

Bilag 2 - Gymnasiale uddannelser

INDHOLD

Bilag 2 - Gymnasiale uddannelser

Bilag 2 knytter sig til baggrundsrapporten til evalueringen af 7-trinsskalaen, som omhandler kortlægningen og analysen af karaktergivningen. Formålet med bilag 2 er at give læseren et mere nuanceret indblik i variationer i karaktergivningen på de gymnasiale uddannelser.

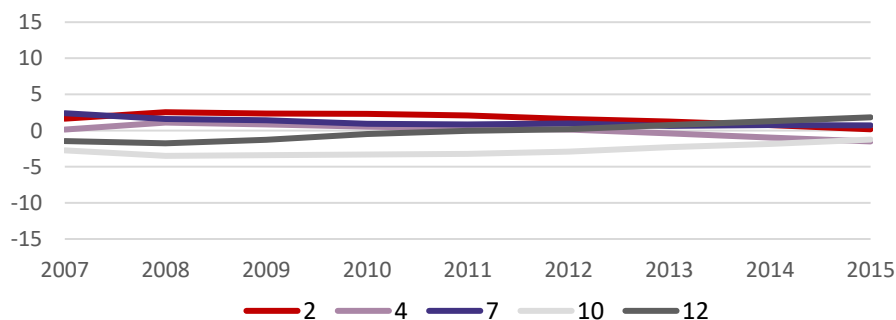
Indholdet i bilag 2 er som følger:

1	Fagopdeling	4
2	Tabeller	7

1 Fagopdeling

FIGUR 1.1

Udvikling i afvigelsen fra den forventede procentandel for hvert karaktertrin ved de gymnasiale uddannelser, de store fag, 2007-2015 (procentpoint)

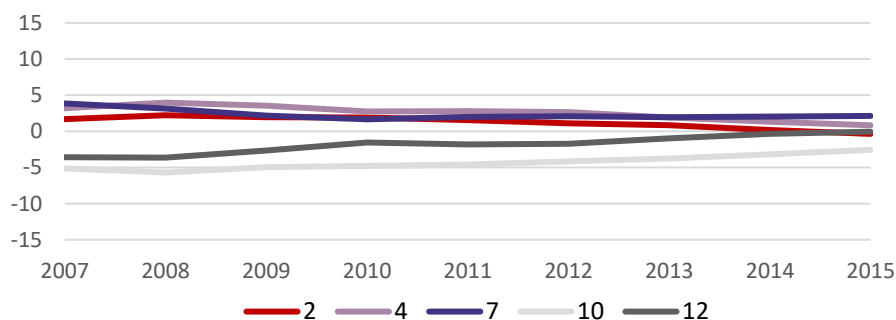


Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

Note: Figuren viser den tidsmæssige udvikling i afvigelsen mellem den forventede andel af hvert bestået karaktertrin (jf. Karakterkommissionens anbefalinger) og den faktiske andel af hvert bestået karaktertrin ved De gymnasiale uddannelser, de store fag mellem år 2007-2015. N: 5.376.777

FIGUR 1.2

Udvikling i afvigelsen fra den forventede procentandel for hvert karaktertrin ved Dansk, 2007-2015 (procentpoint)

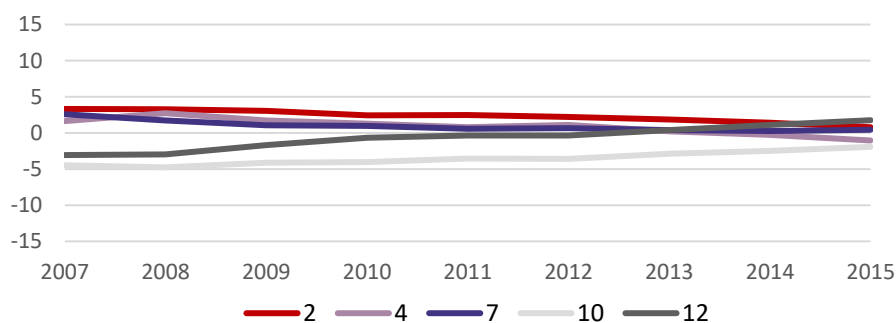


Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

Note: Figuren viser den tidsmæssige udvikling i afvigelsen mellem den forventede andel af hvert bestået karaktertrin (jf. Karakterkommissionens anbefalinger) og den faktiske andel af hvert bestået karaktertrin ved Dansk mellem år 2007-2015. N: 1.133.176

FIGUR 1.3

Udvikling i afvigelsen fra den forventede procentandel for hvert karaktertrin ved Engelsk, 2007-2015 (procentpoint)

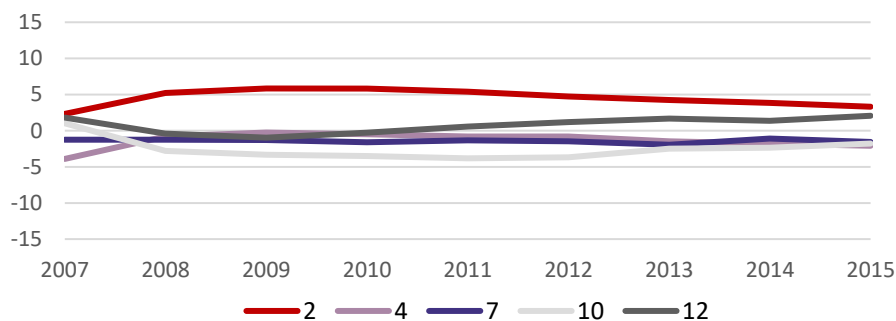


Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

Note: Figuren viser den tidsmæssige udvikling i afvigelsen mellem den forventede andel af hvert bestået karaktertrin (jf. Karakterkommissionens anbefalinger) og den faktiske andel af hvert bestået karaktertrin ved Engelsk mellem år 2007-2015. N: 1.090.524

FIGUR 1.4

Udvikling i afvigelsen fra den forventede procentandel for hvert karaktertrin ved Matematik, 2007-2015 (procentpoint)

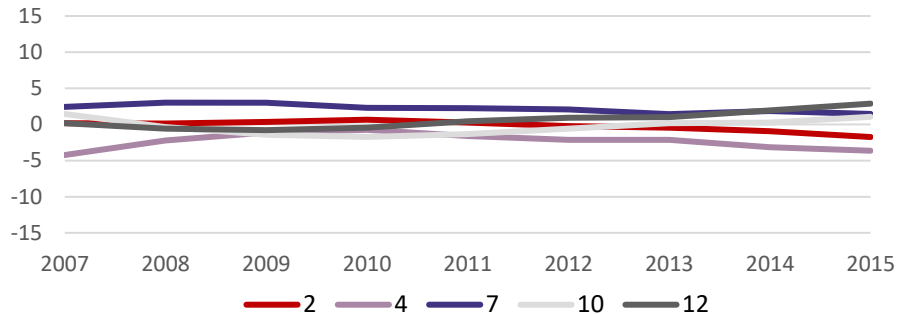


Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

Note: Figuren viser den tidsmæssige udvikling i afvigelsen mellem den forventede andel af hvert bestået karaktertrin (jf. Karakterkommissionens anbefalinger) og den faktiske andel af hvert bestået karaktertrin ved Matematik mellem år 2007-2015. N: 898.196

FIGUR 1.5

Udvikling i afvigelsen fra den forventede procentandel for hvert karaktertrin ved Fysik, 2007-2015 (procentpoint)

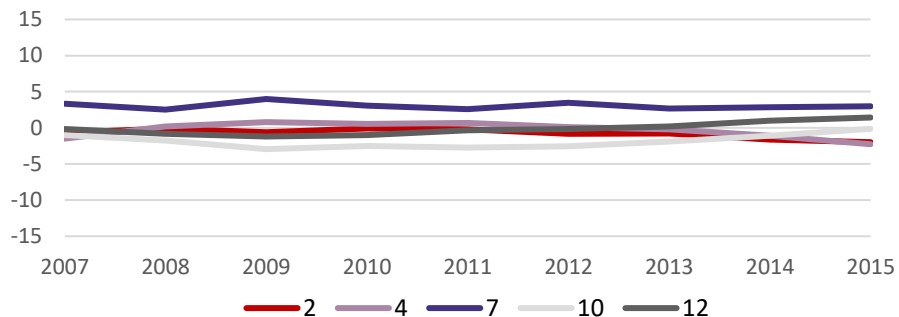


Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

Note: Figuren viser den tidsmæssige udvikling i afvigelsen mellem den forventede andel af hvert bestået karaktertrin (jf. Karakterkommissionens anbefalinger) og den faktiske andel af hvert bestået karaktertrin ved Fysik mellem år 2007-2015. N: 408.764

FIGUR 1.6

Udvikling i afvigelsen fra den forventede procentandel for hvert karaktertrin ved Samfundsfag, 2007-2015 (procentpoint)



Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

Note: Figuren viser den tidsmæssige udvikling i afvigelsen mellem den forventede andel af hvert bestået karaktertrin (jf. Karakterkommissionens anbefalinger) og den faktiske andel af hvert bestået karaktertrin ved Samfundsfag mellem år 2007-2015. N: 529.212

2 Tabeller

TABEL 2.1

Outcome-mål over tid opdelt på fag (gennemsnit, andel af 12-taller, fejlprocent og største afvigelse)

		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Dansk	Gennemsnit	6,49	6,42	6,51	6,60	6,61	6,65	6,74	6,84	6,91
	Andel-12	6,42	6,36	7,35	8,45	8,20	8,29	9,01	9,66	9,95
	Fejlprocent	18,84	21,40	17,71	14,48	14,11	12,48	9,34	5,55	3,49
	Største afvigelse	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	N	98010	110684	114597	124867	133018	131101	140018	140116	140765
Engelsk	Gennemsnit	6,50	6,46	6,59	6,68	6,73	6,73	6,83	6,92	7,02
	Andel-12	6,94	7,03	8,31	9,32	9,66	9,64	10,39	11,11	11,76
	Fejlprocent	18,90	19,98	15,37	11,55	9,98	9,86	6,81	5,01	2,98
	Største afvigelse	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	N	92107	105453	108186	119156	127680	126957	136300	136709	137976
Matematik	Gennemsnit	7,12	6,66	6,57	6,61	6,67	6,74	6,84	6,86	6,95
	Andel-12	11,81	9,60	9,04	9,75	10,57	11,21	11,66	11,37	12,06
	Fejlprocent	8,54	13,21	16,63	15,14	13,81	12,36	9,54	8,23	6,91
	Største afvigelse	4	2	2	2	2	2	2	2	2
	N	39946	74182	94006	105106	111726	112262	119182	119992	121794
Fysik	Gennemsnit	7,17	7,02	6,93	6,91	7,02	7,10	7,14	7,24	7,37
	Andel-12	10,18	9,41	9,21	9,54	10,46	10,91	11,03	11,93	12,88
	Fejlprocent	6,04	3,74	4,11	3,39	2,96	3,87	5,27	9,11	13,95
	Største afvigelse	4	7	7	7	7	4	4	4	4
	N	15301	33200	46319	49610	52313	52417	54158	52317	53129

Bilag 2 - Gymnasiale uddannelser
Tabeller

Sam- funds- fag	Gennemsnit	7,04	6,91	6,86	6,86	6,89	6,95	7,00	7,13	7,23
	Andel-12	9,82	9,17	8,80	8,99	9,67	9,82	10,20	10,97	11,43
	Fejlprocent	4,13	3,58	6,14	5,04	4,07	4,46	3,65	5,40	8,97
	Største afvigelse	7	7	7	7	10	7	7	7	7
	N	23676	32436	62125	66032	67866	67939	68702	69009	71427
Dansk, engelsk, matema- tik, fysik, sam- funds- fag	Gennemsnit	6,67	6,58	6,64	6,69	6,74	6,78	6,86	6,94	7,04
	Andel-12	7,91	7,78	8,38	9,16	9,56	9,80	10,35	10,84	11,41
	Fejlprocent	12,31	15,59	13,35	11,31	9,71	7,94	5,65	3,59	2,72
	Største afvigelse	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	N	269040	355955	425233	464771	492603	490676	518360	518143	525091
Alle fag	Gennemsnit	6,83	6,75	6,80	6,86	6,93	7,00	7,09	7,17	7,26
	Andel-12	9,20	8,92	9,36	10,12	10,70	11,16	11,92	12,51	13,18
	Fejlprocent	6,33	9,46	7,48	5,40	4,08	3,07	4,30	6,52	10,07
	Største afvigelse	7	10	10	10	10	10	12	12	12
	N	582979	867492	1000785	1076954	1174019	1175726	1241381	1243444	1257469

Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

TABEL 2.2

Fag og fagdisciplin, 2012-2015

Fagdisciplin		2	4	7	10	12	Gns.	Fejl- pro- cent	Stør- ste afvi- gelse	N
Dansk	Eksamen mundtlig	12,6	24,1	28,2	21,2	13,9	7,0	8,2	12	68103
	Eksamen skriftlig	12,2	31	33,4	17,9	5,5	6,3	26,4	10	183189
	Årskarakter mundtlig	8,5	24,1	32	24,5	10,9	7,1	5,2	7	150622
	Årskarakter skriftlig	9,2	25,2	32,2	23,4	10	7,0	3,0	7	150086
Engelsk	Eksamen mundtlig	11,7	22,2	26,7	21,9	17,5	7,3	14,7	12	75495
	Eksamen skriftlig	15,7	27,4	29,5	19,5	8	6,4	23,4	2	161748
	Årskarakter mundtlig	8,9	24,2	32,3	23,9	10,6	7,1	4,0	7	150656
	Årskarakter skriftlig	9,6	24,5	31,5	23,9	10,4	7,0	2,3	7	150043
Fysik	Eksamen mundtlig	11,9	20,2	25,4	23,2	19,3	7,5	21,6	12	33625
	Eksamen skriftlig	14	21,4	30,1	23,1	11,5	6,9	6,3	2	10845
	Årskarakter mundtlig	8,4	23,9	34	24,6	9,1	7,1	6,4	7	120747
	Årskarakter skriftlig	7,9	19,6	30,8	28,8	12,9	7,5	19,3	4	46804
Matematik	Eksamen mundtlig	20,2	23,1	22,7	18	16	6,6	25,6	2	63794
	Eksamen skriftlig	10,6	23	31,2	24,2	10,9	7,1	3,1	4	118073
	Ikke oplyst	28,5	27,1	21,8	13,6	9	5,6	52,5	2	354
	Årskarakter mundtlig	14,1	25,1	29,1	21,5	10,2	6,7	11,7	2	146653
	Årskarakter skriftlig	14	22,3	28,1	23,9	11,6	6,9	7,4	2	144356
Samfundsfag	Eksamen mundtlig	11,2	22,5	27,4	21,8	17,2	7,3	13,6	12	54509
	Eksamen skriftlig	11,5	27,7	34,9	20,6	5,4	6,5	19,4	7	35203
	Årskarakter mundtlig	7,2	24,4	34,9	24,2	9,4	7,1	8,3	7	152012
	Årskarakter skriftlig	8,7	21,9	31,6	27	10,8	7,3	9,4	4	35353

Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

TABEL 2.3

Fag og niveauer, 2012-2015

	Niveau	2	4	7	10	12	Gns.	Fejlprocent	Største afvigelse	N
Dansk	A	10,4	26,7	32,1	21,6	9,2	6,8	7,5	10	552000
Engelsk	A	11	24,9	30,6	22,7	10,8	6,9	4,1	10	344835
	B	12,6	25,1	30,1	21,5	10,6	6,8	8,8	10	193107
Fysik	A	9,6	19	28,6	26,8	16	7,6	20,8	12	37311
	B	8,8	21,5	31,5	26,6	11,5	7,3	10,5	4	82352
	C	9,3	24,2	33,1	23,4	10,1	7,0	3,8	7	92358
Matematik	A	8,6	17,8	28,3	28,1	17,2	7,7	27,5	4	178151
	B	15,4	25,1	29,6	21	8,9	6,6	17,1	2	200768
	C	21,2	30,7	26,6	14,9	6,6	5,8	45,1	2	94311
Samfundsfag	A	9,2	23,3	32,1	24,6	10,7	7,1	4,2	7	112921
	B	10,2	24,9	30,7	22,3	12	7,0	2,8	10	62476
	C	7,2	24,5	35,3	23,2	9,7	7,1	8,4	7	101680

Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

TABEL 2.4

Fag og bedømmelsesform, 2012-2015

	Prøveform	2	4	7	10	12	Gns.	Fejlprocent	Største afvigelse	N
Dansk	Mundtlig	9,8	24,1	30,8	23,5	11,8	7,1	3,5	12	218725
	Skriftlig	10,8	28,4	32,9	20,4	7,5	6,6	14,6	10	333275
Engelsk	Mundtlig	9,9	23,6	30,4	23,2	12,9	7,1	5,9	12	226151
	Skriftlig	12,8	26	30,5	21,6	9,2	6,7	11,7	10	311791
Fysik	Mundtlig	9,2	23,1	32,1	24,3	11,3	7,1	5,4	7	154372
	Skriftlig	9	19,9	30,6	27,7	12,7	7,4	15,1	4	57649
Matematik	Mundtlig	15,9	24,5	27,2	20,5	12	6,7	15,9	2	210447
	Skriftlig	12,5	22,6	29,5	24,1	11,3	7,0	4,2	2	262429
Samfundsfag	Mundtlig	8,2	23,9	32,9	23,5	11,5	7,2	6,1	7	206521
	Skriftlig	10,1	24,8	33,3	23,8	8,1	6,9	5,2	7	70556

Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

TABEL 2.5

Fag og uddannelsesretninger, 2012-2015

	Retning	2	4	7	10	12	Gns.	Fejl- procent	Største afvigelse	N
Dansk	Hf	17,3	31,7	28,7	15,4	6,9	6,0	37,2	10	50427
	Hf-enkeltfag	15,2	27,7	28,1	18,5	10,4	6,5	19,6	10	20786
	Hhx	10,9	29,7	33,5	19,5	6,3	6,5	19,4	10	93778
	Htx	11,7	28,8	32,4	19,7	7,3	6,5	17,9	10	51449
	Stx	8,8	24,7	32,4	23,6	10,6	7,1	4,2	7	335560
Engelsk	Hf	17,6	26,8	26,3	18,3	11	6,4	23,7	2	48620
	Hf-enkeltfag	14,2	22	25,8	21,1	16,8	7,1	15,3	12	20687
	Hhx	12,4	27,5	31,2	20,4	8,5	6,6	15,0	10	93158
	Htx	9,8	25,9	32,9	21,7	9,8	6,9	4,7	10	47170
	Stx	10,5	24,1	30,7	23,6	11,1	7,0	2,4	10	328307
Fysik	Hf	13,1	21,6	26,3	22,7	16,2	7,2	13,6	12	1834
	Hf-enkeltfag	10,5	19,8	24,4	25,3	19,9	7,6	25,3	12	1870
	Hhx									
	Htx	12,7	25,4	30,9	21,3	9,7	6,7	10,3	10	38101
	Stx	8,3	21,6	32	26,1	12	7,3	11,9	4	170161
Matematik	Hf	19,1	27,5	26,3	16,6	10,5	6,2	29,0	2	42916
	Hf-enkeltfag	16,3	23,8	25,2	19,9	14,7	6,8	16,6	2	18719
	Hhx	17,1	26,3	28,6	19,1	8,9	6,4	23,5	2	77694
	Htx	15,5	23,3	28,1	21	12,2	6,8	13,2	2	42824
	Stx	12,1	22,1	29,1	24,6	12,2	7,1	6,8	4	291077
Samfundsfag	Hf	14,3	26,3	27,2	19,4	12,8	6,7	15,5	10	8089
	Hf-enkeltfag	11,8	21,3	25,7	22	19,3	7,4	19,3	12	8859
	Hhx	8,6	26,2	34,9	21,6	8,7	6,9	7,6	7	38548
	Htx	8,5	26,7	34,7	22,1	8	6,8	8,6	7	19143
	Stx	8,4	23,5	33	24,4	10,8	7,1	5,6	7	202438

Kilde: VIVE på grundlag af data indsamlet af Undervisningsministeriet

Bilag 2 - Gymnasiale uddannelser

© 2018 Danmarks Evalueringsinstitut

Eftertryk med kildeangivelse er tilladt

Bestilles hos:
Danmarks Evalueringsinstitut
T 3555 0101
bestil@eva.dk
www.eva.dk

Trykt hos Rosendahls

Danmarks Evalueringsinstitut (EVA) gør uddannelse og dagtilbud bedre. Vi leverer viden, der bruges på alle niveauer – fra institutioner og skoler til kommuner og ministerier.



**DANMARKS
EVALUERINGSINSTITUT**

T 3555 0101
E eva@eva.dk
H www.eva.dk