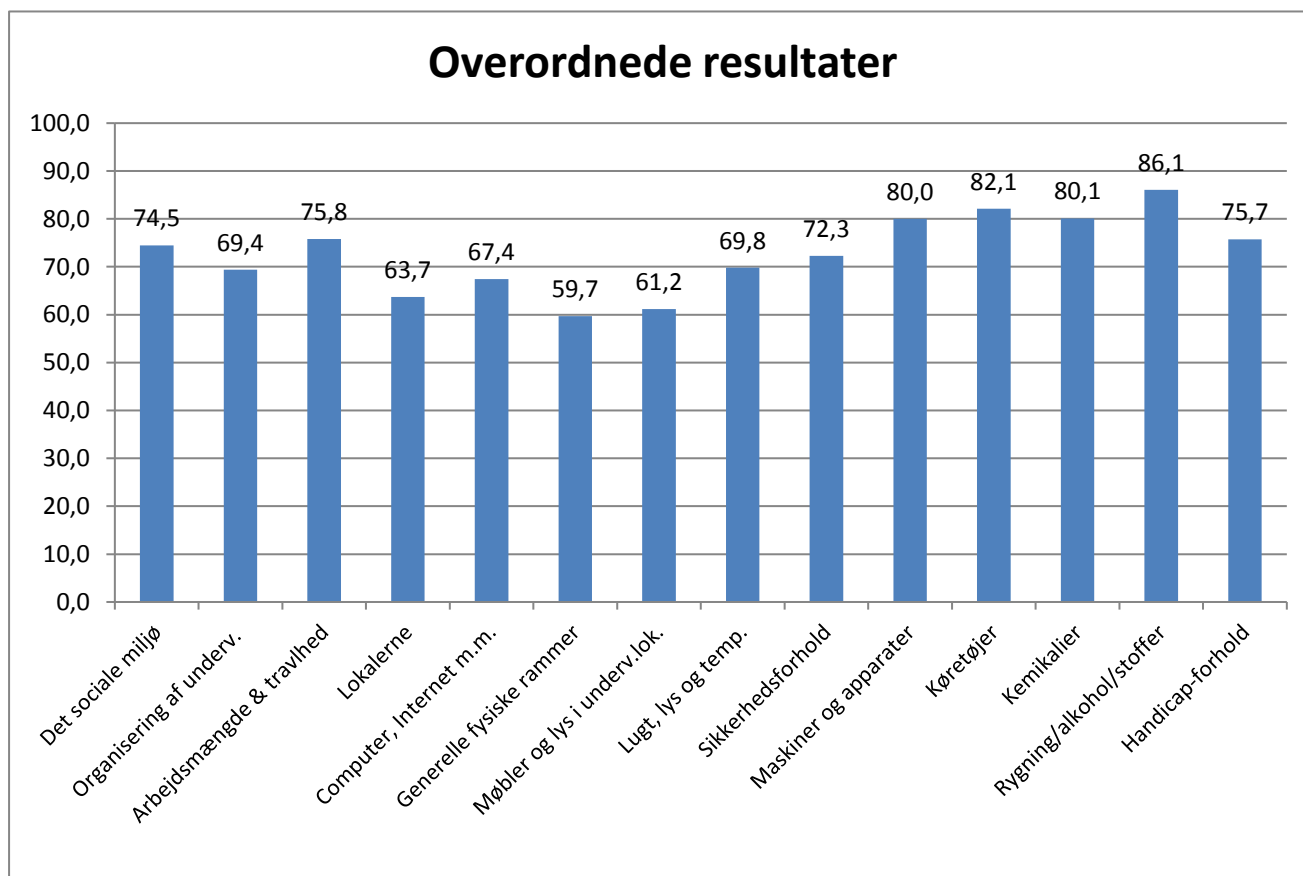


# Undervisningsmiljøvurdering 2014

Undersøgelsen er gennemført via spørgeskemaundersøgelse

## Tech College Aalborg - samlet

Efterår 2014



## Kort om analyserapporten

Denne rapport viser resultaterne af skolens samlede undervisningsmiljøvurdering 2014 sammenlignet med skolens samlede resultat fra 2011. Samt en opsummering af opmærksomhedspunkter (punkter, hvor der ifølge spørgeskemaundersøgelsens resultater peges på fornyelses-, udviklings- eller forbedringstiltag). Spørgeskemaundersøgelsen er inddelt i 14 temaer, og disse har alle en række spørgsmål.

Der er blevet foretaget en beregning af alle svarene i de enkelte spørgsmål på en skala fra 0-100 og herefter beregnet et gennemsnitstal for hvert tema indeks.




Eksempelvis betyder en score på 100 på temaet "Det sociale miljø", at samtlige elever har svaret meget tilfredsstillende/meget enig til samtlige 10 spørgsmål i indekset. På den anden side er en score på 0 et udtryk for, at alle eleverne således har svaret meget utilfredsstillende/meget uenig på samtlige spørgsmål.

Indekstallene får hermed en værdi på en skala fra 0-100, hvor man som tommelfingerregel kan sige, at 100 er det absolutte bedste resultat, 70-100 er et godt resultat, 50-69 er et middel resultat og <50 peger på forbedring og udvikling.

Indekset skal benyttes til at danne et overordnet indtryk af de enkelte temaer, og videre giver det mulighed for sammenligning på tværs af andre kolleger.

Det vil dog anbefales, at de kvalitative kommentarer eleverne har skrevet læses godt igennem. Som sagt er rapporten en opsummering af opmærksomhedspunkterne, og fremhæver således ikke de punkter, hvor tingenes tilstand er udmærkede.

**I denne rapport er tallene udstyret med blinklys efter følgende princip:**

Værdien 0-49	
Værdien 50-69	
Værdien 70-100	

## Svarprocent

### Svartallene for Tech College Aalborg samlet - 2014

Antal elever, som er bedt om at udfylde spørgeskemaet:	507
Antal elever, som har besvaret spørgeskemaet:	343
Svarprocenten for undersøgelsen:	67.7 procent

### Svartallene for Tech College Aalborg samlet - 2011

Antal elever, som er bedt om at udfylde spørgeskemaet:	372
Antal elever, som har besvaret spørgeskemaet:	263
Svarprocenten for undersøgelsen:	70.7 procent

## Konklusion og opmærksomhedspunkter

De overordnede resultater i denne undersøgelse ser således ud:

2014 2011

Det sociale miljø (sp. 1-10)	74,5	75,0
Organisering af undervisningen (sp. 11-21)	69,4	71,0
Arbejds mængde og travlhed (sp. 22-25)	75,8	80,3
Lokalerne (sp. 26)	63,7	63,8
Computer, Internet m.m. (sp. 27)	67,4	75,4
Generelle fysiske rammer (sp. 28)	59,7	61,8
Møbler og lys i undervisningslokalerne (sp. 30)	61,2	60,0
Lugt, lys og temperaturer (sp. 31)	69,8	72,2
Sikkerhedsforhold (sp. 32-35)	72,3	74,5
Maskiner og apparater (sp. 36A)	80,0	79,1
Køretøjer (sp. 37A)	82,1	79,4
Kemikalier (sp. 38A)	80,1	80,8
Rygning, alkohol og stoffer (sp. 39-41)	86,1	86,2
Handicap-forhold (sp. 42A)	75,7	76,1

### Opmærksomhedspunkter

Opmærksomhedspunkterne er kendetegnet ved, at over 15 procent af eleverne har svaret negativt på spørgsmålet. Dette er analyseret ud fra en dybere analyse af hvert enkelt spørgsmål (som ikke fremgår her). I kan rekvirere bilagsmaterialet hos Anne Lohman, hvis I er interesseret.

### Overordnede betragtninger

Set i forhold til undersøgelsen i 2011 er dette resultat en smule ringere på 11 ud af 14 indeks. Helt overordnet er der to emner som peger på udviklings-tiltag. Disse er:

- Tidsspild i undervisningen (sp. 18).
- Trafiksikkerheden ved skolens indkørsel og p-plads( sp. 35).

I nedenstående fremgår alle opmærksomhedspunkterne.

### Det sociale miljø

- 32 % af eleverne ønsker ikke at deltage i sociale arrangementer på tværs af skolens kolleger og HTX (sp. 10).

### Organisering af undervisningen

- 28 % af eleverne oplever ofte spildtid i undervisningen (sp. 18).
- 17 % af eleverne synes at tempoet i undervisningen generelt er for lavt (sp. 19).

### Lokalerne

- 26 % af eleverne mener, der mangler lokaler eller steder til gruppearbejde (sp. 26.3).
- 23 % af eleverne er utilfredse med indretningen af grupperum eller steder til gruppearbejde (sp. 26.4).
- 22 % af eleverne er ikke tilfredse med udstyret i faglokaler/værksteder (sp. 26.6).

### Computer, Internet m.m.

- 25 % af eleverne er utilfredse med adgangen til Internettet (sp. 27.2).

### Generelle fysiske rammer

- 24 % af eleverne er ikke tilfredse med muligheden for at opbevare overtøj (sp. 28.1).
- 18 % af eleverne er utilfredse med toiletforholdene (sp. 28.2).
- 32 % af eleverne mangler steder/områder, hvor man kan være i ro (sp. 28.3).
- 23 % af eleverne er utilfredse med udearealerne (sp. 28.5).
- 25 % af eleverne er ikke tilfredse med rygeområderne (sp. 28.8)

### **Møbler og lys i undervisningslokalerne**

- 29 % af eleverne er utilfredse med stolene (sp. 30.1).
- 26 % af eleverne er utilfredse med muligheden for at skifte arbejdsstillinger i løbet af dagen (sp. 30.4).

### **Lugt, lys og temperaturer**

- 17 % af eleverne oplever problemer med træk (sp. 31.1).
- 31 % af eleverne oplever problemer med for høje eller for lave temperaturer (sp. 31.2).
- 37 % af eleverne oplever problemer med støj og larm (sp. 31.3).
- 16 % af eleverne oplever problemer med rod (sp. 31.6).
- 24 % af eleverne oplever lugt gener (sp. 31.7).
- 28 % af eleverne oplever problemer med ventilation og udluftning (sp. 31.9).

### **Sikkerhedsforhold**

- 20 % af eleverne ved ikke, hvad de skal gøre, hvis der udbryder brand (sp. 32).
- 40 % af eleverne oplever trafiksikkerheden ved skolens indkørsel og p-plads som usikker (sp. 35).

### **Maskiner og apparater**

- 22 % af eleverne mener ikke, de har adgang til brugsanvisninger (sp. 36A-2).
- 24 % af eleverne mener ikke, at alle maskiner er godt vedligeholdte (sp. 36A-3).
- 24 % af eleverne har oplevet situationer, hvor de ikke overholdte sikkerhedsreglerne (sp. 36A-4).

### **Køretøjer**

- 24 % af eleverne mener der er risiko for at personer bliver påkørt eller klemt under køretøjerne (sp. 37A-2).
- 22 % af eleverne har oplevet situationer, hvor sikkerhedsreglerne ikke er overholdt (sp. 37A-3).

### **Kemikalier**

- 19 % af eleverne kender ikke betydningen af de orange faremærker (sp. 38A-2).
- 19 % af eleverne mener ikke, de har adgang til brugsanvisninger og produktplade for alle produkter (sp. 38A-3).
- 25 % af eleverne har oplevet situationer, hvor sikkerhedsreglerne ikke er overholdt (sp. 38A-4).

# De enkelte temaer

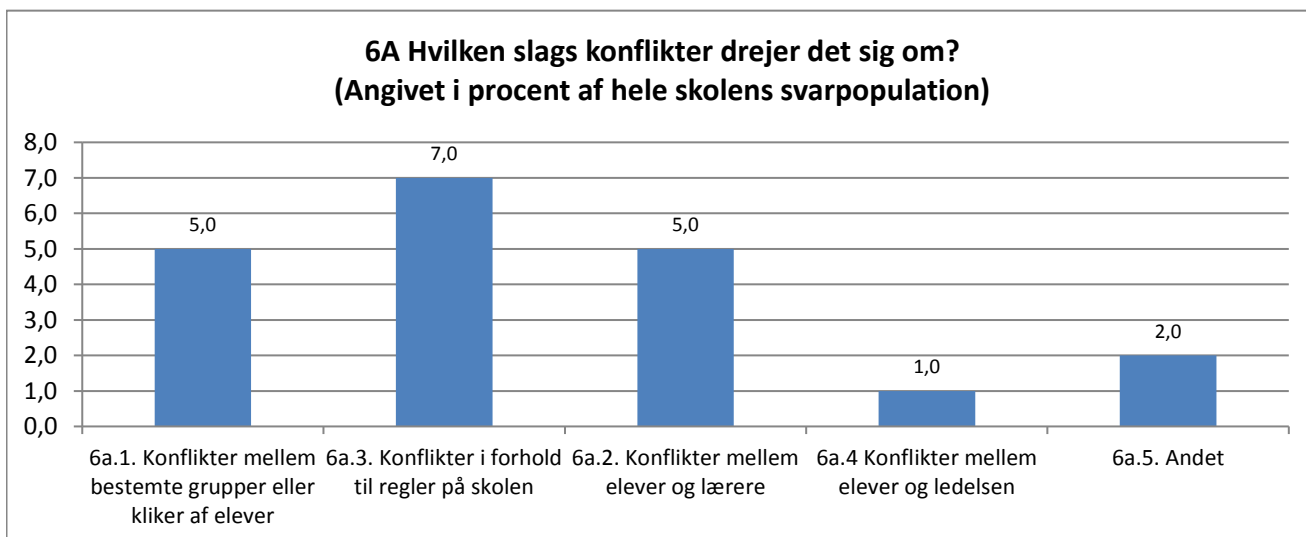
## Det sociale miljø

2014 2011

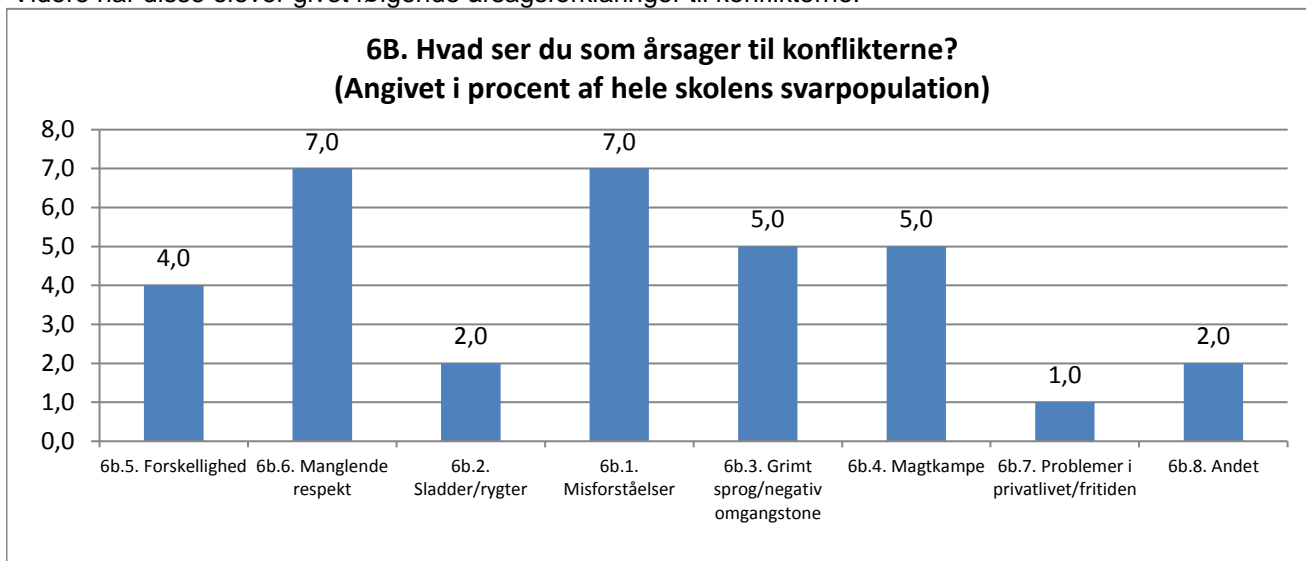
1) Jeg føler mig tryk på holdet	80,8	82,6
2) Jeg oplever generelt, at der er en positiv kontakt mellem lærerne og eleverne	80,1	79,8
3) Jeg synes, at eleverne viser hinanden respekt	70,3	73,1
4) Jeg synes, at eleverne viser respekt over for lærerne	73,8	75,4
5) Jeg synes, at lærerne viser respekt over for eleverne	76,4	76,3
6) Har du oplevet at have konflikt på skolen (eks. med lærere eller elever)?	88,4	91,2
7) Jeg synes, at der fra skolens side bliver gjort noget for, at eleverne skal have det godt sammen	66,1	63,2
8) Er du blevet mobbet eller har set andre blive mobbet her på skolen?	92,3	90,8
9) Jeg synes, at der fra skolens side bliver gjort noget for at forhindre mobning	59,2	56,9
10) Jeg vil gerne deltage, hvis der bliver et socialt arrangement på tværs af skolens kolleger og HTX	57,9	60,5
<b>I alt</b>	<b>74,5</b>	<b>75,0</b>

## Uddybende spørgsmål vedrørende konflikter

De elever som har svaret, at de har oplevet konflikter på skolen (sp. 6), har angivet følgende til spørgsmålet omkring hvilken type konflikt, der har været tale om (opgivet i procent af hele skolens svarpopulation).

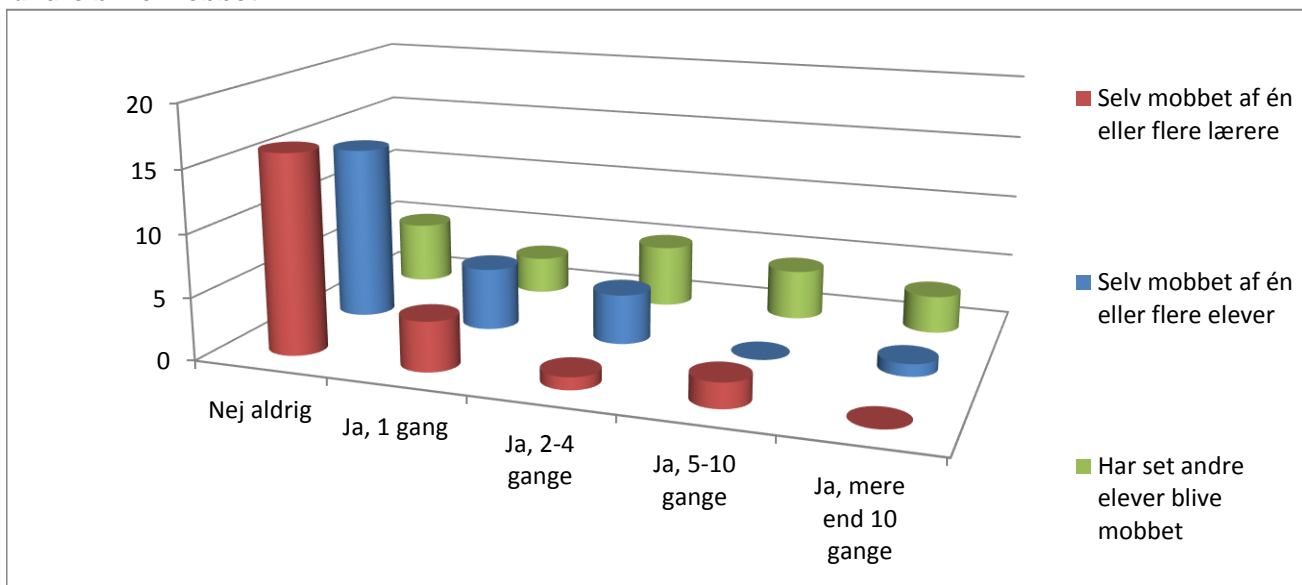


Videre har disse elever givet følgende årsagsforklaringer til konflikterne.



## Uddybende spørgsmål vedr. mobning

Elever - som har svaret "Ja" til, at de er blevet mobbet, eller har set andre blive mobbet her på skolen (sp. 8) - svarer følgende til spørgsmålene om, hvorvidt de er blevet mobbet af en eller flere **lærere**, **elever** eller har set **andre blive mobbet**.



## Organisering af undervisningen

2014 2011

11) Hvor tilfreds er du samlet set med sammensætningen af dit skema?	65,9	68,1
12) Jeg synes, at gruppearbejde i undervisningen fylder	81,8	78,4
13) Jeg synes, at det at arbejde alene med opgaver i undervisningen fylder:	85,3	81,8
14) Jeg synes, at mine muligheder for at få indflydelse på undervisningen er:	63,1	64,3
15) Jeg synes, at mine muligheder for at arbejde praktisk med mine opgaver er:	68,3	70,5
16) Jeg synes, at mine muligheder for at arbejde kreativt med mine opgaver er (her tænkes særligt på de boglige fag):	59,1	62,8
17) Jeg synes, at mine muligheder for at arbejde teoretisk med mine opgaver er:	64,7	67,1
18) Jeg oplever___ spildtid i undervisningen (i forbindelse med hjælp til fx. opgaver og øvelser)	47,5	49,6
19) Jeg synes, at tempoet i undervisningen generelt er:	81,5	85,8
20) Jeg synes, at det faglige niveau generelt er:	86,9	88,1
21) Jeg synes, at mine muligheder for at få lektiehjælp er:	59,5	64,4
<b>I alt</b>	<b>69,4</b>	<b>71,0</b>

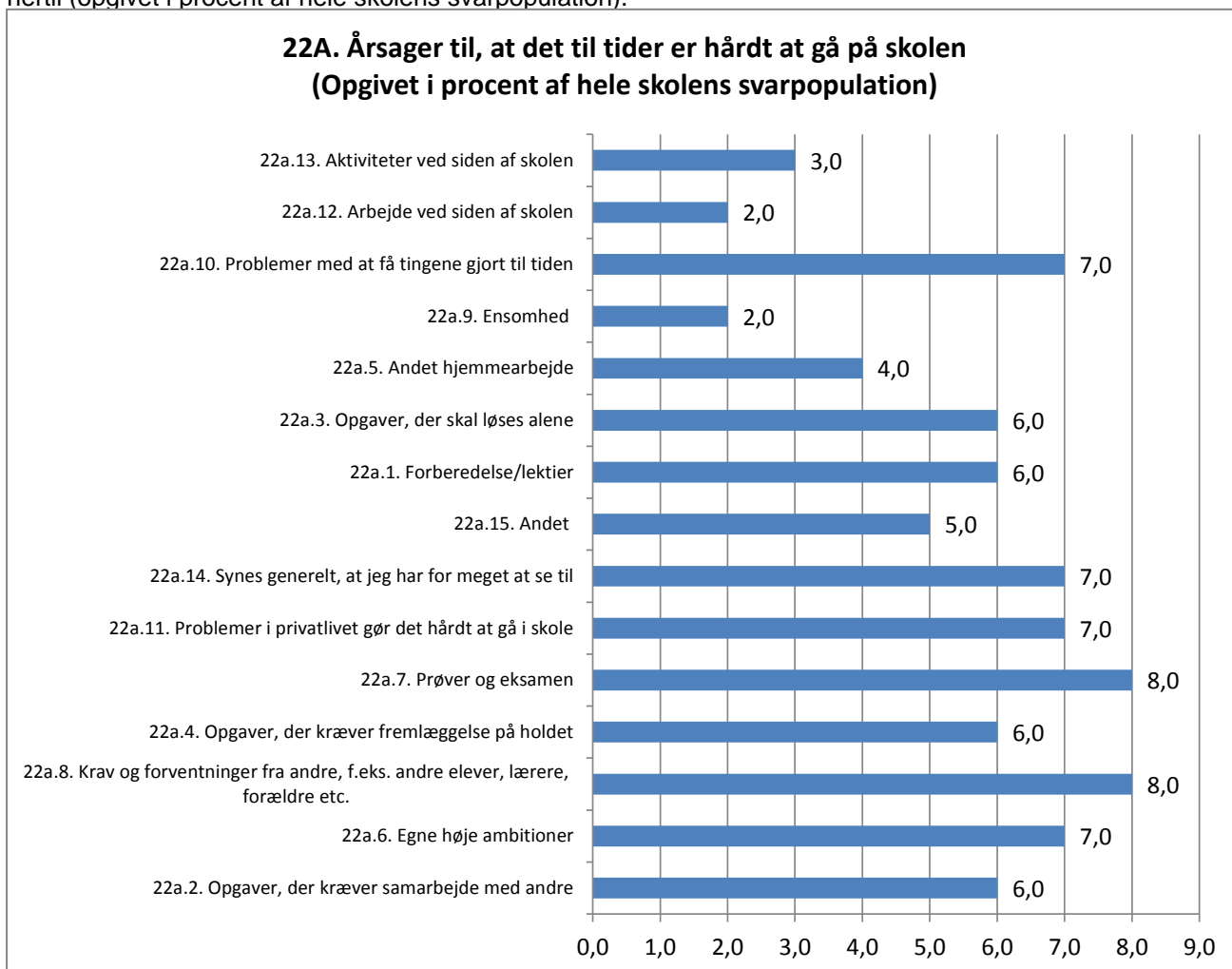
## Arbejdsomængde og travlhed

2014 2011

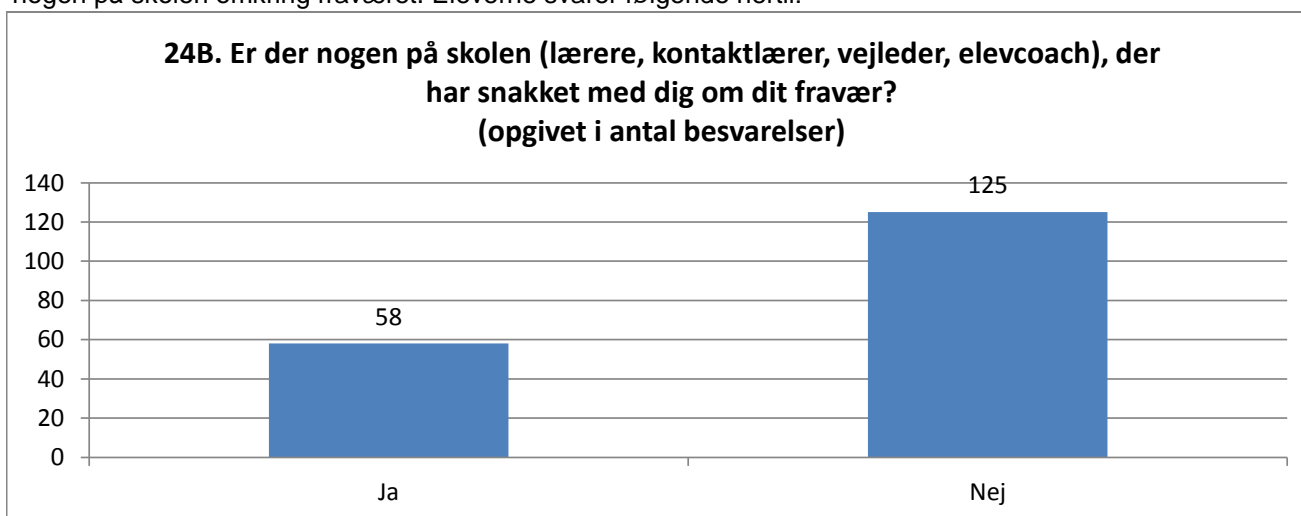
22) Har du oplevet, at det er hårdt at gå på skolen:	75,1	78,6
23) Jeg synes, at jeg kan få hjælp på skolen til at takle det, der er hårdt, hvis jeg har brug for det	66,9	69,6
24) Hvor meget fravær har du haft inden for de sidste 2 måneder?	80,3	87,9
25) Jeg har indenfor de sidste 2 måneder seriøst overvejet at opgive min uddannelse	80,7	85,1
<b>I alt</b>	<b>75,8</b>	<b>80,3</b>

## Uddybende spørgsmål

Elever som har svaret, at de har oplevet, at det har været hårdt at gå på skolen har angivet følgende årsager hertil (opgivet i procent af hele skolens svarpopulation).



Elever der har angivet, at de har haft fravær indenfor de sidste 2 måneder, er blevet spurgt, om de har talt med nogen på skolen omkring fraværet. Eleverne svarer følgende hertil:



	2014	2011
Andel af eleverne, som har et fravær på mere end 60 timer (sp. 24) (angivet i procent):	0,3	0,4

## Lokalerne (undervisningslokaler, værksteder m.m.)

	2014	2011
26.1) Pladsforholdene i undervisningslokalerne:	70,2	70,4
26.2) Indretningen af undervisningslokalerne:	66,5	64,9
26.3) Antallet af lokaler eller steder til gruppearbejde:	55,7	59,3
26.4) Indretning af grupperum eller steder til gruppearbejde:	56,3	58,6
26.5) Faglokaler/værksteder:	69,8	69,3
26.6) Udstyret i faglokaler/værksteder:	59,3	59,7
26.7) Adgang til andet relevant udstyr (tavler, overhead, projektor mv.):	68,2	64,6
<b>I alt</b>	<b>63,7</b>	<b>63,8</b>

## Computer, Internet m.m.

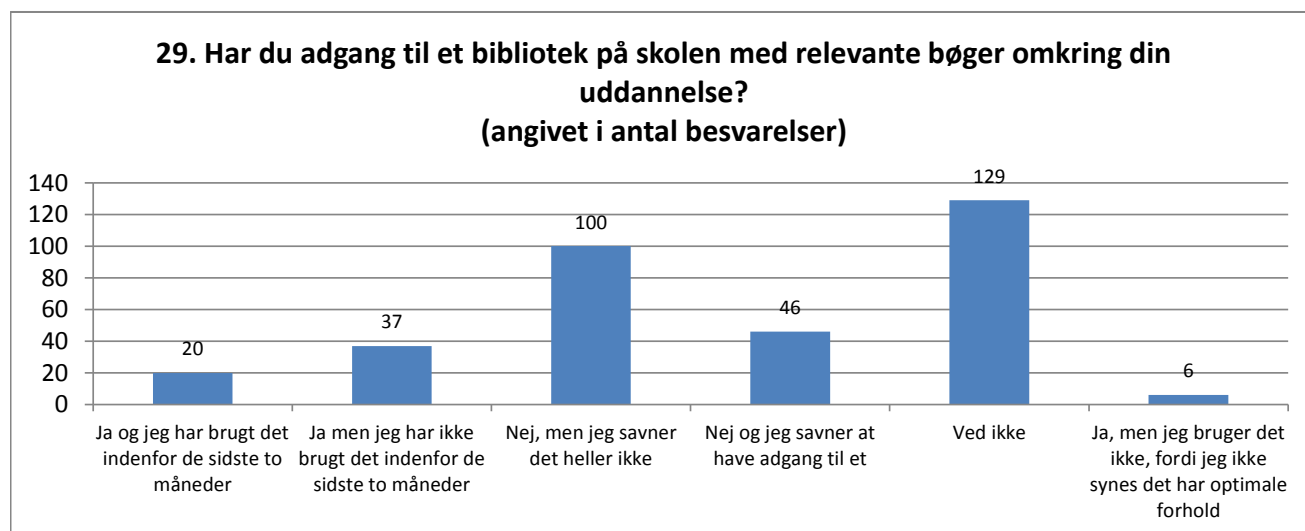
	2014	2011
27.1) Adgang til computere	67,5	72,5
27.2) Adgang til Internettet	57,6	74,5
27.3) Mulighed for at anvende egen computer/bærbar i undervisningen:	76,9	79,1
<b>I alt</b>	<b>67,3</b>	<b>75,4</b>

## Generelle fysiske rammer

	2014	2011
28.1) Opbevaring af overtøj m.m.	57,2	59,9
28.2) Toiletforholdene	63,0	69,9
28.3) Antallet af steder/områder, hvor man kan være i ro	50,1	54,7
28.4) Gangarealerne	67,8	68,9
28.5) Udearealer (f.eks. hyggelokke, gårdhaver og grønne områder)	54,2	57,4
28.6) Farverne på væggene	63,1	64,0
28.7) Udsmykningen på skolen (planter, billeder osv.)	63,7	61,7
28.8) Rygeområderne	51,9	58,3
28.9) Kantineforholdene	62,1	*
28.10) Steder, hvor man kan spise medbragt mad	63,7	*
<b>I alt</b>	<b>59,7</b>	<b>61,9</b>











\* Spørgsmålene er først sat ind i spørgerammen i 2014.

## Bibliotek



































## Møbler og lys i undervisningslokalerne

	2014	2011
30.1) Stolene	 53,9	 55,7
30.2) Bordene	 65,5	 61,6
30.3) Lysforholdene	 70,2	 67,8
30.4) Mulighed for at skifte arbejdsstillinger i løbet af dagen	 55,3	 54,9
<b>I alt</b>	 <b>61,2</b>	 <b>60,0</b>















## Lugt, lys og temperaturer

	2014	2011
31.1) Træk	 74,8	 77,6
31.2) For høje eller for lave temperaturer	 59,6	 58,4
31.3) Larm og støj	 51,8	 58,0
31.4) For skarpt dagslys	 79,4	 82,6
31.5) For lidt dagslys	 86,0	 83,0
31.6) Rod	 73,6	 77,8
31.7) Dårlig lugt	 66,5	 71,3
31.8) Rengøring	 76,0	 80,3
31.9) Ventilation og udluftning	 60,4	 60,5
<b>I alt</b>	 <b>69,8</b>	 <b>72,2</b>

## Sikkerhedsforhold











	2014	2011
32) Ved du, hvad du skal gøre, hvis der udbryder brand på skolen?	 77,3	 78,0
33) Har du fået undervisning i sikkerhed og sundhed i forbindelse med praktik, praktiske øvelser, laboratoriearbejde, værkstedsarbejde eller lign.?	 77,1	 73,9
34) Er du kommet til skade på skolen i løbet af det seneste år?	 91,8	 92,4
35) Hvordan oplever du trafiksikkerheden ved indkørsel til skolen samt skolens p-plads?	 43,1	 53,6
<b>I alt</b>	 <b>72,3</b>	 <b>74,5</b>

## Maskiner og apparater

	2014	2011
36A.1) Har du fået instruktion i de maskiner og apparater, du arbejder med?	 93,4	 90,1
36A.2) Har du adgang til brugsanvisninger?	 70,6	 75,5
36A.3) Er alle maskiner godt vedligeholdte?	 71,3	 64,1
36A.4) Har du oplevet situationer, hvor I ikke overholder sikkerhedsreglerne?	 71,4	 66,1
36A.5) Er der afskærmning for farlige dele?	 86,0	 89,9
36A.6) Arbejder du ved maskiner, som ikke har nødstop, men som du mener, burde have det?	 87,0	 89,0
<b>I alt</b>	 <b>80,0</b>	 <b>79,1</b>













Antal elever fra colleget, som har svaret, at de arbejder med maskiner og apparater:	<b>254</b>
--	------------

## Køretøjer

	2014	2011
37A.1) Har du fået instruktion i sikkerhedsforhold omkring køretøjer?	 85,1	 70,4
37A.2) Synes du, at der er risiko for, at personer bliver påkørt eller klemt af køretøjerne?	 72,5	 79,5
37A.3) Har du oplevet situationer, hvor I ikke overholder sikkerhedsreglerne for brugen af køretøjerne?	 74,7	 83,8
37A.4) Findes der effektiv udsugning i alle indendørs lokaler, værksteder og haller, hvor køretøjerne bruges?	 96,0	 83,8
<b>I alt</b>	 <b>82,1</b>	 <b>79,4</b>











Antal elever fra colleget, som har svaret, at de arbejder med køretøjer:	<b>91</b>
--	-----------

## Kemikalier















	2014	2011
38A.1) Har du fået instruktion i håndtering af de stoffer, du arbejder med?	 89,2	 87,5
38A.2) Er du orienteret om betydningen af de orange faremærker?	 77,9	 83,3
38A.3) Har du adgang til brugsanvisninger og produktblade for alle produkter?	 77,2	 82,3
38A.4) Findes der effektiv udsugning i de lokaler, hvor du arbejder med kemikalier?	 85,5	 79,5
38A.5) Har du oplevet situationer, hvor I ikke overholder sikkerhedsreglerne?	 70,6	 71,4
<b>I alt</b>	 <b>80,1</b>	 <b>80,8</b>

Antal elever fra colleget, som har svaret, at de arbejder med kemikalier:	<b>149</b>
---	------------

## Ryging, alkohol og stoffer

	2014	2011
39) Føler du dig generet af rygning på skolens område?	 86,7	 91,3
40) Har du oplevet, at der bliver drukket alkohol på skolens område?	 91,4	 86,7
41) Har du oplevet, at der foregår misbrug af piller, narkotika eller andre euforiserende stoffer på skolens område?	 86,9	 88,2
41A) Har du oplevet, at der bliver handlet med piller, narkotika eller andre euforiserende stoffer på skolens område?	 79,4	 78,4
<b>I alt</b>	 <b>86,1</b>	 <b>86,2</b>

## Handicap-forhold

	2014	2011
42A.1) Adgangen/tilgængeligheden på skolen generelt:	 80,4	 75,0
42A.2) Adgangen til undervisningslokaler og faglokaler:	 80,0	 78,3
42A.3) Adgangen til fælles opholdsarealer:	 78,3	 66,7
42A.4) Antallet af handicptoiletter:	 75,0	 77,3
42A.5) Placering af handicptoiletter:	 71,2	 79,5
42A.6) Parkeringsforhold for handicappede:	 69,4	 79,5
<b>I alt</b>	 <b>75,7</b>	 <b>76,1</b>

Antallet af elever med et fysisk handicap fra colletet:	<b>15</b>
---	-----------