhvervsfaglige uddannelser har til deres grundforløb i perioden haft en øget tilgang på 18 %, et tal, der dog også indeholder omvalg over flere år. Social- og sundhedsskolerne har haft en øget tilgang på 168 %, hvilket er et udtryk for især udviklingen på sundhedsområdet. Hovedforløbsuddannelserne har ligeledes haft en øgning i tilgangen på 18 %.

Så hvorfor kommer vi til at mangle faglært arbejdskraft? 25 år efter 9. classes afslutning forventes 25 % af årgang 2012 at have en erhvervsfaglig uddannelse som deres højeste afsluttede uddannelse, men flere tager en erhvervsuddannelse. Faktisk forventes 27 %, af dem, der har gennemført en erhvervsfaglig uddannelse, at have gennemført en videregående uddannelse senest 25 år efter 9. klasse.

Flere tager en videregående uddannelse, faktisk forventes 63 % af årgang 2012 at have en videregående uddannelse 25 år efter 9. klasse og 30 % af disse forventes at have en lang videregående uddannelse.

Fra 2003 til 2013 er optaget til de korte videregående uddannelser i regionen steget 75 %, hvilket især er sket efter erhvervsakademiernes oprettelse i 2005. De mellemlange videregående uddannelser har øget deres optag med 51 %, Aarhus Maskinmesterskole alene har haft et øget optag på 433 %. De lange videregående uddannelser har i perioden øget deres optag med 77 %.



Som nævnt i indledningen er uddannelse en væsentlig forudsætning for vækst og udvikling. Derfor har regionsrådet og Vækstforum fokus på uddannelse. Regionsrådet har deres egen uddannelsespolitiske handlingsplan, der er i overensstemmelse med de nationale målsætninger på uddannelsesområdet, og er en del af udmøntningen af den regionale udviklingsplan, som vedrører uddannelse.

I overensstemmelse med den nationale strategi er det Region Midtjyllands målsætning, at 95 % af en ungdomsårgang skal have en ungdomsuddannelse, og flere skal vælge en erhvervsuddannelse, mens mindst 60 % skal gennemføre en videregående uddannelse.



I dette afsnit gives et overblik over udbuddet af uddannelser – både kompetencegivende og ikke-kompetencegivende uddannelser i hele regionen, samt antallet af elever og studerende, der er optaget på disse uddannelser.

Tabel 4.1: Antal uddannelsessteder indenfor uddannelsesniveauerne fordelt på kommuner i Region Midtjylland

Kommune	Forberedende	Grundskole	EUD	Gymnasier	Korte videregående uddannelse	Mellemlange videregående uddannelser	Lange videregående uddannelser	Phd
Herning	1	46	4	4	2	3	1	
Holstebro		30	1	3	1	1		
Ikast-Brande	1	21	1	1	0	1		
Lemvig	1	17	2	2	0	1		
Ringkøbing-Skjern	1	45	1	4	0	0		
Skive	1	22	3	3	1	1		
Struer		17	1	1	0	0		
Viborg	1	43	5	5	1	1		
Favrskov	1	20	1	1	1	0		
Hedensted	1	32	0	2	0	0		
Horsens	1	26	4	5	2	1		
Norddjurs	1	18	2	3	1	0		
Odder	1	16	1	1	0	0		
Randers	2	37	2	4	1	2		
Samsø		6	0	0	0	0		
Silkeborg	2	40	2	4	1	1		
Skanderborg	1	30	3	3	0	0		
Syddjurs	1	22	2	1	0	0		
Aarhus	4	71	5	13	4	9	3	1
Region Midtjylland	21	559	40	60	15	21	4	1

Tabel 4.1 viser en oversigt over, hvor mange uddannelsesinstitutioner der udbyder uddannelser inden for de forskellige niveauer i de enkelte kommuner i Region Midtjylland.

Samsø er den eneste kommune, hvor der kun udbydes grundskoleuddannelse, mens der i alle øvrige kommuner som minimum er udbud af gymnasiale uddannelser.

Kilde: Undervisningsministeriets database

Indenfor det erhvervsfaglige er det kun i Aarhus Kommune, at samtlige 12 indgange¹ til erhvervsuddannelserne udbydes. I Horsens Kommune har man otte indgange, mens Herning, Randers og Viborg kommuner har syv indgange. Se tabel 6.1 for hovedindgange fordelt på kommuner.

Korte videregående uddannelser udbydes i 10 kommuner, ligesom der er udbud af mellemlange videregående uddannelser i 10 kommuner.

Lange videregående uddannelser udbydes på tre institutioner i Aarhus Kommune og på en enkelt institution i Herning Kommune.

Tabel 4.2: Elever/studerende på de forskellige niveauer i uddannelsessystemet fordelt efter institutionernes adresse, 2013

	Grundskole	Forberedende uddannelser mv.	Gymnasiale uddannelser	Erhvervsfaglige uddannelser	Korte videregående uddannelser	Mellem-lange videregående uddannelser	Lange videregående uddannelser	Ph. d. mv.
Herning	11.883	118	2.661	3.460	1.281	1.513	288	
Holstebro	7.936	58	1.897	2.126	249	1.767		
Ikast-Brande	5.521	55	780	442		377		
Lemvig	3.125	44	636	212		304		
Ringkøbing-Skjern	8.704	67	1.732	746				
Skive	5.934	74	1.397	1.672	172	320		
Struer	3.037	22		82				
Viborg	13.291	122	3.112	3.207	291	1.357		
Favrskov	7.293	70	763	983	121			
Hedensted	7.867	35	592	22				
Horsens	10.940	109	2.438	2.269	494	2.890		
Norddjurs	4.668	107	1.235	1.922	158			
Odder	3.499	28	486	2.023				
Randers	12.658	130	3.231	3.348	606	1.030		
Samsø	596							
Silkeborg	12.935	77	2.661	2.902	249	1.038		
Skanderborg	9.684	80	1.257	362				
Syddjurs	5.770	56	329	169				
Århus	34.120	366	9.917	8.188	2.724	31.066	16.294	1.884
Region Midtjylland	169.461	1.619	35.785	34.135	6.345	41.662	16.582	1.884
Region Nordjylland	72.509	895	14.972	14.490	2.514	17.128	4.905	1.061
Region Syddanmark	158.591	1.770	33.755	30.808	4.699	29.456	8.128	899
Region Hovedstaden	200.989	1.770	42.342	29.334	8.735	65.663	33.757	5.318
Region Sjælland	109.094	1.437	22.160	20.437	2.301	14.505	3.261	327
Hele landet	710.644	7.491	149.014	129.204	24.594	168.414	66.633	9.489

Kilde: Undervisningsministeriets database

¹ De 12 indgange er: 1) Dyr, planter og natur; 2) Produktion og udvikling; 3) Strøm, styring og IT; 4) Bil, fly og andre transportmidler; 5) Bygge og anlæg; 6) Transport og logistik; 7) Merkantil; 8) Medieproduktion; 9) Mad til mennesker; 10) Sundhed, omsorg og pædagogik; 11) Krop og stil; 12) Bygnings- og brugerservice

Tabel 4.3: Elever/studerende på de forskellige niveauer i uddannelsessystemet fordelt efter de studerendes bopæl, 2013

	Grundskole	Forberedende uddannelser mv.	Gymnasiale uddannelser	Erhvervsfaglige uddannelser	Korte videregående uddannelser	Mellemlange videregående uddannelser	Lange videregående uddannelser
Favrskov	7.558	70	1.407	1.169	136	812	88
Hedensted	6.923	57	1.219	1.211	116	757	46
Herning	12.101	112	2.341	2.195	392	2.450	361
Holstebro	7.826	84	1.629	1.512	237	1.514	119
Horsens	10.961	100	2.122	2.030	358	2.247	281
Ikast-Brande	5.638	51	1.176	1.116	144	780	57
Lemvig	2.859	23	694	573	64	519	18
Norddjurs	4.544	113	1.047	1.238	128	691	34
Odder	3.172	33	618	489	71	460	39
Randers	12.416	124	2.587	2.703	429	2.202	294
Ringkøbing-Skjern	8.207	68	1.786	1.532	181	1.273	61
Samsø	412		46	74	5	37	7
Silkeborg	13.020	83	2.679	2.409	374	2.102	213
Skanderborg	9.545	77	1.806	1.103	151	1.082	129
Skive	6.143	67	1.342	1.404	202	1.020	58
Struer	2.991	34	608	560	57	412	12
Syddjurs	5.686	69	1.110	946	93	690	93
Viborg	13.016	149	2.764	2.655	329	2.265	144
Aarhus	34.763	268	8.163	5.930	1.736	16.467	11.691
Region Midtjylland	167.781	1.585	35.144	30.849	5.203	37.780	13.745
Region Nordjylland	71.451	917	15.285	15.641	1.832	15.724	4.199
Region Syddanmark	155.873	1.769	33.007	30.555	4.299	30.852	6.748
Region Hovedstaden	202.947	1.666	42.196	29.930	6.413	56.446	29.904
Region Sjælland	107.248	1.513	21.976	20.484	2.357	17.159	2.064
Hele landet	710.644	7.491	149.014	129.204	24.594	168.414	66.633

Kilde: Undervisningsministeriets database

Region Midtjylland har det næststørste antal af elever i grundskolen, på de gymnasiale uddannelser, de korte videregående uddannelser, mellemlange videregående uddannelser og lange uddannelser.

Til gengæld er Region Midtjylland den region, der antalsmæssigt har flest elever, der er i gang med en erhvervsfaglig uddannelse med 30.849 elever. De udgør dermed knap 1/4-del af det samlede antal EUD-elever i landet i 2013.

Befolkningen i Region Midtjylland udgør 22,7 % af den samlede befolkning i Danmark og er den næststørste region befolkningsmæssigt.

Det er ikke alle på en årgang, som kommer i uddannelse eller består grundskolens afgangsprøve. Tabel 4.4 viser, at 115 af årgang 1990 i Region Midtjylland i 2012 ikke har bestået grundskolens afgangsprøve, og de er ikke under uddannelse eller i beskæftigelse. I alt er der i årgangen 202, der ikke har bestået grundskolens afgangsprøve, hvilket svarer til 1,3 % af årgang 1990, der i Region Midtjylland samlet tæller 15.593 personer. De 115, der ikke er under uddannelse eller i beskæftigelse, vil ca. modsvare den andel, der forventes at gå på specialskoler.

7.762 har i 2012 en gymnasial uddannelse som højeste afsluttede uddannelse, og blandt dem er 94,2 % i ordinær beskæftigelse eller uddannelse. Blandt de 3.025 med en erhvervsfaglig uddannelse er det 80,8 %, der er i ordinær beskæftigelse eller under uddannelse.

Tabel 4.4 : Årgang 1990 – antal som ikke har gennemført grundskolens afgangseksamen og som ikke er under uddannelse eller i beskæftigelse, 2012

Randers	10
Århus	26
Viborg	11
Silkeborg	9
Herning	6
Hedensted	5
Horsens	5
Syddjurs	6
Skanderborg	6
Ringkøbing-Skjern	7
Skive	3
Norddjurs	6
Ikast-Brande	4
Lemvig	2
Favrskov	2
Odder	4
Holstebro	3
Struer	0
Samsø	0
Region Midtjylland	115

Kilde: Danmarks Statistik
- særkørsel

Tabel 4.5: Udvikling i tilgangen til uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Forberedende uddannelser mv.	2.690	2.880	2.509	2.161	1.878	2.268	2.929	3.307	3.288	3.341	2.482
Gymnasiale uddannelser	9.622	10.614	9.895	10.386	10.228	11.132	11.809	12.873	13.356	13.451	13.693
Erhvervsfaglige uddannelser	Erhvervsuddannelser, grundforløb	9.762	10.383	10.859	10.940	10.604	10.577	11.745	12.237	11.701	11.250
	Erhvervsuddannelser, hovedforløb	9.219	8.862	9.125	9.621	10.002	9.808	10.081	10.513	10.827	10.922
	Øvrige erhvervsfaglige uddannelser	996	1.006	1.094	1.027	1.288	1.042	797	536	624	677
	Total	14.204	14.247	14.781	14.689	14.677	14.272	15.029	15.105	14.616	13.960
Korte videregående uddannelser	1.871	1.824	2.168	2.081	2.186	2.211	2.381	2.661	2.930	3.136	3.270
Mellemlange videregående uddannelser	8.546	8.214	8.523	8.933	9.372	8.940	10.693	11.833	12.383	12.725	12.866
Lange videregående uddannelser	3.076	3.398	3.365	3.181	3.092	3.767	4.474	4.898	4.864	4.921	5.453
Ph. d. mv.	242	282	283	279	361	438	456	515	529	516	-
Region Midtjylland	40.251	41.459	41.524	41.710	41.794	43.028	47.771	51.192	51.966	52.551	51.915

Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 4.5 viser udviklingen i hvor mange elever/studerende, der er optaget på de enkelte uddannelsesniveauer i perioden 2003-2013. Tabellen tæller alle påbegyndte uddannelsesforløb, hvorfor omvalg vil tælle som ny tilgang. Samme cpr-nummer kan også optræde i flere år, hvis vedkommende har påbegyndt flere uddannelser, men kun en enkelt gang pr. år.

Antallet af unge, der søger en gymnasial uddannelse er i perioden steget med 42 % inkl. omvalg.

Antallet af studerende på de korte videregående uddannelser er i perioden steget med 75 %, mens søgningen til de mellemlange videregående uddannelser er steget 50 %.

Også til de lange videregående uddannelser kan der ses en stor stigning i tilgangen hertil, især siden 2007 er der sket en stor forøgelse i tilgangen fra 3.092 i 2007 til 5.453 i 2014, hvilket svarer til 76 %.

Frem til 2012 har der været en støt forøgelse i tilgangen til ph.d., tallet for 2013 er fjernet, da der er sket indberetningsfejl fra Danmarks Statistik, hvorfor tallet ikke kan bruges.

Tilgangen til de erhvervsfaglige uddannelser – både grundforløb og hovedforløb – ser umiddelbart ud til at have en stigning i tilgangen, ligesom tilgangen til de erhvervsfaglige uddannelsers grundforløb i 2013 udgør 11.250, hvilket kun er knap 2.500 lavere end tilgangen til de gymnasiale uddannelser. Tallet kan blive så højt, da det indeholder elever, der foretager omvalg eller påbegynder et nyt grundforløb. Hvis én elev påbegynder flere grundforløb, vil denne elev kunne figurere i opgørelsen flere år i træk.

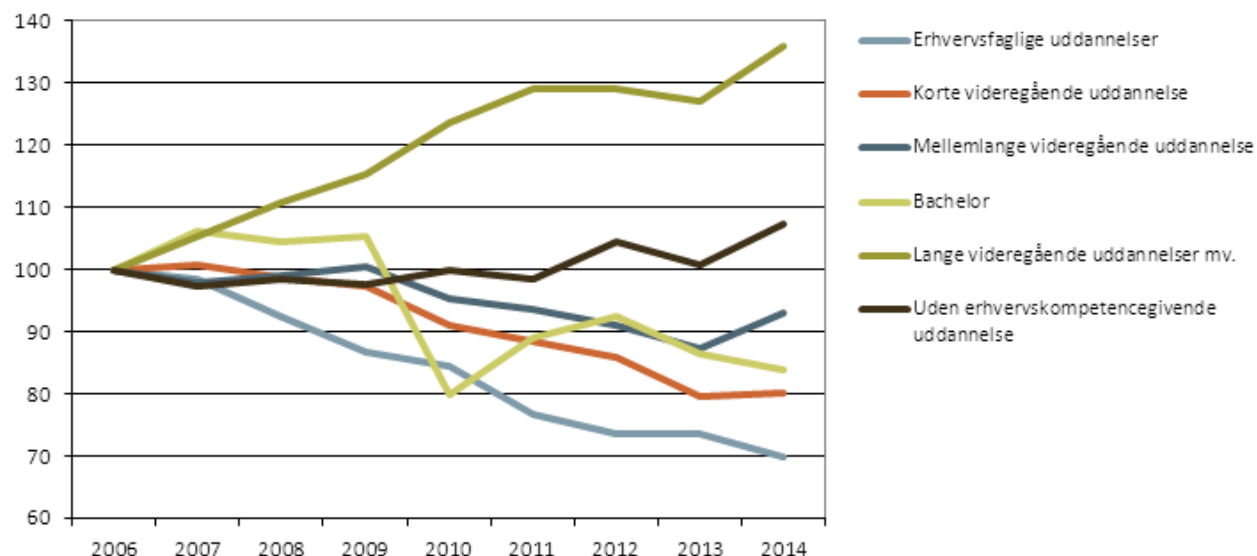
Tendensen er dog klar – færre unge vælger og gennemfører en erhvervsuddannelse. I 2014 valgte 3.508 elever en erhvervsuddannelse direkte efter grundskolens afslutning, hvilket svarer til en andel på 21,4 %, hvor 11.611 tilmeldte sig en gymnasial uddannelse direkte efter grundskolens afslutning, svarende til 70,8 %².

Figur 4.1 viser udviklingen i de 29-åriges højeste fuldførte uddannelsesniveau fra 2006 til 2014, tallene er indekseret, med 2006 som indeks 100.

Figuren illustrerer, at det største fald er sket i 29-årige med erhvervsfaglige uddannelser, der i 2014 er faldet til indeks 70. Tallet er en kombination af faldende søgetal til erhvervsuddannelserne, højere alder ved ansøgningstidspunktet og flere, der efter EUD tager en videregående uddannelse. Profilmodellen for årgang 2012 viser, at forventeligt vil 27 % af dem, der har taget en EUD have taget en

videregående uddannelse senest 25 år efter 9. klasses afslutning.

Figur 4.1: De 29-åriges højeste fuldførte uddannelsesniveau fra 2006 – 2014 (2006= indeks 100)



Der er til gengæld sket en stigning i andelen af 29-årige med en lang videregående uddannelse som højeste uddannelsesniveau, der i 2014 er på indeks 136.

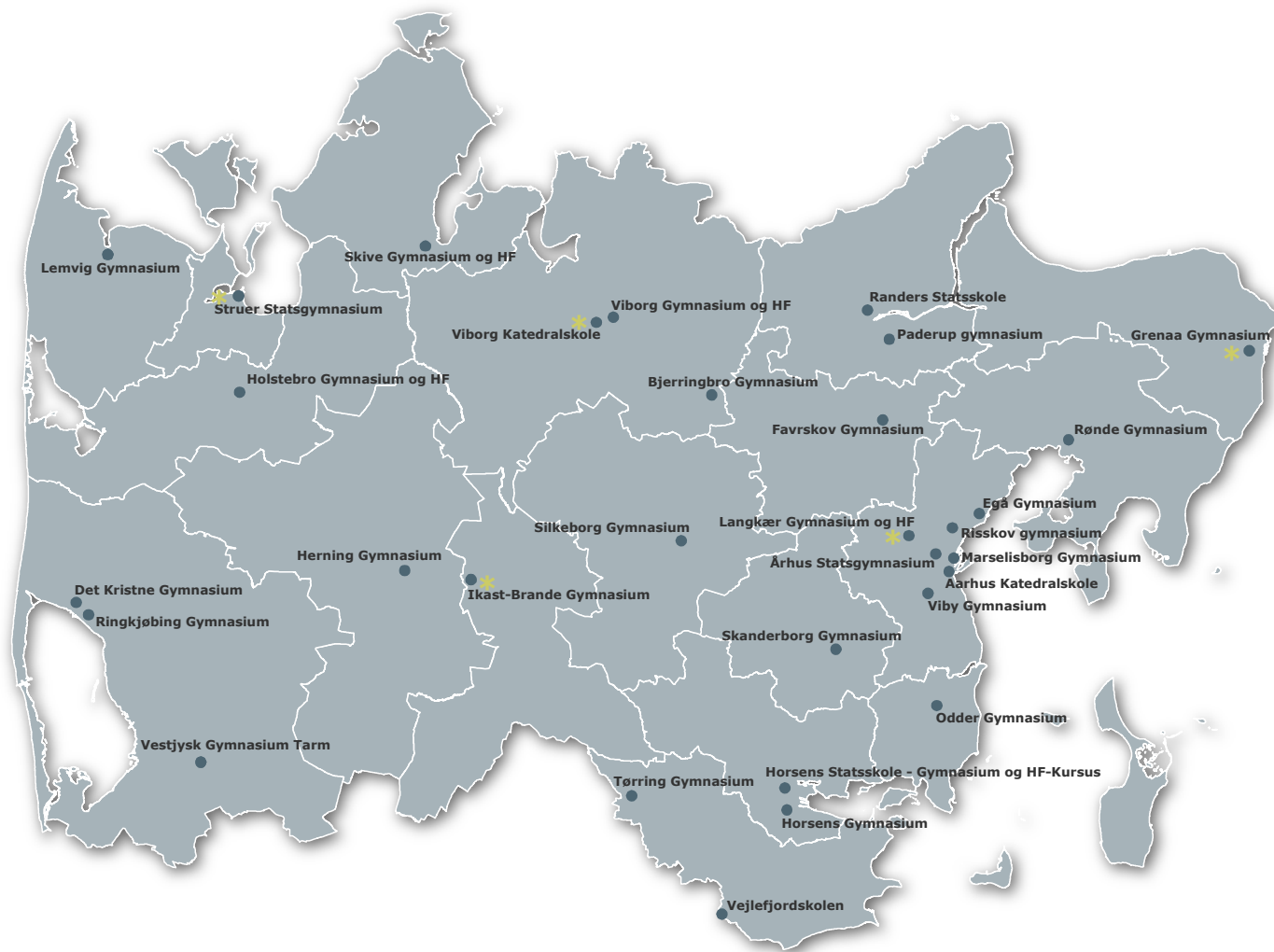
Kilde: <http://www.dst.dk/ext/uddannelse/Uddannelsesstabeller>

² Nulpunktsanalyse 2014 - Ungdomsuddannelserne i Region Midtjylland, tabel 2.1

Der udbydes fem forskellige gymnasiale uddannelser i Region Midtjylland – studentereksamen (Stx), International Baccalaureate (IB), højere forberedelseseksamen (Hf), højere handelseksamen (Hhx) og højere teknisk eksamen (Htx).

I dette afsnit gives et overblik over deres beliggenhed og hvordan optaget til dem har udviklet sig fra 2003 til 2013.

Figur 5.1: Oversigt over udbud af studentereksamen (Stx) i Region Midtjylland (2014)
- udbud af IB er markeret med stjerne, Viborg Katedralskoles udbud starter med skoleåret 2015/2016



Tabel 5.1: Tilgang til Stx uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Aarhus Katedralskole	218	222	218	254	250	259	262	312	308	304	309
Bjerringbro Gymnasium	78	99	86	112	96	98	112	115	132	111	115
Det Kristne Gymnasium	49	41	48	45	60	56	49	56	65	58	57
Egå Gymnasium			133	241	251	246	258	268	293	282	290
Favrskov Gymnasium	167	158	158	191	215	212	172	244	269	258	295
Grenaa Gymnasium	141	163	169	152	144	136	144	162	158	172	172
Herning Gymnasium	247	266	279	295	352	338	346	375	351	408	400
Holstebro Gymnasium og HF	208	213	214	222	211	266	234	289	290	262	253
Horsens Gymnasium	164	138	160	170	136	155	182	163	189	176	210
Horsens Statsskole - Gymnasium og HF-Kursus	137	164	156	167	188	170	182	204	262	235	229
Ikast-Brande Gymnasium	109	126	135	124	135	133	145	229	174	169	210
Langkær Gymnasium og HF	160	203	187	202	180	223	244	231	249	228	207
Lernvig Gymnasium	85	74	105	113	101	145	99	139	141	132	150
Marselisborg Gymnasium	199	226	184	231	220	243	227	278	277	260	263
Odder Gymnasium	108	155	144	149	164	182	142	158	196	155	174
Paderup gymnasium	150	137	131	194	150	182	164	178	210	247	269
Randers Statsskole	167	159	192	252	226	247	251	263	307	339	318
Ringkjøbing Gymnasium	108	102	104	95	153	144	118	157	160	145	148
Risskov gymnasium	250	227	230	236	244	228	241	289	299	272	279
Rønne Gymnasium	56	75	76	62	77	69	79	110	117	115	155
Silkeborg Gymnasium	300	310	322	401	376	384	435	443	518	485	537
Skanderborg Gymnasium	134	191	172	179	204	194	258	242	240	261	288
Skive Gymnasium og HF	135	159	156	208	210	242	262	274	241	235	249
Struer Statsgymnasium	129	137	139	143	125	134	121	90	131	142	131
Tørring Gymnasium	133	138	141	133	131	149	139	142	158	171	177
Vejlefjordskolen	26	44	23	31	26	43	25	41	46	46	41
Vestjysk Gymnasium Tarm	70	83	94	85	119	117	94	134	104	159	101
Viborg Gymnasium og HF	122	138	166	170	132	170	208	205	265	201	232
Viborg Katedralskole	236	249	234	270	286	233	254	265	293	389	352
Viby Gymnasium	134	127	127	137	161	185	177	176	194	226	265
Århus Statsgymnasium	221	256	216	250	252	260	257	287	332	305	276
Region Midtjylland	4.441	4.780	4.899	5.516	5.576	5.843	5.884	6.521	6.969	6.948	7.152

Kilde: Undervisningsministeriets database

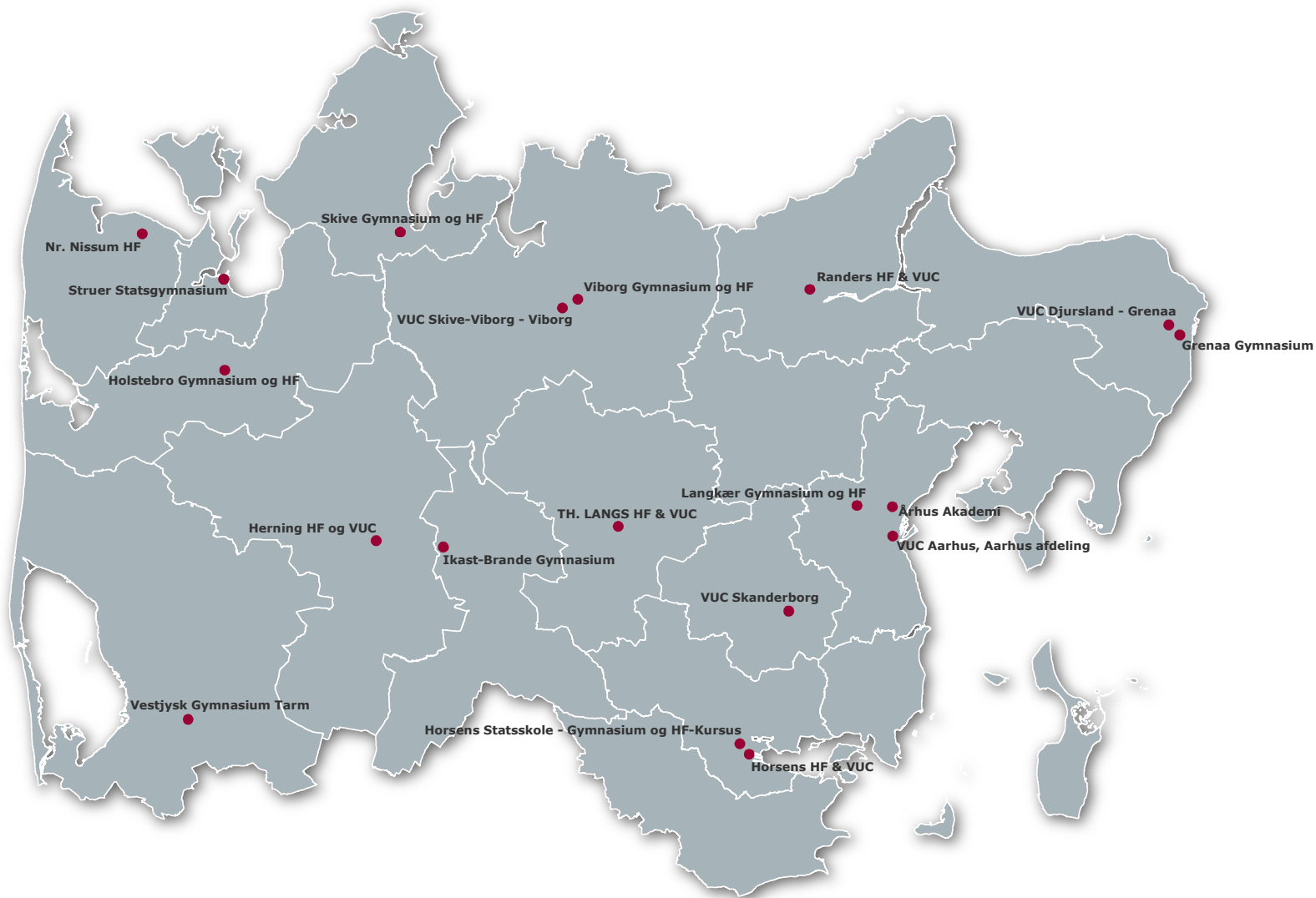
Stx er den mest udbredte af de gymnasiale uddannelser og udbydes i alle regionens kommuner med Samsø som eneste undtagelse.

Der er i regionen 31 institutioner, der udbyder Stx, og af disse er der fem, der udbyder IB (International Baccalaureate) (Grenaa Gymnasium, Langkær Gymnasium & Hf, Struer Statsgymnasium, Ikast-Brande Gymnasium & Hf og Viborg Katedralskole (fra skoleåret 2015/2016)).

I 2013 var tilgangen til de fire eksisterende IB-udbud 228 elever, og de er inkluderet i Stx-opgørelsen i tabel 5.1.

I perioden 2003-2013 er der sket en stigning i tilgangen til Stx på 61 %.

Figur 5.2: Oversigt over udbud af højere forberedelseseksamen (Hf) i Region Midtjylland (2014)



Tabel 5.2: Tilgang til Hf uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Grenaa Gymnasium	48	31	45	65	48	59	74	60	99	72	89
Herning HF og VUC	159	188	178	132	124	145	170	175	182	205	232
Holstebro Gymnasium og HF	61	63	86	81	91	60	106	94	89	82	99
Horsens HF & VUC					8	28	50	94	85	80	81
Horsens Statsskole - Gymnasium og HF-Kursus	53	55	61	49	56	48	61	84	92	65	65
Ikast-Brandø Gymnasium	46	43	43	40	31	58	23	82	62	57	85
Langkær Gymnasium og HF	72	87	76	79	56	65	88	63	65	58	69
Professionshøjskolen VIA University College (Nr. Nissum)	100	178	167	187	144	88	93	73	71	99	77
Randers HF & VUC	147	134	138	85	141	147	153	199	200	275	230
Skanderborg-Odder Center for uddannelse							64	66	67	84	111
Skive Gymnasium og HF	57	47	43	55	55	45	58	54	87	105	80
Struer Statsgymnasium	59	40	29	52	27	32	32	40	53	60	29
TH. LANGS HF & VUC	171	164	138	100	100	134	168	198	219	212	202
Vejløjfjordskolen	11										
Vestjysk Gymnasium Tarm	35	46	38	30	24	33	33	61	61	88	79
Viborg Gymnasium og HF	52	85	77	70	62	82	116	113	142	158	176
Viby Gymnasium	145	135	137	130	113	90	89	115	77	87	78
VUC Djursland											25
VUC Skive-Viborg											47
VUC Aarhus								95	121	160	151
Århus Akademi	223	228	216	258	243	244	256	389	386	405	423
Region Midtjylland	1.439	1.525	1.472	1.413	1.325	1.358	1.636	2.055	2.158	2.354	2.428

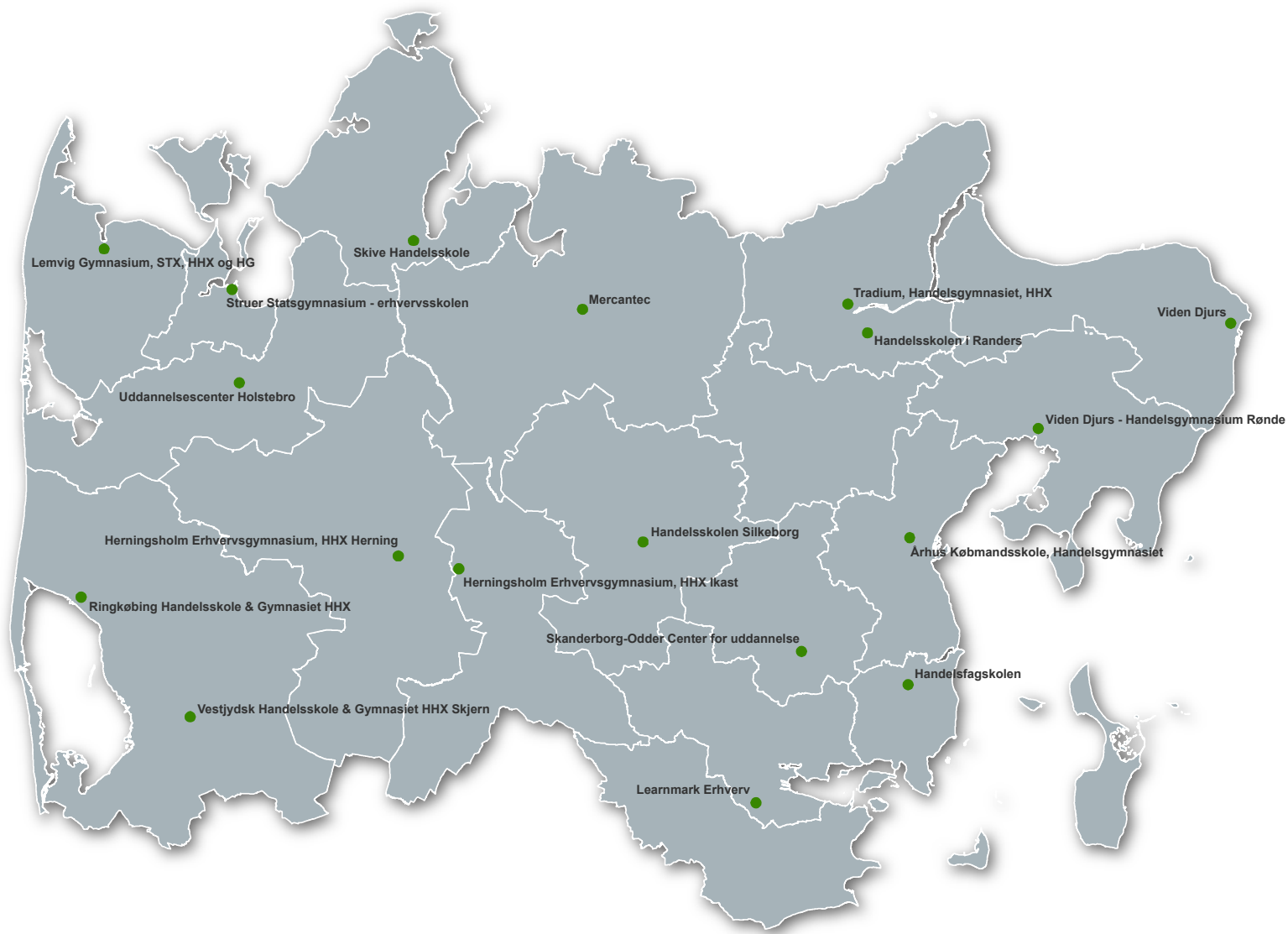
Kilde: Undervisningsministeriets database

Der har i perioden 2003-2013 været en stigning i tilgangen til Hf på 69 %.

Siden 2007 er der kommet fem nye udbud af Hf, hvor de fire er på VUC-institutioner.

Fra 2003 til og med 2008 sker der et fald i tilgangen til Hf, mens der fra 2009 er øget tilgang hvert år.

Hf uddannelsen er en af de mest konjunktur-afhængige ungdomsuddannelser, og derfor er tilgangen til Hf typisk større i perioder med lavkonjunktur.

Figur 5.3: Oversigt over udbud af højere handelseksamen (Hhx) i Region Midtjylland (2014)

Tabel 5.3: Tilgang til Hhx uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Handelsskolen Silkeborg	204	229	232	265	229	205	230	242	263	233	184
Herningsholm Erhvervsskole	288	283	282	291	258	265	297	287	295	312	283
Learnmark Horsens	142	224	205	170	178	239	196	193	221	229	245
Lemvig Gymnasium	54	58	49	49	44	51	29	45	30	29	18
Mercantec	175	226	262	206	215	201	233	228	185	189	194
Skanderborg-Odder Center for uddannelse	92	106	90	117	99	90	113	121	120	109	143
Skive Handelsskole	152	109	155	142	129	121	123	136	119	136	142
Struer Statsgymnasium	24	32	39	24	29	37		58	54	52	27
Tradium	186	286	273	268	259	363	374	304	291	284	341
Uddannelsescenter Holstebro	191	176	189	185	202	182	185	161	172	172	168
UddannelsesCenter Ringkøbing-Skjern	166	144	150	123	150	152	140	142	124	113	152
Viden Djurs	76	87	86	76	78	68	55	89	78	136	100
Århus Købmandsskole	482	532	502	539	500	553	628	565	595	659	644
Region Midtjylland	2.232	2.492	2.514	2.455	2.370	2.527	2.607	2.571	2.549	2.653	2.641

Kilde: Undervisningsministeriets database

Hhx uddannelsen er den af de gymnasiale uddannelser, der har den laveste øgning i tilgangen til uddannelsen i perioden. 18 % flere elever er der kommet fra 2003 til 2013.

Figur 5.4: Oversigt over udbud af højere teknisk eksamen (Htx) i Region Midtjylland (2014)



Tabel 5.4: Tilgang til Htx uddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
AARHUS TECH	244	265	255	289	267	327	311	377	349	346	385
Herningsholm Erhvervsskole	74	75	81	88	81	97	89	109	132	113	114
Learnmark Horsens					5	73			81	109	102
Mercantec	49	45	55	77	74	97	100	138	87	117	70
Professionshøjskolen VIA University College	46	52	50	50	71	10	93	64			
Skive Tekniske Skole	36	44	58	64	66	80	104	107	72	70	64
Struer Statsgymnasium	22	27	24	13	7						
Teknisk Skole Silkeborg	52	53	48	55	72	99	99	97	88	100	84
Tradium	90	84	82	91	84	126	113	135	104	115	103
Uddannelsescenter Holstebro	105	91	116	128	133	169	151	168	181	146	212
UddannelsesCenter Ringkøbing-Skjern	39	49	50	55	65	64	91	107	126	92	95
Viborg Katedralskole									24		
Viden Djurs	71	56	76	66	54	74	87	99	106	99	121
Region Midtjylland	828	841	895	976	979	1.216	1.238	1.405	1.350	1.307	1.350

Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 5.4 viser optaget til Htx. Her har der i perioden 2003-2013 været en stigning på 63 %, tilgangen toppede i 2010 med 1.405 nye elever, men har siden kun haft små udsving i tilgangen af nye elever med en lille stagnation fra 2010.

Tabel 5.5: Almengymnasiale (Stx, Hf og IB) studenter uddannelsesaktivitet 27 måneder efter afsluttet studentereksamen 2003-2011

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Uoplyst/ukendt/ikke i uddannelse	29%	27%	26%	27%	26%	21%	21%	21%	21%
Forberedende uddannelser mv.	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Gymnasiale uddannelser	3%	3%	0%	0%	1%	0%	0%	1%	0%
Erhvervsfaglige uddannelser	8%	9%	8%	7%	6%	6%	6%	6%	8%
Korte videregående uddannelser	4%	5%	5%	5%	5%	5%	4%	5%	6%
Mellemlange videregående uddannelser	54%	57%	61%	61%	62%	68%	69%	68%	65%
Lange videregående uddannelser	2%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 5.6: Erhvervsgymnasiale (Hhx og Htx) studenter uddannelsesaktivitet 27 måneder efter afsluttet studentereksamen 2003-2011

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Uoplyst/ukendt/ikke i uddannelse	23%	21%	20%	22%	23%	19%	17%	16%	16%
Forberedende uddannelser mv.	0%	1%	0%	1%	1%	1%	0%	0%	0%
Gymnasiale uddannelser	1%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Erhvervsfaglige uddannelser	30%	28%	27%	27%	22%	19%	16%	15%	14%
Korte videregående uddannelser	12%	12%	14%	13%	12%	15%	15%	14%	15%
Mellemlange videregående uddannelser	33%	37%	38%	37%	43%	46%	52%	55%	54%
Lange videregående uddannelser	1%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 5.5 og 5.6 viser studenternes uddannelsesaktivitet 27 måneder efter afsluttet studentereksamen. Både blandt almene og erhvervsgymnasiale studenter fra 2011 er der mere end 50 %, der er i gang med en mellem-lang videregående uddannelse. I perioden er andelen øget 11 %-point blandt de almen gymnasiale, og 21 %-point blandt erhvervsgymnasiale studenter.

Blandt de erhvervsgymnasiale studenter er der i perioden sket et fald i studenter, der efterfølgende søger en erhvervsfaglig uddannelse, hvor det blandt studenterne fra 2003 var 30 % er det blandt 2011-studerne kun 14 %.

Andelen af studenter, der er i gang med en kort videregående uddannelse 27 måneder efter studentereksamen er størst blandt erhvervsgymnasiale studenter, hvor det for 2011-studerne er 15 %, er tallet for de almen gymnasiale studenter kun 6 %.

6. Erhvervsfaglige uddannelser

Erhvervsuddannelserne er bygget op i forhold til 12 indgange og består af henholdsvis grundforløb og hovedforløb. Kun i Aarhus Kommune er der udbud af alle 12 indgange, mens der i Lemvig, Struer, Ikast-Brande, Skanderborg og Odder kun er udbud af én indgang.

Kortet på figur 6.1 viser, hvor erhvervsskolerne er placeret, mens nedenstående tabel 11 viser hvilke indgange, der findes i hvilke kommuner. Den merkantile indgang er den mest udbredte, og den udbydes i 16 af regionens kommuner, mens indgangen for bygnings- og brugerservice er den smalleste og kun udbydes i to kommuner.

Fra skoleåret 2015/2016 reduceres de 12 nuværende indgange til fire:

1. Omsorg, sundhed og pædagogik (*Sundhed, omsorg og pædagogik og Krop og stil*)
2. Kontor, handel og forretningsservice (*Merkantil*)
3. Fødevarer, jordbrug og oplevelser (*Dyr, planter og natur og Mad til mennesker*)
4. Teknologi, byggeri og transport (*Produktion og udvikling, Strøm, styring og it, Bil, fly og andre transportmidler, Bygge og anlæg, Transport og logistik, Medieproduktion og Bygnings- og brugerservice*)

Landbrugs- og fiskeriskolerne udbyder indgang 1 til de erhvervsfaglige uddannelser: Dyr, planter og natur. Det omfatter bl.a. uddannelserne til landmand, gartner, agrarøkonom, dyrepasser og anlægsgartner. Indgangen findes i seks kommuner, hvor der udbydes landbrugsuddannelser. Fiskeriuddannelsen udbydes i Thyborøn, men udbydes af EUC Nordvest, der har hovedadresse i Region Nordjylland. Der var i 2013 et samlet optag på 123 elever på de maritime erhvervsuddannelser.

Social- og sundhedsskolerne udbyder indgang 10 til de erhvervsfaglige uddannelser: Sundhed, omsorg og pædagogik.

Det omfatter uddannelserne til social- og sundhedshjælper, social- og sundhedsassistent (de grundlæggende social- og sundhedsuddannelser), ligesom nogle social- og sundhedsskoler også udbyder uddannelsen til pædagogisk assistent.

Tabel 6.1: Indgange fordelt på kommuner

	Dyr, planter og natur	Produktion og udvikling	Strøm, styring og IT	Bil, fly og andre transportmidler	Bygge og anlæg	Transport og logistik	Merkantil	Medieproduktion	Mad til mennesker	Sundhed, omsorg og pædagogik	Krop og stil	Bygnings- og brugerservice
Favrskov		x	x				x					
Hedensted												
Herning	x	x	x	x	x	x	x	x		x	x	
Holstebro	x	x	x	x	x	x	x		x	x		
Horsens	x	x	x	x	x	x	x		x	x		
Ikast-Brande							x					
Lemvig							x					
Norddjurs		x	x	x			x	x	x			
Odder							x					
Randers		x	x	x	x	x	x		x	x	x	
Ringkøbing-Skjern							x					
Samsø												
Silkeborg		x	x	x	x		x	x	x	x		
Skanderborg							x					
Skive		x	x	x	x		x		x	x		x
Struer							x					
Syddjurs	x									x		
Viborg	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Aarhus	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Kilde: Undervisningsministeriet og institutionernes hjemmesider

Figur 6.1: Oversigt over udbud af erhvervsuddannelser i Region Midtjylland (2014)



Tabel 6.2: Tilgang til EUD – grundforløbsuddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agroskolen Hammerum						106	199	154	45	55	53
Asmildkloster Landbrugsskole						57	61	85	86	128	143
AARHUS TECH	1.903	1.869	1.786	1.900	1.670	1.551	1.476	1.639	1.510	1.606	1.545
Aarhus Universitet	80	79	34	10	8	64	123	143	128	124	86
Bygholm Landbrugsskole						53	72	98	66	82	64
Den jydsk Haandværkerskole	196	226	241	310	316	276	199	213	219	236	239
Handelsfagskolen											7
Handelskolen Silkeborg	224	203	263	227	254	239	294	346	282	263	332
Havredal Praktiske Landbrugsskole								9	25	31	23
Herningsholm Erhvervsskole	1.083	1.109	1.234	1.184	1.307	1.111	1.087	1.025	1.071	1.004	946
Jordbrugets UddannelsesCenter Århus	260	297	338	297	290	293	351	339	353	359	327
Kalø Økologisk Landbrugsskole						54	58	49	50	82	74
Learnmark Horsens	243	221	254	259	380	540	619	669	635	605	630
Lemvig Gymnasium	69	29	60	47	30	36	57	42	46	42	43
Mercantec	762	937	1.006	1.052	1.034	971	1.115	1.081	1.074	1.109	1.070
Professionshøjskolen VIA University College	449	476	479	484	252	76	86	9			
Randers Social- og Sundhedsskole	64	99	97	136	110	165	244	270	276	256	205
Skanderborg-Odder Center for uddannelse	83	84	75	54	90	66	65	75	117	76	83
Skive Handelsskole	84	84	127	105	130	142	123	129	157	145	130
Skive Tekniske Skole	301	307	324	366	312	338	322	266	304	369	343
Social & SundhedsSkolen, Herning	83	103	116	134	119	158	199	264	218	209	192
Social- og Sundhedsskolen i Silkeborg	44	48	51	71	67	77	96	109	104	202	187
Social- og Sundhedsskolen Skive-Thisted-Viborg	40	46	65	92	81	66	139	147	92	122	119
Social-og Sundhedsskolen Fredericia-Vejle-Horsens	57	48	81	73	65	73	118	170	146	131	104
Struer Statsgymnasium	116	169	110	87	56	36	51	46	49	58	44
Teknisk Skole Silkeborg	510	534	580	593	647	677	722	943	864	782	679
Tradium	898	969	1.008	1.113	1.085	937	978	979	942	947	904
Uddannelsescenter Holstebro	852	954	974	934	903	972	1.046	939	906	898	862
UddannelsesCenter Ringkøbing-Skjern	254	284	288	233	279	252	298	306	288	301	307
Viden Djurs	287	338	315	250	249	270	335	343	302	333	339
Århus Købmandsskole	702	735	772	718	686	757	963	1.046	991	910	934
Århus Social- og Sundhedsskole	118	135	181	211	180	164	246	299	348	260	236
Region Midtjylland	9.762	10.383	10.859	10.940	10.604	10.577	11.745	12.237	11.701	11.730	11.250

Der har i perioden 2003 til 2013 været en stigning i tilgangen til de erhvervsfaglige uddannelser på samlet 18 %.

Især Social- og sundhedsskolerne har oplevet en stigning i tilgangen af grundforløbselever, og sammenlagt er det i perioden steget 168 %. Skolerne tilgang toppede dog i 2010 og 2011 og er siden stagneret lidt. Dette er dog ikke et udtryk for faldende søgning, men et udtryk for, at der udbydes færre praktikpladser.

Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 6.3: Tilgang til EUD – hovedforløbsuddannelser i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agroskolen Hammerum	12	19	13	9		48	94	170	70	32	39
Asmildkloster Landbrugsskole						40	140	85	78	90	119
AARHUS TECH	871	840	863	937	943	974	881	896	954	1.002	1.162
Aarhus Universitet	87	77	84	83	70	84	78	72	102	100	95
Bygholm Landbrugsskole	17	13	11	17	30	18	207	102	123	80	89
Den jydsk Haandværkerskole	310	268	288	316	411	379	356	246	288	268	254
Diakonhøjskolen, Social- og Sundhedsudd.		10	6	5							
Handelsfagskolen	24	23	21	28	29	25	40	647	821	966	916
Handelskolen Silkeborg	140	114	145	149	159	136	99	98	91	105	99
Havredal Praktiske Landbrugsskole											15
Hemingsholm Erhvervsskole	822	802	842	965	992	989	783	610	637	686	695
Jordbrugets UddannelsesCenter Århus	195	209	218	250	217	230	233	219	182	208	180
Kalø Økologisk Landbrugsskole						11	49	29	46	34	48
Learnmark Horsens	190	188	277	230	232	283	308	281	345	287	296
Lemvig Gymnasium	25	25	26	36	27	21	21	18	17	22	23
Mercantec	529	501	568	598	692	676	548	586	571	607	664
Professionshøjskolen VIA University College	354	206	137	280	366	148	155	158	168	132	166
Randers Social- og Sundhedsskole	329	329	338	317	326	394	401	425	462	421	378
Risskov Efterskole & Sansestormerne	27	29	40	22	29	7	25	13	19	19	15
Skanderborg-Odder Center for uddannelse	78	75	63	88	63	62	40	35	37	24	24
Skive Handelsskole	116	116	92	101	95	118	73	67	71	68	62
Skive Tekniske Skole	241	222	185	239	227	308	263	229	275	214	274
Social & SundhedsSkolen, Herning	506	494	478	510	526	525	620	620	603	541	504
Social- og Sundhedsskolen i Silkeborg	264	262	267	252	241	261	279	310	282	252	262
Social- og Sundhedsskolen Skive-Thisted-Viborg	296	278	267	257	263	228	317	288	272	246	257
Social-og Sundhedsskolen Fredericia-Vejle-Horsens	216	269	220	220	190	186	202	233	207	187	161
Struer Statsgymnasium	102	52	65	52	47	6					
Teknisk Skole Silkeborg	434	415	430	426	464	477	417	381	484	513	467
Tradium	621	615	664	792	822	727	657	751	810	743	844
Uddannelsescenter Hølstebro	593	569	567	557	622	612	641	539	564	554	585
UddannelsesCenter Ringkøbing-Skjern	157	184	194	196	203	190	135	124	147	165	159
Viden Djurs	96	103	151	184	199	222	535	801	667	758	724
Århus Købmandsskole	733	763	754	816	865	792	734	694	696	811	703
Århus Social- og Sundhedsskole	830	792	851	689	651	631	750	786	737	698	642
Region Midtjylland	9.219	8.862	9.125	9.621	10.002	9.808	10.081	10.513	10.827	10.833	10.922

Der har i perioden 2003 til 2013 været en lille stigning på 18 %.

Kilde: Undervisningsministeriets database

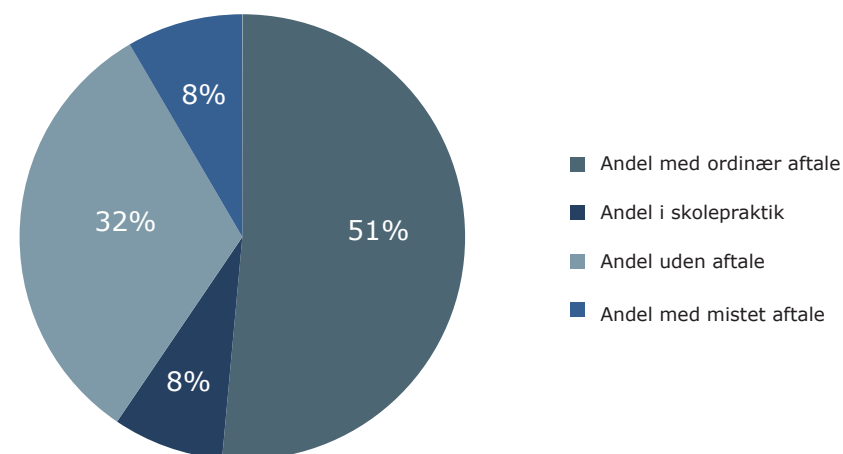
Tabel 6.4: Praktikpladssøgende august 2013 - august 2014

	aug-13	sep-13	okt-13	nov-13	dec-13	jan-14	feb-14	mar-14	apr-14	maj-14	jun-14	jul-14	aug-14
Bil, fly og andre transportmidler	56	30	53	58	61	102	68	69	86	75	143	89	75
Bygge og anlæg	90	111	78	144	146	178	135	132	124	112	192	118	121
Bygnings- og brugerservice	25	24	8	49	29	22	17	15	31	26	11	17	13
Dyr, planter og natur	36	29	16	15	23	26	22	18	9	17	47	38	31
Krop og stil					8	5	7	6	6		9		
Mad til mennesker	81	55	34	44	50	164	80	49	58	93	185	163	72
Medieproduktion	9	16	17	31	18	8	8	24	23	20	11	5	6
Merkantil	191	140	191	293	252	214	174	257	307	500	610	383	194
Produktion og udvikling	31	29	35	54	38	47	30	33	31	53	90	51	48
Strøm, styring og it	84	43	56	106	86	116	98	98	118	165	145	109	82
Sundhed, omsorg og pædagogik	18	11	50	50	48	73	61	56	28	50	84	72	89
Transport og logistik	10	8	6	22	22	17	30	28	16	14	34	21	27
Region Midtjylland	635	499	547	868	782	973	731	785	837	1.129	1.561	1.071	762

Kilde: Undervisningsministeriets database

I 2012 har 51 % af de elever, der har gennemført et grundforløb, en ordinær praktikaftale, 8 % er i skolepraktik, 32 % står uden en aftale, mens yderligere 8 % har mistet deres praktikaftale og står dermed også uden aftale. Der er store forskelle de 12 indgange imellem og andelen af elever, der hele tiden har stået uden aftale, varierer fra 3 % på Krop og Stil-indgangen til 49 % på den Merkantile indgang³.

Tabel 6.4 viser antallet af praktikpladssøgende fra måned til måned i perioden. Tabellen giver en indikation af, at antallet af praktikpladssøgende varierer meget fra måned til måned, og der er flest søgende i maj-juli, hvor der er mange merkantile praktikpladssøgende. Januar måned er også en af de måneder, hvor der er flere praktikpladssøgende end gennemsnittet, bl.a. praktikpladssøgende indenfor Mad til mennesker trækker op.

Figur 6.2: Status 10 måneder efter gennemført grundforløb, 2012

Kilde: Undervisningsministeriets database
- findes også i Nulpunktsanalyse 2014, indikator 5.1

³ Nulpunktsanalyse 2014 - Ungdomsuddannelserne i Region Midtjylland, Indikator 5.1

De videregående uddannelser omfatter tre niveauer. Korte videregående uddannelser, mellemlange videregående uddannelser og lange videregående uddannelser.

Seks institutioner havde i 2013 optag på korte videregående uddannelser - de tre erhvervsakademier, Det Jyske Kunstakademi, VIA UC og Aarhus Universitet, hvor erhvervsakademierne og VIA UC står for nærmest hele optaget.

Tabel 7.1 viser optaget på de korte videregående uddannelser, især erhvervsakademierne har haft en stor øgning i tilgangen i perioden fra deres oprettelse i 2005. Samlet er der sket en stigning i optaget på de korte videregående uddannelser på 75 % i perioden 2003 - 2013.

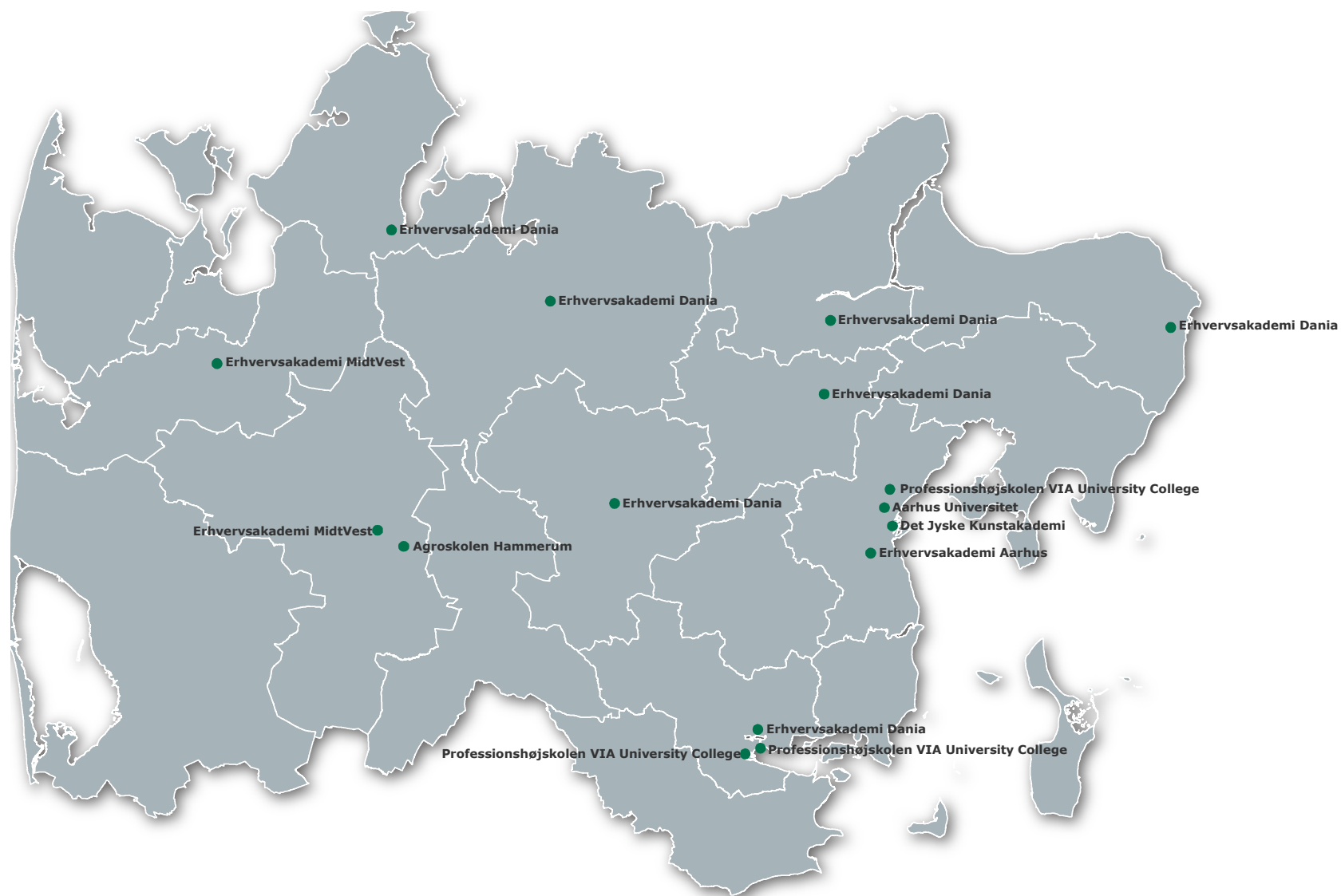
Tabel 7.1: Optagne på korte videregående uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Agroskolen Hammerum	31	30	35	29	26	11					
Åsmildkloster Landbrugsskole	32	45	33	42	45	14					
Bygholm Landbrugsskole	40	27	21	15	25						
Den jyske Haandværkerskole	48	63	51	49	16	5					
Det Jyske Kunstakademi	11	6	9	7	9	10	9	11	9		10
Erhvervsakademi Dania			8	34	318	346	499	609	672	792	898
Erhvervsakademi MidtVest			5	13	160	214	274	266	333	335	337
Erhvervsakademi Aarhus			11	99	739	974	1.080	1.113	1.202	1.331	1.348
Herningsskolen Erhvervsskole	159	137	120	106	16	5					
Jordbrugets UddannelsesCenter Århus	157	147	189	175	102	32					
Kalø Økologisk Landbrugsskole		12									
Learnmark Horsens	10		16	55	18		13	27			
Mercantec	83	69	60	34	7	5	11	12	19		
Professionshøjskolen VIA University College	380	353	419	373	368	398	472	617	671	657	665
Skive Handelsskole	20	27	27	5							
Skive Tekniske Skole	24	23	26	20							
Tradium	231	206	337	356	105	40					
Uddannelsescenter Holstebro	42	42	62	15	9						
Århus Købmandsskole	384	419	533	477	134	110					
AARHUS TECH	203	198	194	164	74	31	5		7		
Aarhus Universitet *	13	11	12	13	11	14	13		12	13	12
Region Midtjylland	1.871	1.824	2.168	2.081	2.186	2.211	2.381	2.661	2.930	3.136	3.270

Kilde: Undervisningsministeriets database

*KVU på AU er indenfor de sundhedsfaglige uddannelser – klinisk tandtekniker

Figur 7.1: Oversigt over udbud af korte videregående uddannelser (2014)



Tabel 7.2: Optagne på mellemlange videregående uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Arkitektskolen Aarhus	129	145	122	134	146	138	136	140	151	127	134
Danmarks Medie- og Journalisthøjskole	209	219	212	202	195	203	214	225	263	265	256
Det Jyske Musikkonservatorium Aarhus	21	13	34	35	46	73	55	56	53	59	52
Erhvervsakademi Dania					48	52	58	31	80	55	68
Erhvervsakademi MidtVest								21	38	29	44
Erhvervsakademi Aarhus				6	7	53	241	268	441	461	521
Kaospiloterne			9	16	20	19	18	22	32	23	32
Learnmark Horsens	31	118	94	53	73	51	43	64			
Professionshøjskolen UCC (University College)	22	24	22	12	17	12					
Professionshøjskolen VIA University College	3.928	3.566	3.469	3.596	3.784	3.632	4.311	4.711	4.973	5.280	5.209
Rudolf Steiner Pædagogseminariet			7	15		6	6				
Skuespillerskolen ved Aarhus Teater	5	6	6	7	6	8	7	7	8	8	8
Tradium					11		10	7			
Uddannelsescenter Holstebro	16	14									
Aarhus Maskinmesterskole	40	60	95	80	111	101	125	219	184	190	213
AARHUS TECH	16	19	24	12	9	9					
Aarhus Universitet	4.129	4.028	4.423	4.760	4.892	4.572	5.463	6.062	6.158	6.227	6.329
Region Midtjylland	8.546	8.214	8.523	8.933	9.372	8.940	10.693	11.833	12.383	12.725	12.866

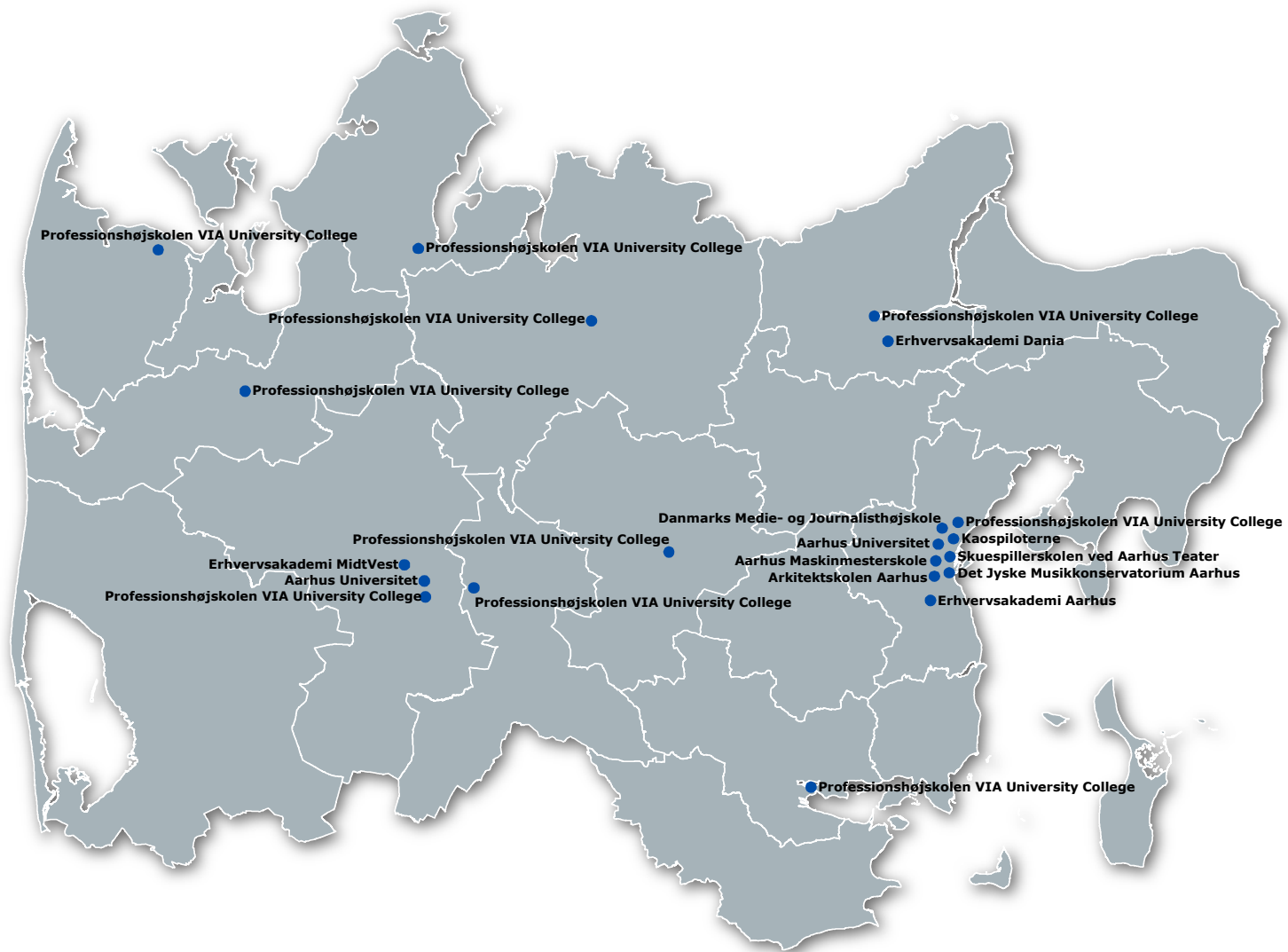
Kilde: Undervisningsministeriets database

11 institutioner havde i 2013 optag af studerende på mellemlange videregående uddannelser, hvor VIA UC og Aarhus Universitet er de største udbydere med sammenlagt 90 % af de optagne studerende på mellemlange videregående uddannelser i regionen i 2013.

Samlet set er der i perioden sket en stigning på 51 % på optaget til de mellemlange videregående uddannelser.

Aarhus Maskinmesterskole har i perioden haft en stigning i antallet af optagne studerende på 433 %.

Figur 7.2: Oversigt over udbud af mellemlange videregående uddannelser (2014)



Tabel 7.3: Optagne på lange videregående uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Arkitektskolen Aarhus	15		115	120	128	110	126	123	171	168	144
Det Jyske Musikkonservatorium Aarhus	22	27	33	12	53	77	52	67	68	74	72
Aarhus Universitet	2.389	2.651	2.498	2.293	2.216	2.714	3.282	4.134	4.509	4.548	5.126
Aarhus Universitet i Herning					18	63	50	138	68	129	111
Aarhus Universitet, School of Business and Social Sciences	649	715	719	756	677	803	964	436	48		
Region Midtjylland	3.076	3.398	3.365	3.181	3.092	3.767	4.474	4.898	4.864	4.921	5.453

Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 7.4: Optagne på ph.d. uddannelser på institutioner i Region Midtjylland, 2003-2013

	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Arkitektskolen Aarhus		10	8	5	7	5	9	7		
Det Jyske Musikkonservatorium Aarhus	9	9							6	6
Aarhus Universitet	223	249	265	269	347	418	445	505	520	507
Aarhus Universitet, School of Business and Social Sciences	8	14	9	5	7	14				
Region Midtjylland	242	282	283	279	361	438	456	515	529	516

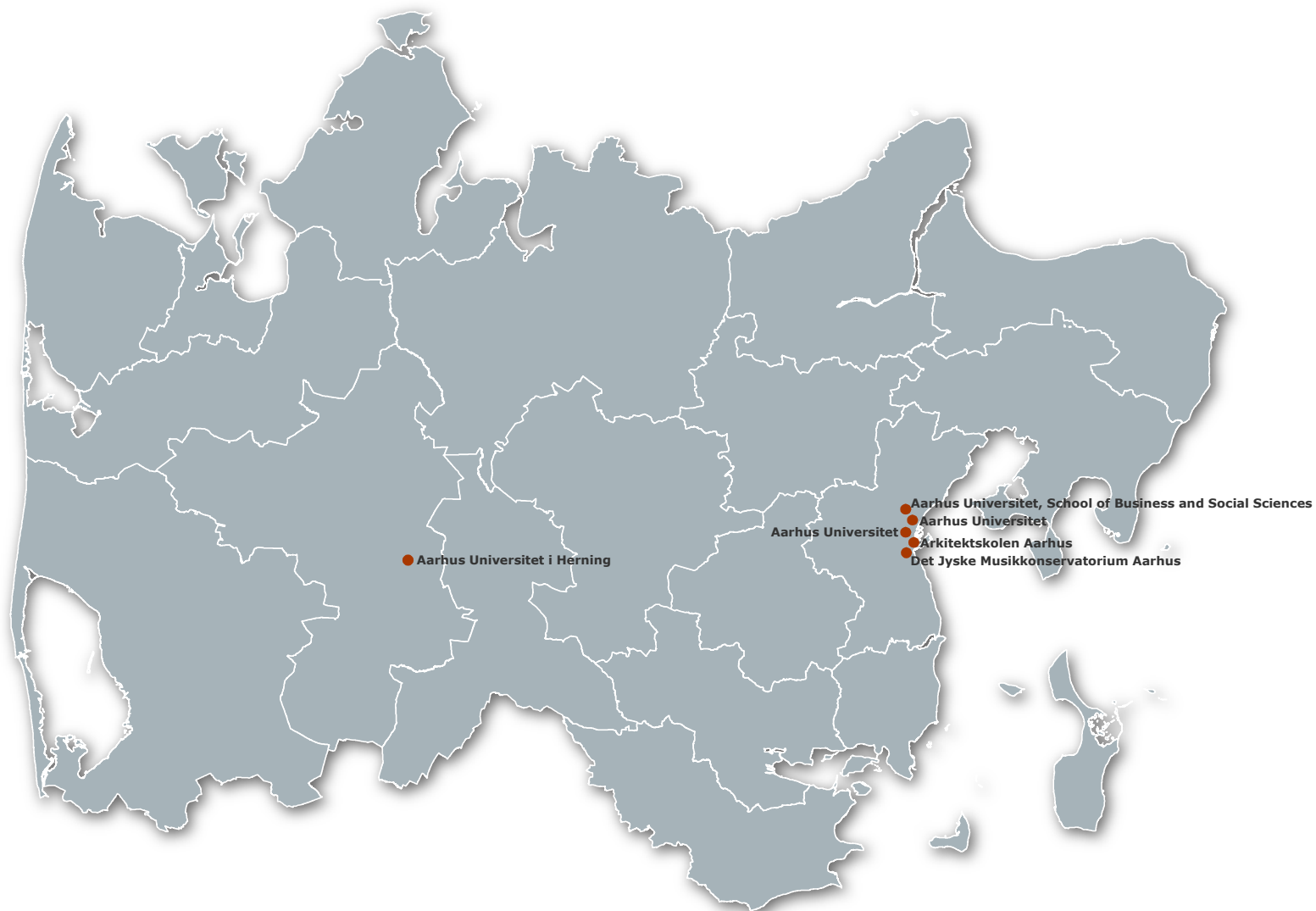
Kilde: Undervisningsministeriets database

De lange videregående uddannelser udbydes af tre institutioner i Region Midtjylland - Arkitektskolen, Det Jyske Musikkonservatorium og Aarhus Universitet, der også udbyder lange videregående uddannelser i Herning.

Der er i perioden 2003 til 2013 sket en stigning i tilgangen til de lange videregående uddannelser på 77 %.

Antallet af optagne på ph.d. uddannelser i regionen er også steget støt i perioden, dog er tallet for 2013 fjernet, da der er sket fejl i Danmarks Statistiks opgørelse, men i perioden fra 2003 til 2012 er antallet af optagne ph.d. studerende steget 113 %.

Figur 7.3: Oversigt over udbud af lange videregående uddannelser (2014)



VUC'ernes opgaver

Voksenuddannelsescentrenes (VUC) formål er at sikre udbud af almen voksenuddannelse, forberedende voksenundervisning og ordblindeundervisning for voksne i det geografiske område, som er fastlagt af undervisningsministeriet.

VUC'erne udbyder gymnasiale uddannelser, Hf og Hf-enkeltfag på gymnasialt niveau.

VUC'erne indgår derudover driftsoverenskomster med andre udbydere af forberedende voksenundervisning og ordblindeundervisning. I øvrigt udbyder en lang række skoler og oplysningsforbund en bred vifte af tilbud på efteruddannelsesområdet.

VEU-centrene er det formelle samarbejde mellem voksenuddannelsescentrene (VUC'er) og de skoler, der udbyder arbejdsmarkedsuddannelser. VEU-centrene fungerer som én indgang til voksenuddannelse og efteruddannelse og skal skabe større overskuelighed over både mulighederne og vejene til efteruddannelse for både virksomheder, ansatte og ledige. Der er tre VEU-centre i Region Midtjylland: VEU-midtvest med Uddannelsescenter Holstebro som vært, VEU-midtøst med Mercantec som vært og VEU-østjylland med Aarhus Tech som vært. VEU-centrene samarbejder om at skabe større fokus på kvalitet og effekt af den grundlæggende erhvervsrettede og almene voksenuddannelse, så både arbejdspladserne og arbejdsstyrken kan tilbydes et mere fleksibelt og effektivt uddannelsesstilbud.

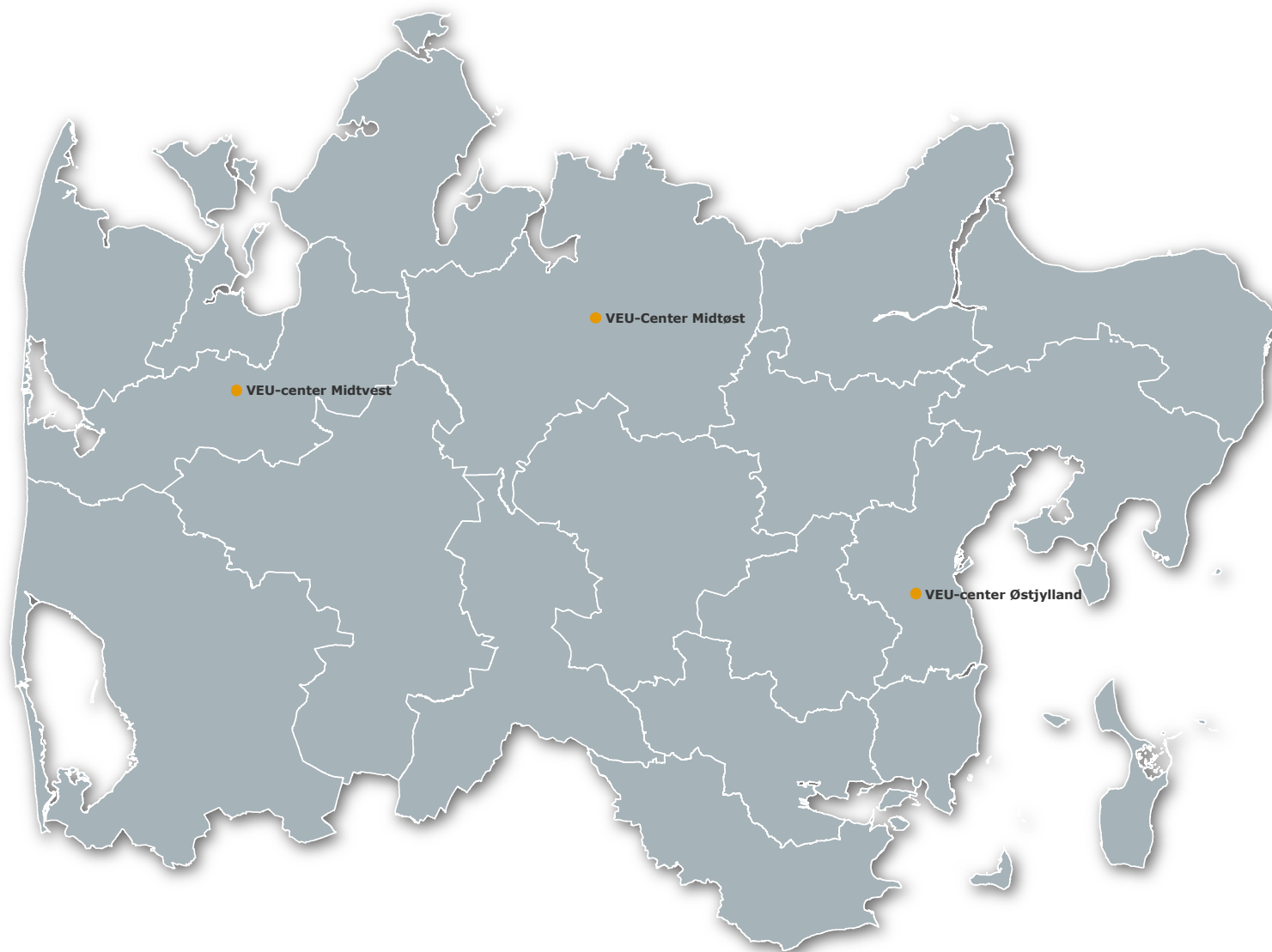
VEU-centrenes opgaver

VEU-centrene skal bidrage til at udvikle samarbejdet mellem uddannelsesinstitutioner, brugere og virksomheder ved blandt andet at:

- Bidrage til opsøgende vejledning og rådgivning om det samlede VEU-tilbud
- Systematisk afdække behovet for kompetenceudvikling hos virksomheder og medarbejdere
- Koordinere almene og erhvervsrettede uddannelsesindsatser gennem et tættere strategisk samarbejde med de øvrige udbydere af voksen- og efteruddannelse
- Skabe synergi ved at knytte uddannelses-, erhvervs- og beskæftigelsespolitik tættere sammen. Det skal blandt andet ske gennem strategiske samarbejder med vækstfora, jobcentre og beskæftigelsesråd.

Figur 8.1: Oversigt over VEU-centre (2014)

- VEU centrenes undervisning er forlagt til eksterne udbydere, som er del i de enkelte centre



Tabel 8.1: Antal VEU-kursister fordelt efter bopæl, 2004/2005-2011/2012

	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012
Favrskov	7.613	7.464	7.107	8.277	10.316	12.679	9.934	8.657
Hedensted	8.284	9.064	9.398	9.222	13.067	18.057	12.932	11.820
Herning	16.067	16.199	15.152	15.742	19.857	26.119	22.589	19.343
Holstebro	12.907	12.449	10.652	11.337	16.108	21.458	16.727	13.520
Horsens	15.838	17.700	17.499	17.283	23.855	31.206	23.757	23.369
Ikast-Brande	8.563	6.715	7.653	8.144	10.584	13.704	10.384	10.861
Lemvig	4.159	3.748	3.521	3.976	4.578	7.453	5.344	4.637
Norddjurs	8.340	7.969	7.430	9.650	11.377	14.167	12.173	11.955
Odder	4.721	5.128	3.515	4.416	5.718	7.868	5.695	4.609
Randers	18.715	20.382	16.709	19.930	27.335	30.622	26.461	22.257
Ringkøbing-Skjern	11.229	11.238	11.669	11.676	14.939	20.782	18.070	13.620
Samsø	541	808	521	819	602	990	616	612
Silkeborg	13.969	13.422	13.668	14.587	21.478	25.562	18.510	21.018
Skanderborg	9.227	9.948	9.094	9.220	13.870	16.422	12.292	11.713
Skive	9.760	9.757	8.706	8.659	11.743	14.252	11.828	12.105
Struer	4.981	4.387	4.115	4.373	5.508	7.078	5.304	4.236
Syddjurs	7.307	7.337	7.626	7.499	9.863	12.071	9.528	9.524
Viborg	19.805	18.154	18.731	16.868	21.663	25.971	22.742	21.889
Aarhus	50.915	52.038	48.211	52.347	68.225	81.465	68.709	58.080
Region Midtjylland	232.941	233.907	220.977	234.025	310.686	387.926	313.595	283.825
Region Nordjylland	132.880	124.897	115.847	122.246	167.205	197.338	161.676	144.147
Region Syddanmark	263.066	264.961	249.520	247.312	334.302	385.468	346.236	296.693
Region Hovedstaden	257.849	243.555	236.423	256.412	321.614	378.430	334.847	310.636
Region Sjælland	134.343	125.976	131.026	134.280	169.010	196.908	168.813	150.315
Hele landet	1.042.995	1.016.725	981.247	1.029.800	1.350.206	1.589.598	1.359.206	1.213.821

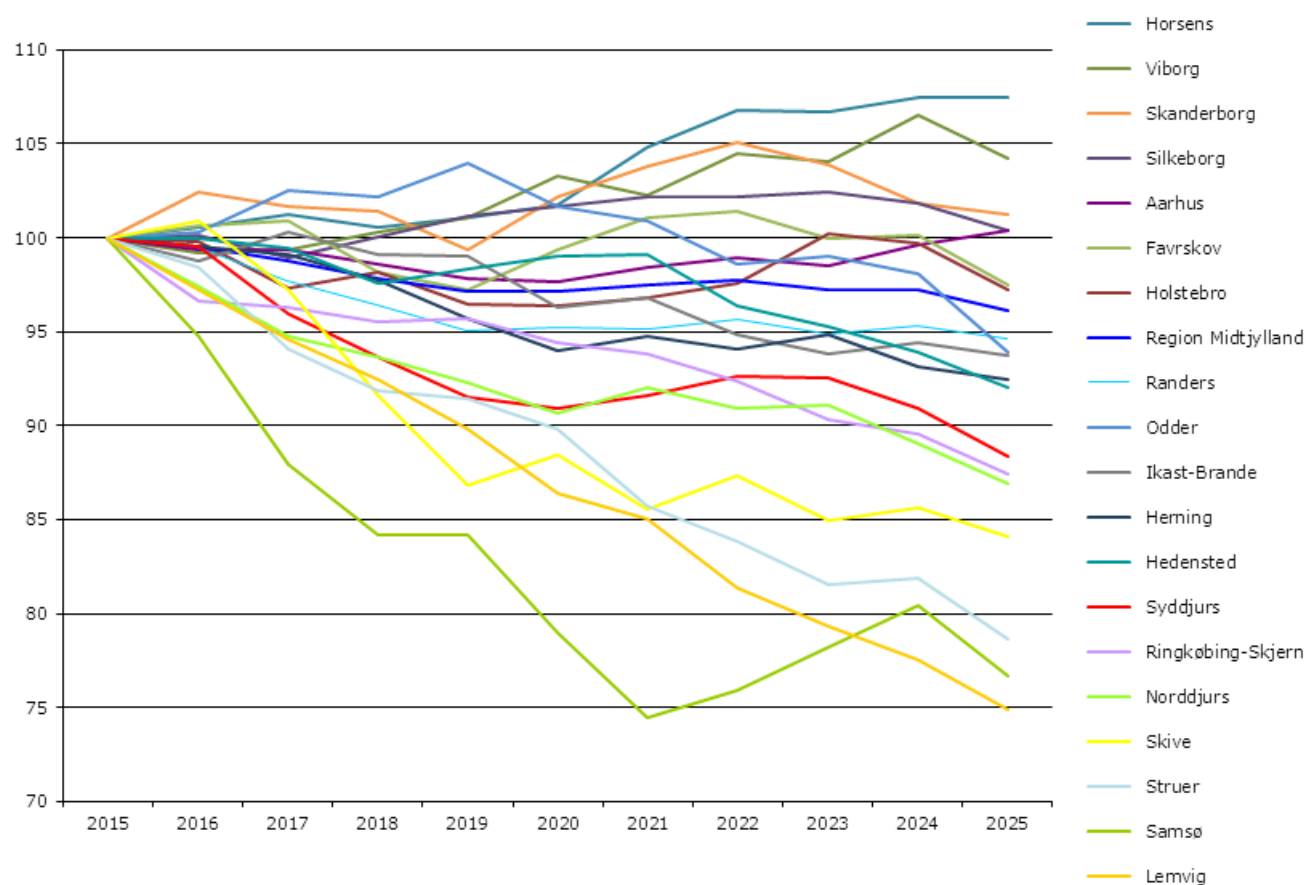
Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 8.2: Antal VEU-årselever fordelt efter bopæl, 2004/2005-2011/2012

	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012
Favrskov	385	372	309	329	402	457	456	425
Hedensted	385	388	369	350	461	581	543	499
Herning	847	968	724	739	845	978	998	941
Holstebro	666	691	511	549	714	839	841	760,3
Horsens	885	887	761	749	997	1.262	1.282	1.228
Ikast-Brande	375	353	332	298	376	445	429	448
Lemvig	189	196	144	180	208	259	228	201
Norddjurs	387	385	341	378	431	509	503	508,
Odder	234	225	175	213	266	320	315	276
Randers	930	980	808	821	989	1.094	1.221	1.098
Ringkøbing-Skjern	534	548	471	483	566	717	753	611
Samsø	33	41	34	43	35	46	37	33,4
Silkeborg	828	767	634	693	865	1.042	974	1.055
Skanderborg	577,4	535	435	472	569	663	663	582
Skive	494	510	431	413	513	532	566	506
Struer	244	225	190	212	233	293	259	228
Syddjurs	433	410	331	391	431	489	470	464
Viborg	961	914	836	759	962	1.089	1.208	1.033
Aarhus	4.134	3.922	3.265	3.742	4.373	4.812	5.170	4.668
Region Midtjylland	13.522	13.316	11.100	11.815	14.234	16.426	16.917	15.563
Region Nordjylland	6.618	6.365	5.555	5.466	6.741	7.842	7.693	6.955
Region Syddanmark	13.976	13.172	11.515	11.221	14.027	15.983	16.414	14.789
Region Hovedstaden	21.183	20.054	15.810	17.795	19.836	22.627	23.103	22.406
Region Sjælland	7.902	7.223	6.117	6.619	7.716	8.806	8.976	8.375
Hele landet	65.582	62.572	52.020	55.540	65.632	74.825	76.244	70.784

Kilde: Undervisningsministeriets database

Antallet af VEU-kursister stiger frem til skoleåret 2009/2010, hvor det toppe med 387.926 kursister, hvilket udgør 16.426 årselever. Antallet af hele årselever toppe i skoleåret 2010/2011, hvor der er 16.917 årselever i Region Midtjylland.

Figur 9.1: Befolkningsfremskrivning for 15-17 årige fordelt efter kommune – indekseret

Figur 9.1 viser en indekseret befolkningsfremskrivning for de 15-17 årige frem til 2025. Kun fem af regionens kommuner står til en stigning i antallet af 15-17-årige i 2025 set i forhold til i dag - Horsens, Viborg, Skanderborg, Silkeborg og Aarhus. Horsens forventes at få den største stigning af aldersgruppen med indeks 108.

Struer, Samsø og Lemvig ligger i den modsatte ende og har det største fald - alle med indeks mindre end 80 i 2025.

Kilde: Danmarks statistik

Tabel 9.1: Profilmodellen 5 år og 25 år efter 9. klasse, årgang 2012.

	Med mindst en ungdomsuddannelse		Erhvervsfaglig uddannelse		Videregående uddannelse		Lang videregående uddannelse	
	5 år efter 9. klasse	25 år efter 9. klasse	5 år efter 9. klasse	25 år efter 9. klasse	5 år efter 9. klasse	25 år efter 9. klasse	5 år efter 9. klasse	25 år efter 9. klasse
Favrskov	74%	95%	15%	26%	3%	62%	0%	29%
Hedensted	72%	94%	18%	30%	3%	57%	0%	24%
Holstebro	74%	94%	14%	23%	4%	65%	0%	29%
Horsens	71%	92%	14%	27%	4%	59%	0%	24%
Ikast-Brande	73%	94%	17%	29%	4%	59%	0%	24%
Lemvig	75%	96%	16%	28%	3%	63%	0%	25%
Norddjurs	70%	91%	16%	31%	3%	55%	0%	21%
Odder	71%	94%	14%	24%	4%	63%	0%	29%
Randers	73%	94%	14%	29%	4%	58%	0%	24%
Ringkøbing-Skjern	78%	96%	16%	26%	3%	64%	0%	27%
Samsø	61%	89%	18%	33%	3%	47%	0%	16%
Silkeborg	78%	96%	12%	23%	3%	67%	0%	33%
Skanderborg	75%	95%	11%	23%	3%	65%	0%	31%
Skive	72%	94%	13%	26%	4%	62%	0%	25%
Struer	73%	94%	13%	27%	4%	60%	0%	27%
Syddjurs	73%	94%	14%	28%	3%	60%	0%	28%
Viborg	76%	95%	13%	25%	4%	64%	0%	31%
Aarhus	73%	93%	9%	18%	3%	68%	0%	37%
Region Midtjylland	74%	94%	13%	25%	3%	63%	0%	30%

Kilde: Undervisningsministeriets database

Tabel 9.2: Profilmodellen årgang 2012

