



Undersøgelse af karakterudviklingen på de gymnasiale uddannelser

Bilag 1

Tabel A1. Samlet andel af studenter med bonus A på de gymnasiale uddannelser, 2010-2016.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ingen bonus A	76,5%	73,5%	72,3%	71,2%	69,9%	69,0%	68,6%
1 bonus A	20,8%	23,5%	24,2%	25,0%	26,5%	27,1%	27,6%
2 bonus A	2,6%	3,0%	3,4%	3,8%	3,7%	3,9%	3,9%
Total	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
I alt med 1 eller 2 bonus A	23,5%	26,5%	27,7%	28,8%	30,1%	31,1%	31,4%

Note: Stx er her eksklusiv to-årige stx studenter (studenterkursus) og hxx eksklusiv 2-årige hxx studenter (2014-2015), Hf-e er ikke medtaget i tabellen, da det ikke er muligt at få bonus A på uddannelsen. Andelen baserer sig udelukkende på stx, hxx, htx og hf.

Kilde: Styrelsen for It og Læring

Tabel A2. Fordeling af afgivne karakterer på stx, fra studenternes afgangsbetrag, 2010-2016.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
-3	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	3%	3%	3%	3%	3%	2%	2%
2	10%	10%	9%	9%	9%	8%	8%
4	23%	22%	22%	22%	21%	21%	20%
7	31%	31%	31%	31%	30%	30%	30%
10	23%	23%	24%	24%	25%	25%	26%
12	10%	11%	11%	12%	12%	13%	14%
Antal (n)	664.704	697.234	764.394	774.331	829.139	819.887	845.224

Note: Karakterfordelingerne inkluderer både årskarakterer og prøvekarakterer, men fordelingerne er de samme, også når der ses særskilt på de to prøveformer.

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A3. Fordeling af afgivne karakterer på hhx, fra studenternes afgangsbetis, 2010-2016.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
-3	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	4%	4%	4%	4%	3%	3%	3%
2	14%	14%	14%	13%	12%	11%	11%
4	27%	27%	27%	26%	26%	25%	25%
7	30%	30%	30%	30%	30%	31%	30%
10	18%	18%	18%	19%	20%	21%	22%
12	6%	7%	7%	8%	8%	9%	10%
Total (n)	222.205	228.358	243.046	225.995	227.280	233.788	228.951

Note: Karakterfordelingerne inkluderer både årskarakterer og prøvekarakterer, men fordelingerne er de samme, også når der ses særskilt på de to prøveformer.

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A4. Fordeling af afgivne karakterer på htx, fra studenternes afgangsbetis, 2010-2016.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
-3	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
0	4%	4%	3%	3%	3%	3%	3%
2	13%	12%	12%	11%	10%	10%	9%
4	25%	24%	25%	25%	24%	23%	22%
7	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
10	20%	20%	20%	21%	21%	22%	23%
12	8%	9%	9%	10%	11%	12%	13%
Total (n)	85.106	101.138	107.198	105.370	108.652	108.545	107.189

Note: Karakterfordelingerne inkluderer både årskarakterer og prøvekarakterer, men fordelingerne er de samme, også når der ses særskilt på de to prøveformer.

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A5. Fordeling af afgivne karakterer på hf, fra studenternes afgangsbetis, 2010-2016.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
-3	1%	1%	1%	1%	1%	0%	1%
0	8%	8%	8%	8%	7%	7%	7%
2	16%	16%	16%	16%	16%	15%	15%
4	25%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
7	26%	25%	25%	25%	25%	25%	25%
10	16%	16%	16%	16%	16%	17%	17%
12	9%	9%	10%	10%	10%	10%	10%
Total (n)	56.334	69.326	73.416	77.258	80.030	79.850	74.602

Note: Karakterfordelingerne inkluderer både årskarakterer og prøvekarakterer, men fordelingerne er de samme, også når der ses særskilt på de to prøveformer.

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A6. Fordeling af afgivne karakterer på hf enkeltfag, fra studenternes afgangsbet, 2010-2016.

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
-3	1%	1%	1%	1%	1%	1%	1%
0	6%	6%	6%	6%	5%	6%	5%
2	13%	12%	13%	13%	13%	13%	12%
4	21%	20%	20%	21%	21%	21%	21%
7	26%	25%	25%	24%	24%	24%	24%
10	20%	20%	20%	20%	20%	20%	20%
12	14%	17%	16%	16%	16%	16%	17%
Total (n)	56.334	69.326	73.416	77.258	80.030	79.850	74.602

Note: Karakterfordelingerne inkluderer både årskarakterer og prøvekarakterer, men fordelingerne er de samme, også når der ses særskilt på de to prøveformer.

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A7. Karaktergennemsnit fordelt på obligatoriske eller udvalgte større stx fag samt karaktertype og niveau i perioden 2010-2016.

Fag	Testform / niveau		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Dansk	Skr. eksamen	A	6,0	6,0	6,2	6,4	6,4	6,5	6,6
	Skr. årskarakter	A	6,7	6,9	6,9	6,9	7,1	7,2	7,3
	Mdt. eksamen	A	7,1	7,2	7,2	7,2	7,2	7,4	7,4
	Mdt. årskarakter	A	6,8	6,9	7,0	7,1	7,3	7,4	7,4
Historie	Mdt. eksamen	A	7,4	7,5	7,6	7,7	7,6	7,7	7,9
	Mdt. årskarakter	A	7,0	7,0	7,2	7,3	7,4	7,4	7,5
Oldtidskundskab	Mdt. eksamen	C	7,1	7,3	7,4	7,3	7,4	7,4	7,5
	Mdt. årskarakter	C	7,0	7,1	7,2	7,4	7,4	7,6	7,6
Religion	Mdt. eksamen	C	7,0	7,1	7,2	7,2	7,4	7,5	7,4
	Mdt. årskarakter	C	7,0	7,0	7,2	7,3	7,4	7,5	7,5
AT forløb	Mdt. eksamen		7,8	8,0	7,9	8,0	7,9	8,0	8,1
Engelsk	Skr. eksamen	A	5,8	5,9	6,1	6,0	6,1	6,3	6,3
	Skr. årskarakter	A	6,7	6,9	6,9	7,0	7,1	7,2	7,2
	Mdt. eksamen	A	7,1	7,1	7,2	7,0	7,3	7,4	7,7
	Mdt. årskarakter	A	6,8	7,0	7,0	7,1	7,2	7,3	7,4
	Skr. eksamen	B	5,7	5,8	6,0	6,1	6,0	6,1	6,2
	Skr. årskarakter	B	6,5	6,7	6,6	6,8	6,9	7,0	7,2
	Mdt. eksamen	B	6,8	6,7	6,7	6,8	6,8	7,0	7,2
	Mdt. årskarakter	B	6,5	6,6	6,6	6,8	6,9	7,0	7,1
Samfundsfag	Skr. eksamen	A	6,1	6,1	6,3	6,2	6,3	6,3	6,4
	Skr. årskarakter	A	6,7	6,9	7,0	7,1	7,1	7,2	7,2
	Mdt. eksamen	A	7,5	7,5	7,5	7,6	7,6	7,5	7,8
	Mdt. årskarakter	A	6,9	7,0	7,1	7,3	7,4	7,4	7,4
	Mdt. eksamen	B	6,9	6,9	7,0	6,8	7,0	7,2	7,3
	Mdt. årskarakter	B	6,6	6,6	6,7	6,8	6,8	7,0	7,1
	Mdt. eksamen	C	7,2	7,0	7,2	7,1	7,2	7,4	7,6
	Mdt. årskarakter	C	6,9	6,8	6,8	7,0	7,0	7,3	7,5
Matematik	Skr. eksamen	A	6,6	6,8	6,2	6,9	7,4	6,5	7,0
	Skr. årskarakter	A	7,5	7,5	7,8	7,8	7,9	8,1	8,0

	Mdt. eksamen	A	6,6	6,7	6,8	6,9	7,0	7,0	7,3
	Mdt. årskarakter	A	7,3	7,3	7,6	7,7	7,7	7,9	7,9
	Skr. eksamen	B	5,1	6,1	5,7	5,0	5,5	5,7	5,6
	Skr. årskarakter	B	5,8	5,8	6,0	6,1	6,1	6,2	6,1
	Mdt. årskarakter	B	5,6	5,5	5,6	5,8	5,7	5,6	5,7
	Skr. årskarakter	C	5,9	5,9	6,0	6,1	6,1	6,2	6,2
	Mdt. eksamen	C	5,6	5,3	5,4	5,7	5,7	5,5	5,4
	Mdt. årskarakter	C	5,4	5,3	5,3	5,1	5,2	5,4	5,1
Fysik	Skr. eksamen	A	5,4	5,2	5,2	5,4	5,4	5,3	5,1
	Skr. årskarakter	A	6,7	6,6	7,0	5,8	6,3	6,7	7,3
	Mdt. eksamen	A	7,7	7,7	8,1	8,0	8,1	8,3	8,4
	Mdt. årskarakter	A	7,1	7,2	7,2	7,4	7,0	7,9	7,6
	Skr. årskarakter	B	7,7	7,7	8,0	8,0	8,1	8,3	8,4
	Mdt. eksamen	B	7,2	7,2	7,4	7,5	7,5	7,7	7,8
	Mdt. årskarakter	B	6,5	6,4	6,7	6,7	6,6	6,7	7,0
	Mdt. eksamen	C	7,1	7,1	7,3	7,4	7,4	7,6	7,7
	Mdt. årskarakter	C	7,1	7,1	7,1	7,4	7,4	7,5	7,4
Kemi	Skr. eksamen	A	6,3	6,3	6,4	6,5	6,6	6,8	6,9
	Skr. årskarakter	A	6,1	6,5	6,4	6,6	6,5	6,8	6,8
	Mdt. eksamen	A	7,7	8,0	8,3	8,4	8,3	8,4	8,5
	Mdt. årskarakter	A	7,2	7,3	7,3	7,8	8,0	7,4	7,8
	Skr. årskarakter	B	7,7	8,0	8,2	8,4	8,3	8,6	8,5
	Mdt. eksamen	B	7,2	7,2	7,4	7,5	7,6	7,6	7,7
	Mdt. årskarakter	B	6,2	6,3	6,5	6,7	6,9	7,0	7,0
	Mdt. eksamen	C	7,0	7,0	7,2	7,3	7,5	7,4	7,5
	Mdt. årskarakter	C	5,9	5,9	6,0	6,1	6,4	6,4	6,2

Note: Almen studieforbereelse er forkortet AT. Prøveformen for AT er mundtlig eksamen på baggrund af synopsis.

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A8. Karaktergennemsnit fordelt på obligatoriske eller udvalgte større *hhx* fag samt karaktertype og niveau i perioden 2010-2016.

Fag	Karaktertype / niveau		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Dansk	Skr. eksamen	A	5,9	5,9	5,8	6,1	5,9	6,2	6,3
	Skr. årskarakter	A	6,0	6,0	6,2	6,2	6,3	6,4	6,6
	Mdt. eksamen	A	6,5	6,6	6,4	6,4	6,6	7,1	6,8
	Mdt. årskarakter	A	6,1	6,1	6,1	6,2	6,4	6,5	6,7
Engelsk	Skr. eksamen	A	5,8	5,8	5,9	5,7	6,3	6,1	6,0
	Skr. årskarakter	A	5,9	6,0	6,2	6,4	6,2	6,5	6,7
	Mdt. eksamen	A	6,5	6,6	6,7	6,9	7,0	7,1	7,2
	Mdt. årskarakter	A	6,0	6,1	6,2	6,4	6,4	6,7	6,8
Matematik	Skr. eksamen	A	6,7	7,1	6,6	6,5	6,7	6,8	7,4
	Skr. årskarakter	A	7,0	7,1	7,5	7,5	7,9	8,3	8,1
	Skr. eksamen	B	5,3	4,8	5,2	5,2	5,2	5,6	5,9
	Skr. årskarakter	B	4,8	5,1	5,4	5,7	6,0	6,2	6,3
	Skr. årskarakter	C	3,5	3,5	3,6	3,9	4,0	4,4	4,5
	Mdt. eksamen	A	6,4	6,6	6,4	6,8	6,8	7,5	7,6
	Mdt. årskarakter	A	7,0	7,1	7,3	7,5	7,8	8,1	8,0
	Mdt. eksamen	B	5,1	5,2	5,2	5,2	5,6	5,7	5,7
	Mdt. årskarakter	B	5,1	5,2	5,5	5,7	6,0	6,1	6,2

	Mdt. eksamen	C	4,1	4,1	4,4	4,6	4,2	4,9	4,6
	Mdt. årskarakter	C	3,7	3,5	3,6	3,9	3,9	4,3	4,5
Virksomhedsøkonomi	Skr. eksamen	A	6,1	6,1	6,0	6,2	6,5	6,0	6,6
	Skr. årskarakter	A	6,3	6,6	6,6	6,8	7,1	7,3	7,3
	Skr. eksamen	B	7,0	6,4	7,1	6,0	5,8	5,8	6,3
	Skr. årskarakter	B	5,7	6,1	6,0	6,4	6,5	6,5	6,5
	Mdt. eksamen	A	6,2	6,4	6,3	6,8	7,0	7,2	7,4
	Mdt. årskarakter	A	6,1	6,3	6,3	6,5	6,7	7,0	7,0
	Mdt. eksamen	B	5,8	5,4	5,7	5,9	5,9	6,3	6,2
	Mdt. årskarakter	B	5,6	5,8	5,9	6,2	6,2	6,5	6,5
International økonomi	Skr. eksamen	A	5,7	5,4	6,1	6,2	6,2	6,0	6,1
	Skr. årskarakter	A	6,0	6,1	6,4	6,6	6,4	6,8	7,0
	Mdt. eksamen	A	6,3	6,5	6,7	6,3	6,6	7,0	7,2
	Mdt. årskarakter	A	6,1	6,2	6,4	6,6	6,5	6,8	7,0
	Mdt. eksamen	B	5,9	5,7	5,9	6,0	6,1	6,4	6,5
	Mdt. årskarakter	B	5,9	5,8	5,9	6,1	6,3	6,4	6,6
Afsætning	Skr. eksamen	A	5,6	5,5	5,4	6,0	5,6	6,0	6,1
	Skr. årskarakter	A	6,1	6,1	6,1	6,4	6,5	6,6	6,7
	Mdt. eksamen	A	6,2	6,2	6,2	6,4	6,8	7,1	7,2
	Mdt. årskarakter	A	6,1	6,1	6,2	6,4	6,5	6,6	6,8
Samfundsfag	Mdt. eksamen	C	6,7	6,8	6,7	6,8	6,7	6,8	7,2
	Mdt. årskarakter	C	6,4	6,4	6,4	6,6	6,6	6,9	7,1

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A9. Karaktergennemsnit fordelt på obligatoriske eller udvalgte større *htx* fag samt karaktertype og niveau i perioden 2010-2016.

Fag	Karaktertype / niveau		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Dansk	Skr. eksamen	A	5,7	5,5	5,7	5,7	5,9	6,1	5,9
	Skr. årskarakter	A	6,0	6,3	6,3	6,2	6,4	6,4	6,5
	Mdt. eksamen	A	6,5	6,8	6,7	6,7	6,9	6,9	7,1
	Mdt. årskarakter	A	6,0	6,4	6,4	6,5	6,6	6,7	6,9
Engelsk	Skr. eksamen	A	6,2	6,5	6,6	6,4	7,0	6,8	7,0
	Skr. årskarakter	A	6,5	6,8	6,7	6,8	7,2	7,1	7,3
	Mdt. eksamen	A	7,1	7,2	7,2	7,9	7,6	7,8	7,9
	Mdt. årskarakter	A	6,6	6,7	7,1	6,9	7,1	7,1	7,5
	Skr. årskarakter	B	5,3	5,8	5,7	6,1	6,0	6,5	6,6
	Mdt. eksamen	B	5,7	5,9	5,8	6,0	6,2	6,4	6,9
	Mdt. årskarakter	B	5,9	5,8	6,0	6,1	6,4	6,5	7,1
	Skr. eksamen	A	5,4	5,2	6,0	5,7	5,2	5,6	6,4
Matematik	Skr. årskarakter	A	6,2	6,5	6,5	6,7	6,7	6,8	7,0
	Mdt. eksamen	A	5,5	5,5	5,8	4,8	5,5	6,0	6,1
	Mdt. årskarakter	A	6,1	6,4	6,3	6,5	6,5	6,7	6,9
	Mdt. eksamen	C	6,0	6,1	6,5	6,7	6,9	6,9	6,7
Biologi	Mdt. årskarakter	C	6,3	6,2	6,3	6,5	6,7	6,8	7,0
	Skr. årskarakter	B	5,8	5,9	5,9	5,9	6,0	6,3	6,5
Kemi	Mdt. eksamen	B	5,3	5,4	5,2	6,1	5,1	5,7	5,8
	Mdt. årskarakter	B	5,8	5,9	5,9	6,0	6,0	6,2	6,3
Fysik	Skr. årskarakter	B	6,0	5,9	6,1	6,4	6,5	6,5	6,5
	Mdt. eksamen	B	6,2	6,2	6,2	6,7	6,7	6,8	6,1

	Mdt. årskarakter	B	5,8	5,8	5,9	6,3	6,3	6,3	6,4
Samfundsfag	Mdt. eksamen	C	6,6	6,4	6,1	6,4	6,6	7,0	7,0
	Mdt. årskarakter	C	6,4	6,4	6,2	6,5	6,6	6,7	7,0
Kommunikation/lt	Mdt. eksamen	C	7,4	7,7	7,1	7,2	7,9	7,8	7,8
	Mdt. årskarakter	C	7,1	7,2	7,0	7,0	7,4	7,4	7,7

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A10. Antal studenter der både har en *mundtlig* årskarakter og prøvekarakter fordelt på obligatoriske eller større stx fag og niveau i perioden 2010-2016 (afrundet til nærmeste hundred).

Fag	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Dansk	A	11.500	13.500	10.400	4.300	4.700	4.400	4.500
Historie	A	8.000	11.300	12.400	8.400	9.200	9.600	9.800
Religion	C	9.600	8.200	9.400	6.900	8.300	8.300	8.500
Oldtidskundskab	C	9.400	9.300	10.100	7.300	8.700	8.700	9.100
Engelsk	A	7.800	9.100	7.100	2.500	3.600	3.300	3.500
	B	5.300	5.900	6.500	4.100	3.300	3.200	3.200
Samfundsfag	A	3.200	3.500	3.000	1.300	1.600	1.300	1.900
	B	2.500	2.300	2.500	2.000	2.800	3.000	2.700
	C	4.300	3.700	3.200	3.600	1.800	1.600	1.600
Matematik	A	3.100	4.500	3.800	1.600	2.000	1.800	1.800
	B	2.300	4.900	4.500	2.400	3.200	3.300	3.800
	C	1.800	1.700	1.300	1.500	1.100	800	500
Fysik	A	600	900	800	200	300	400	300
	B	2.900	2.300	2.800	1.800	2.700	2.000	1.900
	C	5.500	5.700	5.500	5.200	3.300	3.900	4.000
Kemi	A	500	700	500	200	200	200	200
	B	2.600	2.100	2.200	1.200	1.600	1.100	1.400
	C	2.100	2.200	2.100	1.900	1.900	2.000	2.300

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A11. Antal studenter der både har en *skriftlig* årskarakter og prøvekarakter fordelt på obligatoriske eller større stx fag og niveau i perioden 2010-2016 (afrundet til nærmeste hundred).

Fag	Niveau	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Dansk	A	17.300	18.300	23.000	24.500	26.600	26.600	27.400
Engelsk	A	9.300	11.200	15.000	16.100	17.600	18.000	18.300
	B	4.200	2.600	2.200	4.500	6.200	5.700	6.400
Samfundsfag	A	6.200	6.600	7.400	7.700	8.700	9.200	9.800
Matematik	A	7.700	8.100	9.200	9.600	10.200	10.100	10.800
	B	7.100	5.400	6.300	7.400	8.100	8.700	9.500
Fysik	A	1.700	1.700	1.900	2.000	1.900	1.700	1.800
Kemi	A	1.200	1.200	1.200	1.200	1.300	1.300	1.400

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A12. Eksamensresultat inklusiv bonus A på stx, fordelt på region, 2010-2016.

Stx	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Region Syddanmark	6,8	6,9	6,9	7,0	7,2	7,2	7,3
Region Sjælland	6,6	6,7	6,8	6,9	7,0	6,9	7,1
Region Nordjylland	6,7	6,8	7,0	7,0	7,0	7,1	7,2
Region Midtjylland	7,0	7,1	7,2	7,2	7,4	7,5	7,5
Region Hovedstaden	7,0	7,1	7,1	7,2	7,2	7,4	7,5

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A13. Eksamensresultat inklusiv bonus A på htx, fordelt på region, 2010-2016.

Htx	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Region Syddanmark	6,6	6,7	6,8	7,0	7,1	7,1	7,5
Region Sjælland	6,7	6,7	6,7	7,1	7,0	7,0	7,1
Region Nordjylland	6,5	6,6	6,7	6,8	7,0	7,1	7,2
Region Midtjylland	6,7	7,0	6,9	7,0	7,2	7,4	7,4
Region Hovedstaden	6,7	6,9	6,9	7,0	7,2	7,3	7,6

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A14. Eksamensresultat inklusiv bonus A på hhx, fordelt på region, 2010-2016.

Hhx	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Region Syddanmark	6,1	6,1	6,2	6,4	6,4	6,5	6,6
Region Sjælland	6,0	6,2	6,2	6,3	6,4	6,6	6,7
Region Nordjylland	6,2	6,2	6,3	6,3	6,5	6,6	6,8
Region Midtjylland	6,2	6,3	6,4	6,5	6,7	6,9	7,0
Region Hovedstaden	5,9	6,0	6,1	6,4	6,5	6,8	6,8

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A15. Eksamensresultat inklusiv bonus A på hf-enkeltfag, fordelt på region, 2010-2016.

Hf-e	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Region Syddanmark	6,4	6,8	6,3	6,6	6,4	6,6	6,9
Region Sjælland	6,4	6,7	6,5	6,5	6,5	6,3	6,4
Region Nordjylland	6,3	6,5	6,7	6,3	6,2	6,3	6,5
Region Midtjylland	6,6	6,8	6,9	6,7	6,6	6,6	6,8
Region Hovedstaden	6,9	7,1	7,1	7,1	7,2	7,2	7,2

Kilde: Styrelsen for It og Læring.

Tabel A16. Eksamensresultat inklusiv bonus A på hf, fordelt på region, 2010-2016.

Hf	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Region Syddanmark	5,8	5,8	5,8	5,9	5,9	6,0	6,1
Region Sjælland	5,7	5,6	5,6	5,7	5,7	5,7	5,9
Region Nordjylland	5,6	5,6	5,7	5,8	5,8	5,9	6,1
Region Midtjylland	6,1	6,1	6,2	6,2	6,2	6,3	6,2
Region Hovedstaden	6,0	6,1	6,1	6,2	6,2	6,3	6,2

Kilde: Styrelsen for It og Læring.