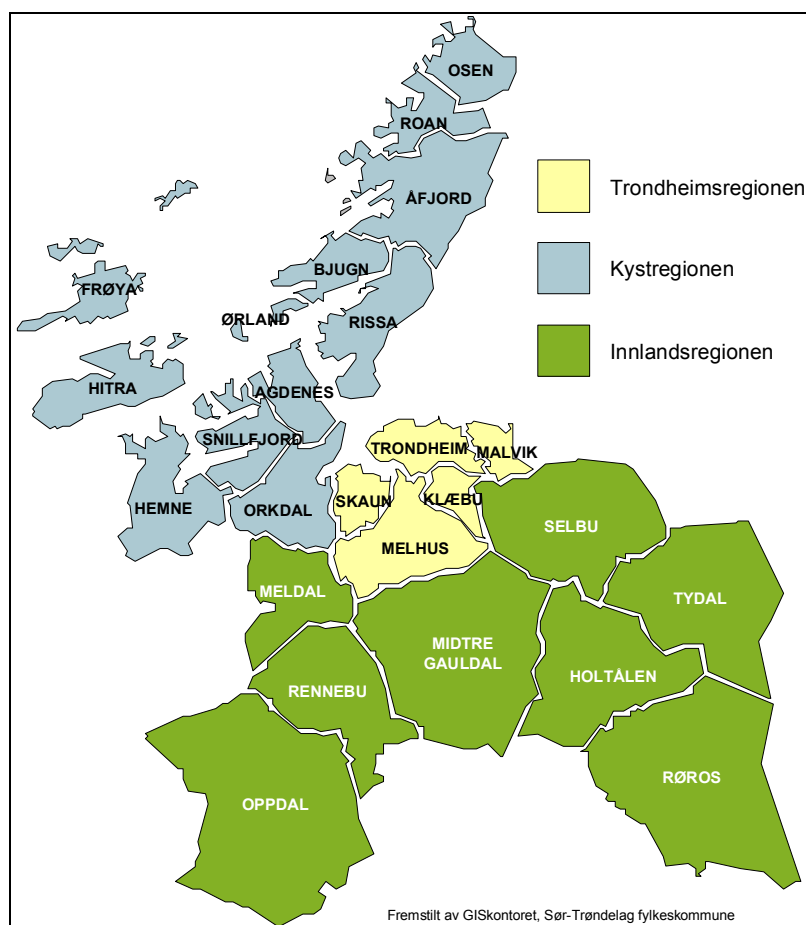


# Beskrivelse av dagens videregående skoler i Sør-Trøndelag



# INNHALDSFORTEGNELSE

<b>FORORD .....</b>	<b>3</b>
<b>BYGNINGSMASSE OG FORTETTING .....</b>	<b>4</b>
<b>NØDVENDIG VEDLIKEHOLD.....</b>	<b>6</b>
<b>STATISTISKE TALL - DRIFTSUTGIFTER OG AREALER .....</b>	<b>7</b>
<b>TRONDHEIMSREGIONEN .....</b>	<b>8</b>
<i>Adolf Øiens skole .....</i>	<i>11</i>
<i>Brundalen videregående skole .....</i>	<i>14</i>
<i>Charlottenlund videregående skole.....</i>	<i>17</i>
<i>Gerhard Schønings skole .....</i>	<i>20</i>
<i>Heimdalen videregående skole.....</i>	<i>23</i>
<i>Lade videregående skole: .....</i>	<i>26</i>
<i>Malvik videregående skole .....</i>	<i>29</i>
<i>Melhus videregående skole .....</i>	<i>32</i>
<i>Ringve videregående skole .....</i>	<i>35</i>
<i>Selbu videregående skole.....</i>	<i>39</i>
<i>Skjetlein videregående skole.....</i>	<i>42</i>
<i>Strinda videregående skole.....</i>	<i>45</i>
<i>Tiller videregående skole.....</i>	<i>48</i>
<i>Trondheim Katedralskole.....</i>	<i>50</i>
<i>Trondheim kokk- og stuertskole.....</i>	<i>53</i>
<i>Trondheim Maritime videregående skole .....</i>	<i>56</i>
<b>ORKDALSREGIONEN .....</b>	<b>59</b>
<i>Froya videregående skole .....</i>	<i>61</i>
<i>Hitra videregående skole .....</i>	<i>64</i>
<i>Kyrksæterøra videregående skole: .....</i>	<i>67</i>
<i>Meldal videregående skole .....</i>	<i>69</i>
<i>Orkdal videregående skole.....</i>	<i>72</i>
<b>GAULDALSREGIONEN.....</b>	<b>75</b>
<i>Gauldal videregående skole.....</i>	<i>77</i>
<i>Oppdal videregående skole.....</i>	<i>80</i>
<i>Røros videregående skole .....</i>	<i>83</i>
<b>FOSENREGIONEN.....</b>	<b>86</b>
<i>Fosen videregående skole.....</i>	<i>88</i>
<i>Rissa videregående skole .....</i>	<i>90</i>
<i>Ørland videregående skole .....</i>	<i>92</i>
<i>Åffjord videregående skole .....</i>	<i>95</i>

## Forord

Under behandlingen av "Foreløpig innstilling til skolebruksplan for Sør-Trøndelag fylkeskommune" i HU sak 51/98 den 01.12.98 kom det frem ønske om at det måtte undersøkes nøye om det var mulig å finne plass i de eksisterende videregående skolars arealer til noe av den store elevtallsveksten som kommer.

Det foreliggende dokument er resultatet av fylkesrådmannens henvendelse til de 28 skolene i fylket. Her gis det oversikt over:

- Bygninger,
- Klasser, elevtall og kostnader pr. elev,
- Personale,
- Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom,
- Møterom/grupperom og edb-rom, storklasserom, aula,
- Ressurssenter, og til slutt skolenes vurdering av
- Fortettingsmuligheter.

Skolene har sendt inn det de har hatt av informasjon, samtidig som de forskjellige avdelinger ved Divisjonsdirektørens kontor har gitt sine tall og annet relevant materiale, for å sammenligne og sikre at det resultat som her presenteres, er korrekt. Det hele er så i sin tur bearbeidet og redigert av Divisjonsdirektøren.

Ut over det å få en oversikt over situasjonen ved våre skoler, er hovedhensikten å finne ut hvorvidt det er mulig med fortetting, dvs. flere elever inn i eksisterende skoleanlegg slik de er i dag. Det er fortrinnsvis fortetting uten noen investeringskostnader, men det er også tatt med noen forhold der det er snakk om små investeringer. Dette er beskrevet under den enkelte skole. Beskrivelsen omfatter også diverse selvfinansierende byggeprosjekter.

Trondheim 07.05.1999

## Bygningsmasse og fortetting

De videregående skolene representerer en stor verdi for fylkeskommunen. Bygge- og eiendomsavdelingen har utarbeidet en teknisk verdifastsettelse på kr 1.519.097.000 pr. 31.12.99.

Oversikten på side 5 viser at skolene har 182.666 m<sup>2</sup> i egne lokaler og det leies 41.102 m<sup>2</sup>.

Oversikten viser at det er forskjell mellom areal pr. elev i de forskjellige skolene. Yrkesfaglige elever trenger et større areal enn allmennfaglige.

Samlet areal som brukes til skoleformål er ca 224.000 m<sup>2</sup>. Dette blir ca 22 m<sup>2</sup> pr. elev.

### **Samlet oversikt over fortettningsmulighet i Trondheimsaksen.**

<b>Skole</b>	<b>Antall klasser</b>	<b>Antall elever</b>
Adolf Øiens skole	2 á 28 1 á 14	98
Charlottenlund videregående skole	4 á 12	48
Gerhard Schönings skole	2 á 12	24
Lade videregående skole	1 á 28 og 4 á 12	76
Ringve videregående skole	3 á 28	84
Selbu videregående skole	1 á 28	28
Skjetlein videregående skole	2 á 12	24
Strinda videregående skole	3 á 28	84
Trondheim Katedralskole	2 á 12	24
Trondheim Maritime videregående skole	3 á 12	36
Gauldal videregående skole	3 á 28 og 3 á 12	120
Orkdal videregående skole	1 á 28	28
<b>Maksimal fortettningsmulighet</b>		<b>674</b>

Dersom en gjennomfører en fortetting som den som er gitt i i oversikten over, vil det areal som vi bruker pr. elev gå ned til ca 20 m<sup>2</sup>. En er kjent med at skolene i alle sammenhenger, også i det materiale som presenteres i dette dokument, hevder at de arealer som disponeres er svært knappe med tanke på de behov som finnes. Her kan nevnes grupperomsbehov, bibliotek, kantine, aula etc.

## Verdifastsetting:

<b>Totalsummer i forb. m/verdifastsetting/avskrivning pr. 31.12.98.</b>				
<b>Institusjon</b>	<b>Areal</b>	<b>Teknisk verdi</b>	<b>Avskrivning</b>	<b>Restverdi</b>
Adolf Øien vg.skole	3.994	57.000.000	1.425.000	55.575.000
Brundalen vg. skole	17.874	135.440.000	3.371.300	132.068.700
Charlottenlund vg.skole	6.260	53.900.000	1.300.000	52.600.000
Fosen vg. skole	4.504	42.000.000	1.050.000	40.950.000
Frøya vg. skole	3.222	27.690.000	691.800	26.998.200
Gauldal vg. skole	6.288	54.900.000	1.372.500	53.527.500
Moholt vg. skole	5.894	37.750.000	943.500	36.806.500
Heimdal vg. skole	11.450	113.400.000	2.835.000	110.565.000
Hitra vg. skole	1.835	12.620.000	315.500	12.304.500
Kyrksæterøra vg. skole	1.160	14.300.000	357.500	13.942.500
Lade vg. skole	5.390	35.900.000	893.500	35.006.500
Malvik vg. skole	4.336	48.000.000	1.200.000	46.800.000
Meldal vg. skole	6.200	60.400.000	1.423.000	58.977.000
Melhus vg. skole	3.611	43.100.000	1.077.500	42.022.500
Oppdal vg. skole	4.786	48.105.000	557.100	47.547.900
Orkdal vg.skole	5.476	49.820.000	1.231.900	48.588.100
Ringve vg. skole	6.000	55.700.000	1.392.500	54.307.500
Rissa vg.skole	3.108	39.600.000	937.000	38.663.000
Røros vg. skole	5.832	63.180.000	1.578.600	61.601.400
Skjetlein vg. skole	15.211	86.112.000	2.042.690	84.069.310
Strinda vg. skole	7.063	68.300.000	1.707.500	66.592.500
Tiller vg. skole	9000	118.600.000		
Trondheim katedralskole	8.881	89.500.000	2.237.500	87.262.500
Det maritime skolesenter	11.824	111.700.000	2.792.500	108.907.500
Ørland vg.skole	8.515	52.080.000	1.290.600	50.789.400
<b>Sum vg. skoler</b>	<b>167.714</b>	<b>1.519.097.000</b>	<b>34.023.990</b>	<b>1.366.473.010</b>

## Nødvendig vedlikehold

Krav til skoleanlegg, helse og arbeidsmiljø for elever og ansatte er hjemlet i flere lovverk. De viktigste er Plan- og bygningsloven, Arbeidsmiljøloven, Helselovgivningen.

Fysiske krav til bygninger finnes ikke i skoleloven.

Etter lov av 19.11.1982 nr 66 Kommunehelsetjenesten, §p 4allmenn-1, §p 4allmenn-4 og lov av 09.03.1973 nr 14 Tobakksloven, §p 6 er det gitt forskrift:

F 01.12.1995 nr 928 Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler mv

Denne forskriften blir gjerne kalt "barnas arbeidsmiljølov". Med hjemmel i denne forskriften kan fylkeskommunen forvente at det kommer pålegg om utbedringer av det fysiske miljøet i flere av skoleanleggene i fylket. Spesielt gjelder dette inneklime.

Vedlikeholdet ved skolene har vært forsømt i mange år med stor fare for redusert verdi på bygningene. Dette kommer til syne gjennom vernerunder, signaler fra brukerne, AMU, branntilsyn og ved skolenes rapportering av HMS-forholdene som en del av internkontrollen. Behovet for løpende vedlikehold er beregnet til 120 kr/m<sup>2</sup> for egne bygg og 60 kr/m<sup>2</sup> for leide lokaler.

Løpende og planlagt vedlikehold for å opprettholde standard:

Lokale	Nøkkeltall vedlikehold	Areal	Behov kr/år
Egne lokaler	120	182.666	21.920.000
Leide lokaler	60	41.108	2.467.000
Sum behov			24.387.000
Dagens budsjett inkl.lønn driftspersonell			15.600.000
<b>Nødvendig økning i årlig vedlikehold for å opprettholde standard</b>			<b>8.787.000</b>

Ekstraordinært vedlikehold. Utskiftninger, endrede offentlige krav og påbud:

Inneklime, 13 skoler i h.h.t. handlingsplan	100.000.000
Inneklime, 8 skoler i tillegg	25.000.000
Brannforebyggende tiltak	18.700.000
Større bygningsmessige utskiftninger (betongfasader, tak, vinduer)	15.000.000
Forbedret tilgjengelighet (heiser)	10.000.000
Utskifting oljetanker	2.500.000
Asbestsanering	2.500.000
Dokumentasjon, konsulenttjenester	2.500.000
<b>Sum</b>	<b>176.200.000</b>

Størstedelen av behovene er knyttet til å få bygningene opp på en standard som lover og forskrifter krever. Mange skoler driver på dispensasjon. Hensikten med offentlige krav til bygninger er at brukerne skal ha et godt læring- og arbeidsmiljø.

## Statistiske tall - driftsutgifter og arealer

Skole	Elevtall	Netto.dr.utg. (1000 kr)	Utg./elev	Areal eget m <sup>2</sup>	Areal leid m <sup>2</sup>	Per elev m <sup>2</sup>
Adolf Øiens Skole	422	19 929	47 914	6 250		14,8
Brundalen videregående skole	776	61 147	78 797	17 343		22,5
Charlottenlund videregående skole	344	26 085	75 828	6 405		17,8
Fosen videregående skole	182	12 910	70 939	4 587	800	29,6
Frøya videregående skole	176	15 431	87 676	3 387		19,2
Gauldal videregående skole	460	33 310	73 120	8 077	1 254	20,3
Gerh. Schønings skole	709	33 098	46 682	5 483	8 614	19,9
Heimdal videregående skole	696	43 012	61 798	11 436	400	17,0
Hitra videregående skole	138	8 975	65 036	2 280	1 494	27,3
Kyrksæterøra videregående skole	162	11 998	74 987	1 460	2 800	26,3
Lade videregående skole	189	18 532	98 052	5 645	1 570	43,5
Malvik videregående skole	389	22 562	58 000	4 336	910	13,5
Meldal videregående skole	372	27 742	74 575	6 100	1 999	21,8
Melhus videregående skole	478	28 208	57 013	4 265	2 500	14,2
Oppdal videregående skole	327	18 800	57 492	4 700	800	16,8
Orkdal videregående skole	517	27 835	54 655	6 419	800	14,0
Ringve videregående skole	408	23 979	58 772	6 319	650	17,1
Rissa videregående skole	200	14 885	74 425	3 983	800	23,9
Røros videregående skole	312	19 833	63 567	6 772	1 800	27,5
Selbu videregående skole	161	13 755	85 434		4 887	30,4
Skjetlein videregående skole	180	17 066	94 811	10 289		57,2
Strinda videregående skole	433	21 687	50 085	9 538	1,225	24,9
Tiller videregående skole	481	42 141	87 611	9 000		17,2
Trondheim Katedralskole	588	28 208	47 973	12 414	200	21,5
Tr.h. kokk og stuertskole	322	28 822	89 509	7 388		22,9
Tr.h. maritime videregående skole	407	25 827	63 457	8 527		22,6
Ørland videregående skole	294	23 568	80 163	10 263	4 777	51,2
Åfjord videregående skole	155	12 839	82 832		4 123	26,6

## **Trondheimsregionen**

Adolf Øiens Skole

Brundalen videregående skole

Charlottenlund videregående skole

Gerh. Schønings skole

Heimdal videregående skole

Lade videregående skole

Malvik videregående skole

Melhus videregående skole

Ringve videregående skole

Selbu videregående skole

Skjetlein videregående skole

Strinda videregående skole

Tiller videregående skole

Trondheim Katedralskole

Tr.h. kokk og stuertskole

Tr.h. maritime videregående skole

## Trondheimsregionen - elevfordeling og personale

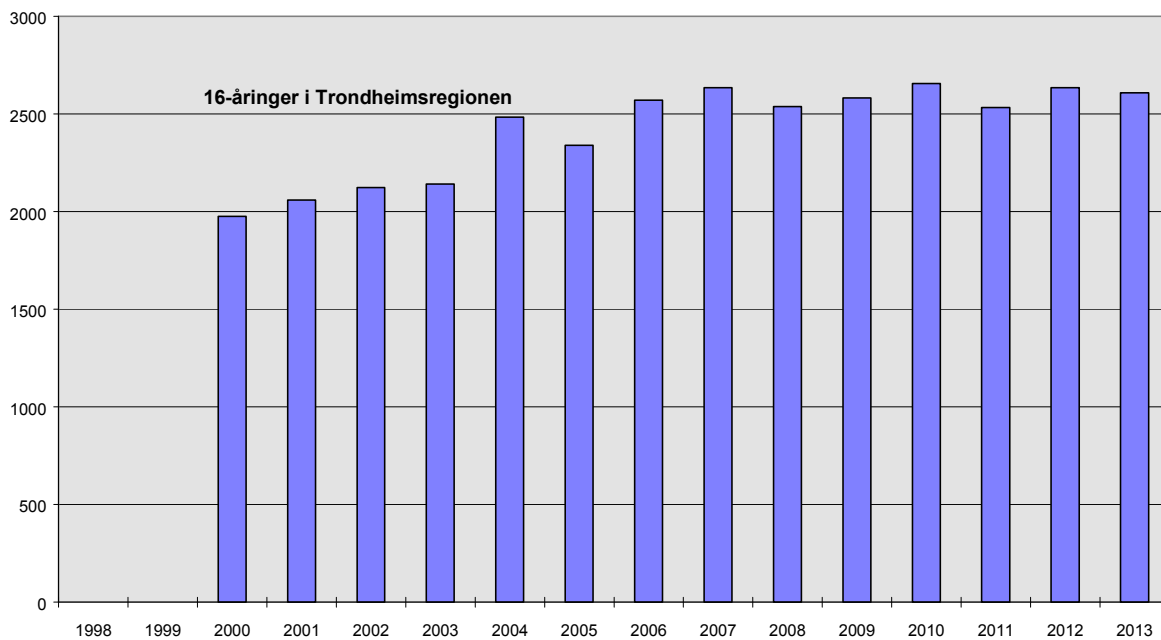
Skoler med elevtall i **grunnkursene** skoleåret 1998/99.

	Allm.fag				Yrkesfag									
	Sum	AA	ID	MD	BY	EL	FO	HN	HS	KP	ME	NA	TB	TR
Adolf Øiens skole	140	140												
Brundalen videregående skole	276	28			36	48	72	12			56		24	
Charlottenlund videregående skole	144						60	24	60					
Gerhard Schønings skole	128	92					24		12					
Heimdalen videregående skole	278	112	28	28		24			42		44			
Lade videregående skole														
Malvik videregående skole	120	56	28						12		12			12
Melhus videregående skole	192	56	28			24		12	24	12	24		12	
Ringve videregående skole	134	84		14			36							
Selbu videregående skole	82	28					12		12		6	12	12	
Skjetlein videregående skole	48						12					36		
Strinda videregående skole	140	112	28											
Tiller videregående skole	164	56			36				48				24	
Trondheim Katedralskole	168	140		28										
Tr.h. kokk- og stuertskole	120							120						
Tr.h. maritime videregående skole	36					24				24				
<b>Sum Trondheimsregionen</b>	<b>1204</b>	<b>308</b>	<b>112</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	<b>120</b>	<b>216</b>	<b>168</b>	<b>210</b>	<b>12</b>	<b>166</b>	<b>48</b>	<b>72</b>	<b>12</b>

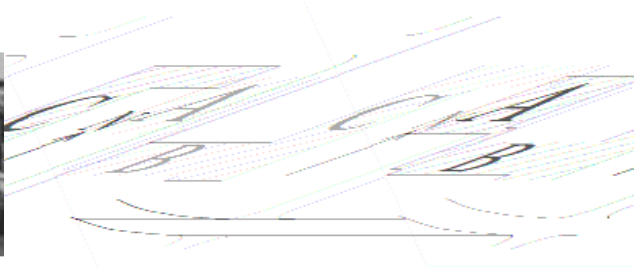
Personale i skolene pr. 01.01.99.	Ped.personale 01.01.99		Servicepersonale 01.01.99		Sum personale 01.01.99	
	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk
Adolf Øiens skole	47	40	14	10,8	61	50,8
Brundalen videregående skole	195	157,7	37	23,2	232	180,9
Charlottenlund videregående skole	70	59,14	13	5,86	83	65
Gerhard Schønings skole	97	78,20	20	14,6	116	92,8
Heimdalen videregående skole	146	88,5	28	23,9	154	112,4
Lade videregående skole	41	36,55	14	12,99	55	49,54
Malvik videregående skole	60	53,35	23	15,78	83	69,13
Melhus videregående skole	80	71	15	11,5	95	82,5
Ringve videregående skole	68	45,25	15	10,48	83	55,73
Selbu videregående skole	37	30	14	7	51	37
Skjetlein videregående skole	42	38,41	25	19,23	67	57,64
Strinda videregående skole	57	47,7	16	12,8	73	60,5
Tiller videregående skole	95	75	25	20	115	95
Trondheim Katedralskole	99	63,4	19	13,22	118	76,62
Tr.h. kokk- og stuertskole	62	58	15	14,6	77	72,6
Tr.h. maritime videregående skole	56	49	14	12,1	70	61,1
<b>Sum Trondheimsregionen</b>	<b>1252</b>	<b>991,2</b>	<b>307</b>	<b>228,06</b>	<b>1533</b>	<b>1232,13</b>

## Elevtallsutviklingen i Trondheimsregionen 2000 - 2013

Født i:	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
16 år i:	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Klæbu			73	67	61	77	90	84	92	106	82	64	80	82	66	63
Malvik			140	142	148	162	184	179	186	181	181	176	183	181	168	159
3/4 Melhus			112	120	137	134	141	155	142	155	162	155	162	130	137	122
Selbu			61	54	49	52	51	46	43	55	52	39	50	46	39	39
1/2 Skaun			42	48	39	36	48	45	53	44	47	42	40	36	43	45
Trondheim			1537	1611	1679	1666	1951	1975	2038	2077	2003	2092	2133	2058	2168	2168
Tydal			10	17	10	15	19	17	16	16	10	14	8	17	13	13
<b>Trondheimsregionen</b>			<b>1975</b>	<b>2059</b>	<b>2123</b>	<b>2142</b>	<b>2484</b>	<b>2339</b>	<b>2570</b>	<b>2634</b>	<b>2537</b>	<b>2582</b>	<b>2656</b>	<b>2533</b>	<b>2634</b>	<b>2609</b>



## Adolf Øiens skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Adm., underv.	1923	2.400			
B, Gym., underv.	1963	2.390			
C, Gym., underv.	1980	1.460			
Sum		6.250			

### Beskrivelse

Bygningene er i meget god stand, pga. rehabilitering (A og B) og jevnlig vedlikehold. A-bygget er i 4 etasjer og mangler heis.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	20	544		21.327	20.494	37.544	
1996	17	456		20.810	20.073	43.954	
1997	18	500		20.337	19.109	38.218	
1998	17	422		20.989	19.929	47.914	

### Inntaksområde

Stort sett Trondheim.

**Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
47	40	14	10,8	61	50,8	

**Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev- kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
200	78	185,5	4,6	1	52,5			5	60
				1	64			6	55
								6	51,5
								1	78
								5	60

**Kommentarer:**

Rommene i A-blokka er på bare 51,5 kvm og må derfor ha et lavere elevtall enn 30. Det samme gjelder for rommene i B-blokka, som er på 55 kvm. De 5 rommene på nederste linje ovenfor er spesialrom, som normalt ikke brukes som "hjemmerom" for noen klasse.

**Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
Konf. A4	11,2	A2	18,6	1	81,2				
Pers. C3	29,1	301	14,9	2	63,9				

**Kommentarer:**

Klasserommene 302 og 303 kan slås sammen til storklasserom ved å åpne foldeveggen mellom dem. Arealet er regnet inn under enkeltklasserommene.

**Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995							
1996							
1997							
1998			459.489	13			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? 73,4 (rommet brukes også til undervisning når det ikke går kurs der.)

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA	8020/8030/8040 (A/ØA)	3	5,4
AA	8035/8037 (res.fag/kontorfag)	1	2
AA	8038 (IKT-driftsfag)	1	2
AA	8044 (resepsjonsfag VKII i skole)	(1) beredskap	(1)

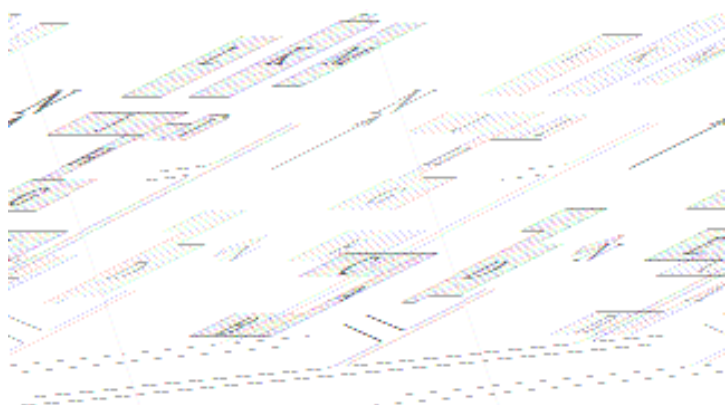
Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

### **Grupperom:**

Behovet er ikke dekket i dag heller. Ved en gjennomgang av bygningsmassen, ser vi muligheter for å øke kapasiteten ved å etablere 3 grupperom for undervisning ved å ta tilgjengelige "lagerrom", ett i hvert av byggene A, B og C.

## Brundalen videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
D, Fellesbygg	1968	1.794			Kroppsøving/kantine som deles med Charlottenlund (2600/1162•802)
E, Undervisning	1968	3.564			Formgiving/elektro/grafiske fag
G, Undervisning	1968	3.030			Søm/formgiving/frisør/hotell-og næring
H, Undervisning	1968	353			Administrasjon
I, Aud., lab.	1968	696			Naturfag/auditorium
J, Undervisning	1968	3.159			Teorifag/helse- og sosialfag
K, Undervisning	1968	1.480			Byggfag/tekniske byggfag
L, Undervisning	1968	1.177			Mekaniske fag
M, Bygghall	1994	730			Byggfag
N, Skur		30			
O, Redskap		60			
P, Utsikten	1942	1.270			avd. Sjøveien Forberedende grunnkurs
Sum		17.343			

### Beskrivelse

Bygningen i Sjøvegen er ikke med i bildet/oversiktskartet ovenfor. Avdeling Sjøvegen ligger ca 3 km fra skoleanlegget i Brundalen. Innvendig har denne bygningen i de siste årene gjennomgått en betydelig opprustning i skolens regi, og den fungerer i dag godt for lokalisering av forberedende grunnkurs. Utvendig vedlikehold er mangelfullt.

Generelt er de bygningsmessige manglene ved flere av bygningene i Brundalen følgende: vanninntrengning i vindusfasader og utette viduer, mangelfull ventilasjon og nedslitte gulvbelegg.

Kantina har ikke stor nok kapasitet for hele elevmassen. Bibliotek/arbeidsrom for elever er mangelfullt og tilfredsstillende ikke dagens krav til ny metodikk i læringsarbeidet. Administrasjonen og servicepersonalet har ikke tilfredsstillende kontorlokaler. Store mangler ved brannteknisk sikring, må oppgraderes.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klasse tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1000 kr)	Netto dr.utg. (1000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	62,5	792	114	62.330	57.779	72.979	
1996	60,5	772	93	61.252	57.701	74.742	
1997	62	795	141	64.100	62.343	78.419	
1998	62	776	A-søkn 82 B-søkn 132	62.900	61.147	78.797	

### **Inntaksområde**

Foruten Trondheim kommune kommer elevene i 1998/99 fra kommunene klæbu, Melhus, Skaun, Hitra, Frøya, Meldal, Orkanger, Rennebu, Malvik, Rissa, Frosta, Leksvik, Ørlandet og Stjørdal. Ved inntak til videregående kurs gjelder samarbeidet i Region Nord. Skolen tilbyr en rekke lærlingkurs for Region Nord

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
177	140	37	23,2	214	163,2	Gjelder hovedskolen
18	17,7	0	0	18	17,7	Skoleavd. Trondheim kretsfengsel

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
370	95	320	1,82	13	520	13	760	1	70

### **Kommentarer:**

Verkstedlokaler og laboratorier er ikke tatt med. Kantina er felles for Charlottenlund og Brundalen vgs.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	M <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
J314	40	J115	20	E218	40			1	175
E327	40	J218	20	E322	40				
G330	20	J319	20	E423	40				
L20	50	J324	20	G225	40				
K29 mesanin	30			J210	40				
				J212	40				
				J213	40				

### **Ressurssenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning (1000 kr)	Antall kurs			Anm.
1995	284	3318	3 291	40			
1996	304	8354	4 287	21			
1997	262	3554	4 176	18			
1998	215	4927	5 126	20			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?....320.

Det foreslås at deler av ressurscenteret ved Moholt (plate- og sveiseavdelingen) flyttes til skolen.

### **Fortettingsmuligheter**

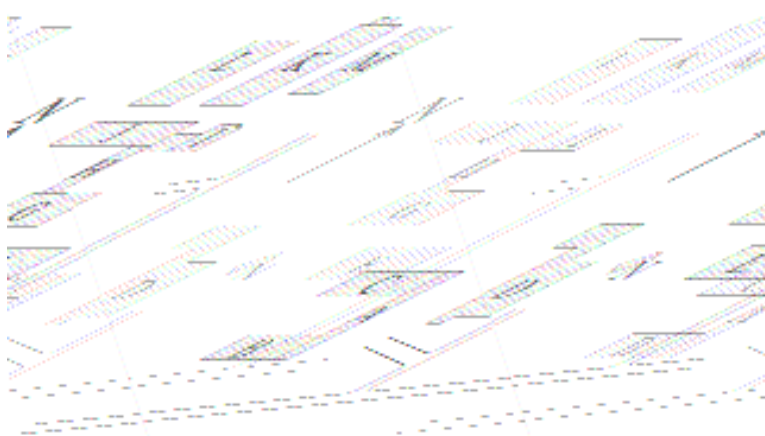
Skolens kommentarer: Det ligger ikke til rette for noen fortetting i nåværende bygningsmasse.

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA	GK, VKI og VKII	3	5
FO	«Parallell»	- 3	- 5

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingsal	JA

## Charlottenlund videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Adm.	1969	1.100			
B, Underv.	1969	2.000			
C, Underv.	1969	2.500			
D. Fellesbygget	1969	805			Andel fellesbygg 2600/1162•360
Sum		6.405			

### Beskrivelse:

Charlottenlund vg skole har en tredjedels andel av kroppsøvningsanlegg og kantineanlegg (felles med Brundalen vg skole)

Generelt er de bygningsmessige manglene ved flere av bygningene i Brundalen følgende: vanninntrengning i vindusfasader og utette viduer, mangelfull ventilasjon og nedslitte gulvbelegg. Kantina har ikke stor nok kapasitet for hele elevmassen. Bibliotek/arbeidsrom for elever er mangelfullt og tilfredsstillende ikke dagens krav til ny metodikk i læringsarbeidet. Administrasjonen og servicepersonalet har ikke tilfredsstillende kontorlokaler.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	25,5	298	68	21392	20022	67000	
1996	29	331	52	23655	22385	67500	
1997	31,5	360	44	26672	25944	72000	
1998	31	344	55	26935	26085	72828	

Det er for skoleåret 98/99 blitt en betydelig reduksjon i klassetallet pga redusert antall vkII fagopplæringsklasser.

### **Inntaksområde**

Hovedsaklig Trondheim. Det tas inn til vki aktivitør fra hele fylket. Det er også endel elever på hjelpepleie og barne- og ungdomsarbeid som ikke er fra Trondheimsområdet.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
70	59,14	13	5,86	83	65	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev- kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
*	60	230	4,2	5	40	2	55	10	60-80
	100**			1	30			5	80-100

### **Kommentarer:**

\* Sambruk med Brundalen vg skole

\*\* Bibliotek kombinert med oppholds/arbeidsrom for elever 160 kvadratmeter

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom antall	m <sup>2</sup>	Rom ant.	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	15	3	20	1	80	6	over 100		
1	10			1	40				
2	50			1	25				

### **Kommentarer:**

I tillegg kommer 5 store spesialrom for HS og HN (hvorav 2 ikke er i bruk) og div verksteder for FO.

### **Ressurssenter**

Skolen har ikke ressurscenter.

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antallklasser	Økt lærerbehov
HN	VKI servitør	2	3
AA	Tredjepåbyggingsår	1	1,5
FO	VK II tegning, form og farge	1	1,5
HS	grunnkurs eller vk	1	1,5

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

**Fortettingsmuligheter med ekstra kostnader ( I tillegg til ovennevnte)**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
FO	VK I	2	ja
HS	For. eks HS omsorgsfag VK I	2	ja

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	NEI
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	NEI
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

På Charlottenlund vg skole er det i dag en del arealer som praktisk talt ikke er i bruk. Dette skyldes at lokalene er tilpasset husholdningsfag og nødvendige ombygninger etter R-94 er ikke foretatt. Skolen har også et uinnredet lokale (ca 100 m<sup>2</sup>). Disse lokalene kan bygges om/moderniseres og tas i bruk til undervisning. Klassesallet kan økes med 3-4 klasser. Dette krever imidlertid et mindre påbygg(35 kvadratmeter) på skolens ene personalrom slik at det andre kan brukes til arbeidsrom.

**Beregning av kostnader:**

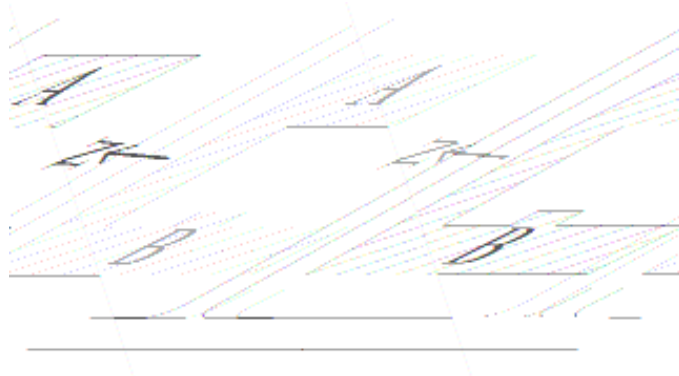
Ombygging av eksisterende lokaler i kjeller m.v. Utvidelse av personalrom er stipulert til 2.mill.kroner.

En omgjøring av kjøkkenet til klasserom er kostnadsberegnet til 320.000 inkl. m.v.a.

Et event. nytt lagerbygg (85 m<sup>2</sup>) for vaktmester (erstatning for kjeller som event. Omgjøres til klasserom) er beregnet til 340.000,- (4.000 pr. m<sup>2</sup>)

Skolen kan redusere utgiftene til lagerbygg ved en egeninnsats fra Brundalen videregående skoles byggeavdeling.

## Gerhard Schønings skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, «Nybygg»	1958		4.790		
B, Gamlbygg	1903		3.824		
A, Hovedbygg	1947	1.700			Moholt
B, Verksted	1955	1.176			Moholt
C, Internat	1959	1.008			Moholt
D, Lærerbolig	1956	504			Moholt
E, Opplæringscenter	1981	990			Moholt
F, Uthus		105			Moholt
Sum		5.483	8.614		

### Beskrivelse:

Deler av skoleanlegget leies ut til ulike lag, org., foreninger, arrangement gjennom hele året. Leieinntekter pr år 200 000 – 250 000.

Tak og fasader i god stand, rehabilitert 1998 og 1999. Inneklimaet er ikke tilfredsstillende. Alle elevene kan ikke samles i kantina. Det mangler grupperom. Kan delvis løses ved ombygging av permanent bibliotek.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1000 kr)	Netto dr.utg (1000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	32,3	653	26	28 432	26 764	40,986	
1996	31	640	26	30 842	29 411	45,955	
1997	32,8	703	26	32 857	32 108	45,673	
1998	33,3	709	26	33 100	33 098	46,682	

### **Inntaksområde**

Primærområdet: Trondheim kommune

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
97	78,20	20	14,6	116	92,80	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
170	128	220	2,3	8	550	19	935	3	174,3

### **Kommentarer:**

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
2	47,53	0		3	188	0		1	216

### **Kommentarer:**

### **Ressurssenter (A, B)**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning mill.	Antall kurs			Anm.
1995	364	10 774	8,75	22			
1996	386	11 251	9,40	20			
1997	386	12 084	9,60	25			
1998	195	7 112	5,13	15			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? **Fagopplæring Moholt**

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
FO	VK II Tegning, form, farge	1	1,5 stilling
HS	GK	1	1,5 stilling

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	NEI
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	NEI

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

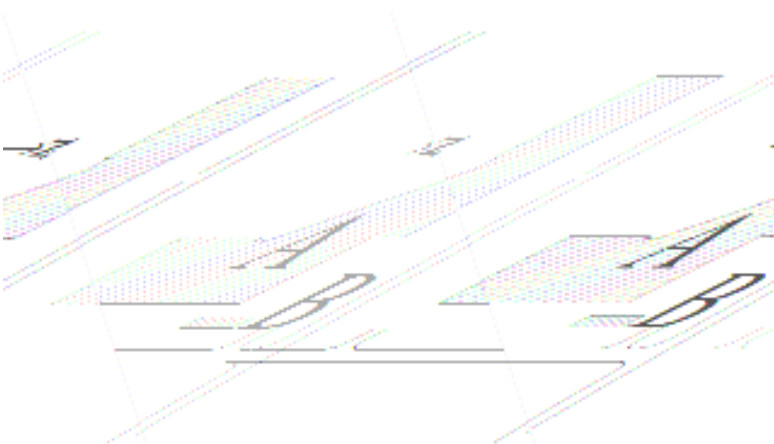
Vi har planer om å reise et nytt bygg mot Erling Skakkes gt, inneholdende ny tidsmessig kroppsøvingssal m/garderober, dusj etc, samt to etasjer i tillegg, inneholdende 4 klasserom. Tegninger er tidligere innlevert. Kostnadsoverslag 7.343.000 eks mva (se vedlegg).

#### **«Selvfinansierende byggeprosjekter»**

Skolen ønsker å bygge inn mezzaninetasje i den eldste gymsalen for å få et sentralt, moderne bibliotek samt EDB og grupperom. Siv.ark Mylius har laget skisseprosjekt og kostnadsberegnet til kr. 1.700.000 Det foreslås at stiftelsen «Tronhjems borgerlige realskole» som eier bygningene tar opp lån og at skolen betjener dette ved hjelp av overskudd på «oppdragsundervisning» og inntekter ved utleie av skolelokaler på kveldstid. Lån betjenes over skolens driftsbudsjett.

Stiftelsen ga skolen en større pengegave (ca. kr. 200.000) som står "på bok", i forbindelse med 200-års jubileet i 1983, og dette skal brukes til bøker/utstyr til biblioteket.

## Heimdal videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	1977	11.266			
B, Paviljong	1977	170			
Husebyhallen			400	459	
Sum		11.436	400	459	

### Beskrivelse:

Et forholdsvis moderne bygg, men med mange tekniske svakheter/uttetheter i yttervegg og tak. Spesielt er overlys beheftet med lekkasjer. Belysning noe uhensiktsmessig utformet. Behov for brannteknisk oppgradering.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	40	723	30	41 160	36 793	50 900	
1996	39	761	30	45 428	43 311	56 913	
1997	38	695	30	47 090	44 880	64 576	
1998	41	696	42	48 596	43 012	67 027	

### Inntaksområde

Hele Trondheimsområdet samt Klæbu Kommune

### Personale per 1.1.99

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
146	88,5	28	23,9	154	112,4	

**Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 12 stk		Teorirom til 29 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
350.0	193.0	385.5	4.1	1	60.0	1	72.0		
				1	46.0	2	69.0		
				4	42.0	1	67.0		
				2	36.0	4	65.0		
						7	60.0		
						1	58.0		
						2	55.0		
						2	52		
						1	48		
						1	40		

**Kommentarer:**

Vi har under tvil svart ja på at vi har en tilfredsstillende dekning ang lærerarbeidsplasser. Det avhenger av hvilke kvalitetskrav en vil stille. Det er en prekær mangel på grupperom, både til elevarbeid og til elevsamtaler. Skolen har foreslått en utbygging i første etasje. Utbyggingen vil gi flere grupperom. Mest sannsynlig vil dette også øke muligheten til å etablere et datarom i tillegg til de eksisterende.

EDB-rom: Behovet kan løses ved at det blir stilt midler til rådighet for innkjøp av maskinvare.

**Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
212	23.0	126	20.0	260	140.0			1	170.0
215	21.5	127	17.0	120	56.0				
		128	30.0	125	37.5				
		129	30.0						
		232	21.5						
		M02	16.0						
		M03	14.0						
		M04	14.0						
		M05	15.0						
		P03	18.0						
		I03	13.0						

### **Spesialrom**

Rom	m <sup>2</sup>	Bruksområde
110	81.5	Stue
114	94.0	Kjøkken
117	34.0	Tekstil
154	133.0	Verksted sammenføyning
154c	165.0	Verksted sponbearbeiding
161	273.0	Verksted montering
231	115.0	Lab. elektro
233	94.0	Lab. elektro
235	99.0	Lab. elektro
237	107.0	Lab. elektro

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995			378.000				
1996			474.000				
1997			594.000				
1998			1.527.000				

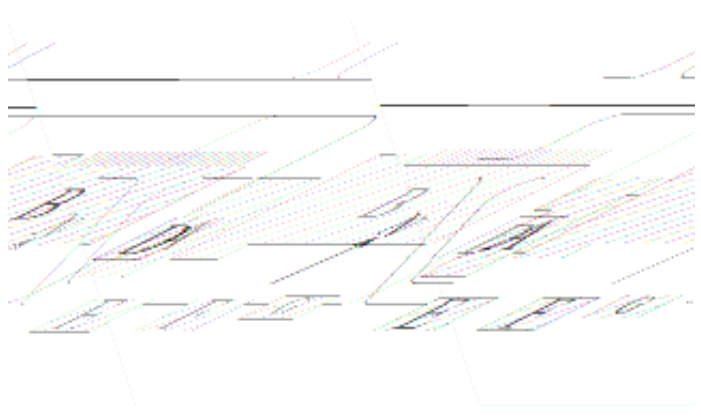
Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? 228 m<sup>2</sup>.

### **Fortettingsmuligheter**

Det er ingen fortettingsmuligheter. Skolen har følgende romforhold:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	NEI
Er det nok EDB –rom	NEI
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	NEI

## Lade videregående skole:



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Nybygg	1996	1.050			Teorierom/gymhall/bibl./kantine
B, Hovedbygg	1960	3.170			Adm./verksteder
D, D-blokk	1971	908			Leasin kontor
E, Paviljong	1987	186			Teorirom/datarom
F, Garasje og kontor	1975	208			Vaktmester og garasjer
G, Paviljong	1984	123			Teoririm
Person Norge A/S			1000	680	
Person Norge A/S			570	332	
Sum		5.645	1.570	1.012	

### Kommentar:

I tallene 95-97 er ikke elevtallet lærlinger

### Beskrivelse

Leide lokaler hos Wist A/S ligger ca. 1km. Fra hovedskolen. Konkrete utbyggingsplaner (0-prosjekt) er utarbeidet slik at all aktivitet kan samles i Håkon Magnussons gt. 5. Verkstedlokalene egner seg godt for de tilbud skolen i dag har. Generelt er skolens teorirrom for små, og i noen av disse er ventilasjon ikke tilfredsstillende.

Manglende brannklassifisering/seksjonering.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	15	176		19.851	17.493	99.392	
1996	14,5	165		20.981	18.148	109.988	
1997	14,9	178		19.576	18.731	105.230	
1998	14,3	189		19.661	18.532	98.052	

### **Kommentarer**

I tallene 95-97 er ikke elevtallet lærlinger medregnet i kapasitet men utgiftene er tatt med.

### **Inntaksområde:**

Fra hele Sør-Trøndelag fylkeskommune, men i hovedsak fra Trondheim. Også i noen grad fra andre steder i landet. Teknisk fagskole, bilfag, har eneste tilbud nord for Kongsvinger/Førde, og har elever fra hele det nordlige Norge.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Ped. personale er inkl. stillinger I kurs- og kompetansesenteret
41	36,55	14	12,99	55	49,54	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
115	75	119	6	10	38 –57	1	57,5	1	65

### **Kommentarer:**

Generelt for små klasserom. Ved event. utbygging må store klasserom prioriteres.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
B01	36	B05	25	C02	63			Gymsal	204
Unr.	13	D-blokk	19						

### **Kommentarer:**

I tillegg til oppførte EDB rom har skolen 2 andre rom med EDB utstyr, disse er forbeholdt spesielle klasser.

## Ressursenter

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	337	1627	2.396000	23			
1996	198	1195	2.111000	14			
1997	205	373	1.500000	17			
1998	152	310	1.160000	13			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?.....ca. 20m<sup>2</sup>.(kun kontor plass)

## Fortettingsmuligheter

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
ME	Grunnkurs mekaniske fag	2	1
ME	VK2 sykkelreparatør	1	1
AA	VK2 påbygning	1	1,75
ME	Kjøretøy	1	1,5

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstiller man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

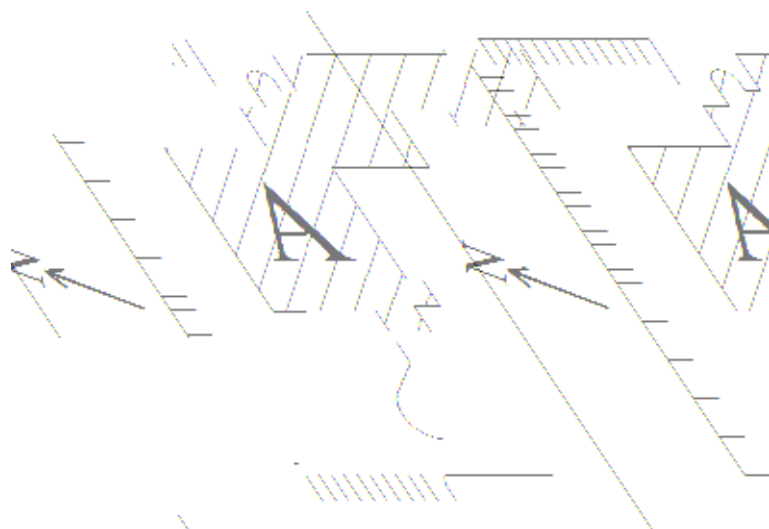
## «Selvfinansierende byggeprosjekter»

Skolen har et leieforhold hos «Persson Norge AS» på lade til VK1 kjøretøy, årlig leie kr 1.012.700,- Leiekontrakten løper til 01.08.02. Ved å bygge på egen tomt samlokaliseres virksomheten og leieutg og gangtid spares med til sammen kr pr år på driftsbudsjettet.

Leie/driftskostnader:	1.045.700,-	(innsparte kostnader ved å bygge)
Nåverdi:	14.900.000,-	( 6,5 % rente, amortiseringstid 40 år)
Bygningsareal m2:	1104 bto	13500 kr/m2

Prisnivå jan 1999

## Malvik videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
Hovedskolen, bildet	1986-89	4336			
Malvikhallen (kroppsøving)	1985		460	311	2 kroppsøvingssaler og garderober.
Trondos (ombygd)	1994		450	239	Hud-og fotlinjene, Malvik Ressurs.
ABRA-hallen	1997		fotballbane	70	Fotball fordypning, stud.retn. ID.
Sum		4336	910	610	

### Beskrivelse:

Skolen er av god teknisk standard. Noe branntetting mangler.

Skolen (hovedbygget) har altfor trange vilkår når det gjelder kontorplasser og møterom.

Malvikhallen er grei nok til vår undervisning i kroppsøving og idrettsfag, men den er fullstendig sprengt og det medfører store, tildels uløsbare problemer for oss. Ungdomsskolen sammen med barneskolen, som også bruker hallen, vokser og krever mer og mer bruk av hallen. Malvik videregående skole må ha egen kroppsøvingssal i tillegg til leien av Malvikhallen. Skolen har ikke mulighet til å samle alle elevene i noe rom. Ikke alle i kantina samtidig. Dårlige garderobeforhold for både elever og ansatte.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	21	404	10	21032	21032	52.060	
1996	22	415	10	21938	21938	52.860	
1997	22	415	10	24330	23147	55.776	
1998	22	389	10	23222	22562	58.000	

De 10 elevene med spesialundervisning er funksjonshemmet og krever mange små rom.

### **Inntaksområde**

For skoleåret 1998/99, som for tidligere år, kommer ca. 65% av våre elever fra Malvik kommune (2 ungdoms- skoler), og de resterende 35% i hovedsak fra Trondheim kommune.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
60	53,35	23	15.78	83	69,13	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
ca. 120	ca. 110	ca. 160	3,5	8	200	1	50	9	504

### **Kommentarer:**

Biblioteket er «skrivestua» fra stud.retn. HK. Det kan nevnes at den **gjennomsnittlige dekningsprosenten** for disse teorirommene i år er **83,8%**. Det ene arb.rommet for lærerne er tatt av felles vrimleareal.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	Ca 20	1	ca. 15	1	55	0		0	
		2	ca. 20	2	55				

### **Kommentarer:**

Det som er det verste for skolen er at en ikke har stort nok rom til å samle alle elevene. Skoleni må i slike tilfeller leie Ytre Malvik Samfunnshus.

**Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	304	2526	2587425	96			
1996	187	3550	3075792	100			
1997	281	2926	2773751	98			
1998	279	4041	3396340	172			

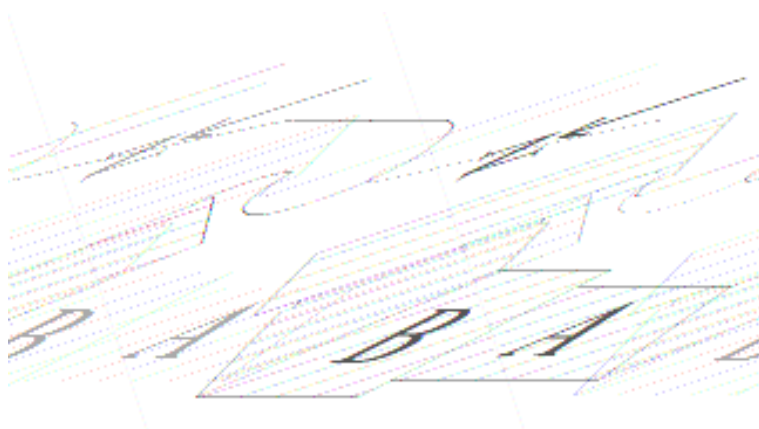
Ant. kurs: Hver elev på kjøreskolen regnes som 1 kurs.

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?: ca. 50m<sup>2</sup>

**Fortettingsmuligheter**

Skolen har ingen mulighet til å ta imot flere elever

## Melhus videregående skole



### Bygninger pr 01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	1985	982			
B, Verksted	1987	3.283			
Melhushallen	1998		1.250	365	3 kroppsøvingsenheter
Melhushallen	1998		1.250	465	Verksteder
Sum		4.265	2.500	830	

### Beskrivelse:

Skolen har jevnt god teknisk standard, men noe brannsikring må oppgraderes.

Skolen leier verkstedarealer for VKI mek. fag og klasse/grupperomsfløy i Melhushallens sokkel. I tillegg leies kroppsøvingslokaler inkl. treningslaboratorium i nødvendig utstrekning i skoletiden.

Skolen har også en plashall på 250 m<sup>2</sup> som brukes av ressursenteret til ADK-opplæring

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	29	578	12	27731	26542	51239	
1996	29,5	506	12	28176	27304	53960	
1997	28,5	480	12	28865	28170	58687	
1998	28	464	11	29149	28208	60793	

\* Regnskapstallene inkluderer privatisteksamen for yrkesfaglige studieretninger og ligger i 1997/1998 ca. 2000 kr pr elev for høyt av den grunn. Tallene avspeiler ellers nedtrappingen av allmennfag til fordel for yrkesfag i samme periode

### **Inntaksområde**

Skolens elever kommer i hovedsak fra Melhus, Skaun og Trondheim (syd). Noen elever på enkelte yrkesfaglige kurs kommer også fra andre kommuner.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
80	71	15	11,5	95	82,5	

Inkluderer kompetansegivende voksenopplæring og kjøpte tjenester (spesialundervisning), men ikke kortere engasjement på ressursenteret.

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
110 (170)	80	150	2,5-3	6	200	1	50	9	270

### **Kommentarer:**

Et storklasserom på 60 m<sup>2</sup> brukes til kantine 2 timer midt på dagen. Skolen har en del flerbruksrom som ikke er tatt med i oversikten.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
132	14			128	40				
154	11			U14	40				
				U18	30				

### **Kommentarer:**

Elevene må bruke de rom som er ledige. De har kun eget elevråds kontor.

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995							
1996	340	2600	1.800.000	20			
1997	335	3600	2.000.000	19			
1998	337	3500	3.000.000	25			

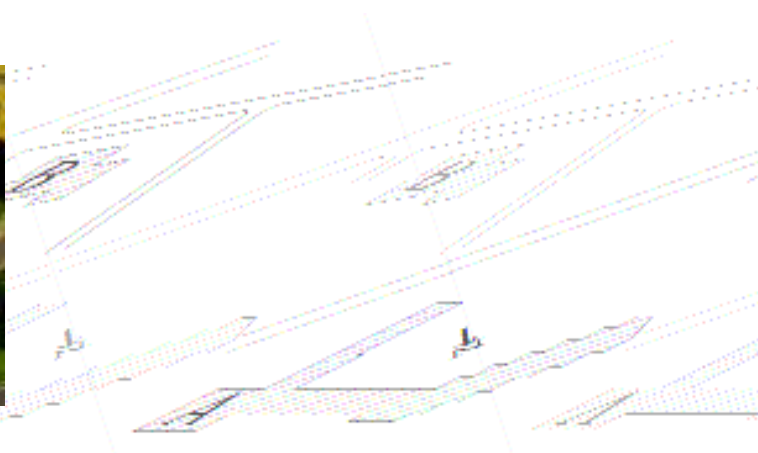
Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? 250 m<sup>2</sup>

## Fortettingsmuligheter

Man vil av pedagogiske og arbeidsmiljømessige hensyn frarå å fortette klasse- og elevtallet ved skolen uten at skolen tilføres nye arealer. En kombinasjon av omdisponeringer og tilbygg vil imidlertid samlet kunne gi rimelige og kvalitativt gode løsninger for en økning av elevplassstallet til ca.600, og da med et tilbud på samme nivå som dagens. Selv om det timeplanteknisk er mulig å presse inn noen flere allmennfagelever i forhold til rene teorirom, vil dette forsterke de problemer skolen slite med i form av trangboddhet og ellers frata skolen muligheten for omstilling, VO og ressurscenterdrift i egne lokaler. Dette vil fort kunne bli en høy pris å betale.

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	NEI
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	NEI
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

## Ringve videregående skole



### Bygninger pr 01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	57/88	4.731			
B, Gym.bygg	1958	1.269			
C, Fotolinje		319			
Trondheim kommune			100	237	Drama ISAK
Aspelin Ramme eiend.			550	450	VK II foto Ilsvikv. 22
Trondheim kommune			1.100	40	Parkeringsplass
Sum		6.319	1.650	727	

### Beskrivelse:

Utleiearealer: kroppsøvingssal: leieinntekter 1998: 36 000.

Bygningene er gamle og delvis nedslitt. Endel taklekkasjer og manglende brannklassifisering av dører. De fleste klasserommene er på 55 kv.m. og derfor trange for store klasser. Skolen mangler gode spesialrom for formgivingsfag, en mangler helt spesialrom for drama (leie ISAK), en mangler helt spesialrom for foto (lokaler Valsetbakken og Ilsvikvn 22). Skolen har ikke et eneste grupperom, ingen steder hvor alle skolens elever kan samles (unntatt i gymsalene som er på 200 kv.m).

Ventilasjonsanlegget i gymsalene er prioritert for utbedring på inneklimaplanen (1,2 millioner).

Skolen har ingen kantine, men en sokkeletasje som kan brukes av elevene.

Elevene har ingen garderobes. Personalet har garderobe.

Skolen har 4 filialer:

Valsetbakken – VK1 fotografi: nedslitte bygninger, innvendig brukbart.

Skoleavdeling Østmarka – tidligere overlegebolig er tatt i bruk til skole uten formell godkjenning (brannkrav er under utredning).

Ilsvikvn 22 – VK2 fotograffaget. tilfredsstillende lokaler.

ISAK – drama – lokalene er ikke tilfredsstillende, blant annet pga at det ikke er dagslys og elevene er utsatt ved arbeid med lyd og lys.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	An m.
1995	17	447		20 752	19 834	44 400	
1996	17	407		21 901	20 926	51 400	
1997	19	420		25 029	24 572	58 500	
1998	20	408		24 944	23 979	58 772	

### **Inntaksområde**

Hovedsaklig fra Trondheim kommune, men også noen fra andre.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
68	45,25	15	10,48	83	55,73	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 27 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
0	91	53	2,4	3	54	12	55		
		54	5,4	2	70	2	81		
		18	3,6	1	67	1	75		
				1	48	1	70		
						1	62		

Kommentarer: Klasseromene er innredet for 13, 15, 27 eller 28 elever, ikke 15, 24 eller 30.

Klasserom som brukes til spesielle formål krever større areal pr elev enn klasserom til allmennfagene.

2 klasserom på 54 kv.m. brukes til formgiving. 2 klasserom på 70 kv.m. til formgiving.

1 klasserom på 54 kv.m. brukes til musikk, dans og drama som musikkrom, 1 rom på 67 kv.m. med stor takhøyde brukes til dramaundervisning.

1 rom på 48 kv.m. og ett på 62 kv.m brukes til medieundervisning.

2 rom på 81 kv.m og 1 på 75 kv.m brukes til naturfagundervisning. Videre fins 1 auditorium på 54 kv.m med 30 sitteplasser i denne avdelingen.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
0		0		1	76	0		0	
				1	44				

#### **Kommentarer:**

Møterom: Lærerne bruker renholdernes spiserom til møterom når det passer.

Grupperom: Det fins 3 små rom (9-12 kv.m.) i den gamle vaktmesterleiligheten som i dag brukes til russestyre, skoleavis og lignende som ved oppussing og innredning kan tas i bruk som grupperom. Disse rommene ligger allikevel svært langt i fra de deler av skolen hvor eleven og lærerne til vanlig oppholder seg. Elevsamtaler og lignende finner sted i korridorer og ledige klasserom.

Storklasserom: Det fins ingen rom større enn 55 kv.m hvor mange elever kan samles.

Spesialrommene har slik innredning at de ikke kan brukes til samlinger

Personalrom: Skolens personalrom er på 77 kv.m., dette rommet brukes til personalmøter, ofte med elever tilstede. Det kan da være over 50 personer i rommet!.

#### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning = driftskostnader	Antall kurs			Anm.
1995							
1996							
1997							
1998			684 000				

Skolens medieklasser og Ringve media bruker lokalene om hverandre. Ringve Media produserer på oppdrag og driver ingen opplæring av elever.

#### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA	GK, VK1 og VK2	3	4-5

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstiller man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillend	NEI
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	NEI
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Skolen har ikke nok rom slik situasjonen er i dag. Skolen mangler gode spesialrom til formgiving, dette gjelder spesielt de to rommene på 54 kv.m. som er for små og som ikke har nødvendig lagerkapasitet. Stud.retn. for musikk, dans og drama har tilfredsstillende lokaler for grunnkurs, men leier areal for VK1 og VK2 drama. Skolens 2 fotoklasser leier også arealer.

Det er laget en skisse for nybygg som kan ta dette problemet og samtidig løse mindre problem (mindre i kv.m.) som arbeidsrom for lærere, grupperom og lignende. Et rom i nybygget må kunne brukes som aula, gjerne i forbindelse med en kantine. Biblioteket kan gjerne flyttes til et slikt nybygg, på den måten frigjøres nåværende areal til forgivingsavdelingen.

Det er mulig å ta tre nye klasser på allmennfag fordi elevene delvis vil gå inn i eksisterende grupper, delvis vil klassene kunne bruke spesialrom med ledig kapasitet og delvis er det noe slakke i de store klasserommene. En slik fortetting vil i liten grad forsterke de problemer som allerede eksisterer.

#### **«Selvfinansierende byggeprosjekter»**

\*) Skolen har et leieforhold i «NKL-bygget» i Ilsvikveien, årlig leie 450.000,- oppsigelse 01.08.00 og et i kulturhuset «Isak», 237.000. Ved å bygge på egen tomt blir virksomheten samlokalisert og total innsparing på årlig driftsbudsjett kr. 650.000,-

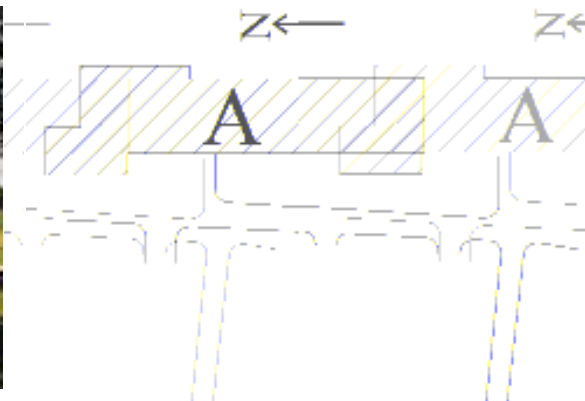
Leie/driftskostnader:	687.000,-	(innsparte kostnader ved å bygge)
Nåverdi:	9.814.000,-	( 6,5 % rente, amortiseringstid 40 år)
Bygningsareal m2:	663 bto	14.800 kr/m2

*Prisnivå jan 1999*

\*) Salg av eiendommen på Valsetbakken er beregnet med en salgsinntekt på ca kr 3,5 mill. Muligbyggeareal blir 260 m<sup>2</sup>.

Ved å realisere salg av Valetbakken og avvikle leieforholdene i Ila og i kulturhuset "ISAK" vil en kunne bygge et bygg på 923 m<sup>2</sup>.

## Selbu videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
Paviljong			1.707	212	
Hovedbygning			1.710	751	
Ungd.skole			575	163	
Selbuhallen			800	240	
Kantine			95	65	
Sum			4.887	1.431	

### Beskrivelse:

Skolen leier alle sine lokaler av Selbu kommune. Totalale husleie 1999 : 1500 000. Skolen trenger mer plass til opplæring, administrasjon og arbeidsplass/garderober for ansatte. Dette vurderes nå i forbindelse med kommunal utredning om bruk av Bellområde. Skolens vurdering er at det økonomisk sett billigste alternativ er en videre utvikling ut fra dagens hovedbygning, overtakelse av lokalene til Mebonden barnehage, påbygging av verkstedareale i retning nord og flytting/erstatning for Paviljongen. Dette er en løsning som gjør at skolen kan flytte fra leide lokaler i Ungdomsskolen. Totalt sett vil det sannsynligvis øke husleiekostnadene noe, men det vil fortsatt være en billig løsning, særlig sett i forhold til alternativet nybygg for hele skolen. For skolen kan en slik løsning dekke behovene vi har i dag, og de vi ser i tida framover. Det vil gi et harmonisk og funksjonelt skoleanlegg. Behovet for aula løses ikke.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	8,5	150	20	11.079	10.622	70.813	
1996	10,5	166	26	12.204	11.839	71.319	
1997	10,5	166	24	14.194	13.755	82.861	
1998	10	161	19	14.072	13.755	85.434	

### **Inntaksområde**

Det store flertall av elevene kommer fra Selbu og Tydal. Ved VK1 Skogbruk , som er det eneste Vkl-kurset i skogbruk i STFK, kommer ingen av elevene skoleåret 98/99 fra Selbu - Tydal. De kommer fra Klæbu, Gauldal- og Fosenregionen. Ved VK1 Barne- og ungdomsarbeiderfag kommer en del av elevene fra Trondheimsaksen og Gauldalsregionen.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
37	30	14	7	51	37	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine	Bibliotek	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
90 m <sup>2</sup>	81 m <sup>2</sup>	130	4	7				4	

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
		7	10 - 25	1	48				
				2	33				

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	30	400	180 000	2			
1996	70	520	700 000	8			AMO-kurs generell studiekompetanse er holdt utenfor
1997	70	1000	800 000	10			
1998	110	600	900 000	11			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? 20

De oppgitte tall gjelder Nea Ressursenter. Skolens andre ressursenter Norsk Taubanesenter - Selbu, ble avviklet fra 1/1 1999, og er ikke tatt med i denne oversikten

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA	Allmennfaglig påbygging	1	1

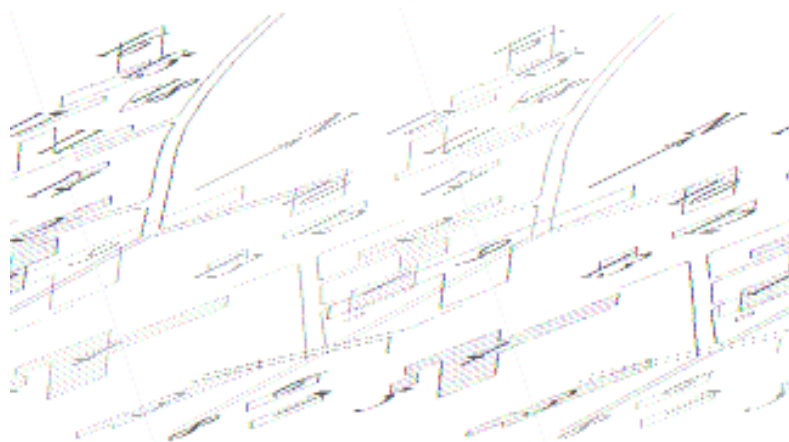
Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	NEI
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	NEI
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Hvis nei, - hvordan kan dette løses

Behovet for lærer-arbeidsplasser er heller ikke dekt nå. Vi viser til kommentarer under beskrivelse av bygninger.

## Skjetlein videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
1, Undervisningsbygg	1962	2.584			Klasserom, gymsal, kontor
2, Kjøkkenbygg	1935	1.634			Kantine, hybler
3, Internat	1957	2.689			Hybler
4, Gaml. fjøs	10/47	3.000			Museumslager
5, Vedbu		70			Ved
6, Redskap	1967	203			Maskiner og redskaper
7, Redskap	1966	357			Maskiner og redskaper
8, Kompostb.	1997	181			Opplæring (økologisk)
9, Driftsbygning	1979	3.095			Opplæring/øvelser
10, Verkstedhall	1998	495			Opplæring/øvelser
11, Verksted	57/94	1.096			Opplæring/øvelser
12, Vesten	1995	332			Klasserom
13, Sørvesten	1997	97			Klasserom
14, Stabbur	1935	90			Museumslager
15, Gartneri	87-96	663			Opplæring/øvelser, gartneridrift
16, Drivhus	1987	500			Opplæring/øvelser, gartneridrift
17, Garasje	1960	146			Bilgarasje + lager underv.matr.
18, Garasje	1957	251			Bilgarasje + lager underv.matr.
19, Aunet	1948	534			Tomannsbolig
20, Uthus		10			
21, Flotten	1900	336			Enebolig
22, Uthus		65			
23, Stabbur		90			
24, Stall		30			
25, Gellein		676			4-mannsbolig
26, Stabbur		90			
27, Sørli 1	1960	193			
28, Sørli 2	1961	193			Enebolig

29, Dammst. 1	1991	245			Enebolig
30, Dammst. 2	1991	245			Enebolig
31, Dammst. 3	1991	245			Enebolig
32, Rektorbolig	1950	330			Enebolig
Sum		20.765			

### Beskrivelse:

Meget stor bygningsmasse, ca 40 hus med stort og smått. Mangler ventilasjon i store deler av anlegget, står for tur i 1999. Endel takproblemer,- gammel skifertekking. Dårlig drenering u-bygg. Må oppgraderes brannteknisk. Vi benytter 10.289 m<sup>2</sup> til undervisningsformål.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	14,5	166	28	13 669	12 792	77 000	12 elever i ord.kurs
1996	16	168	28	15 323	14 407	85 000	4 elever i tilr.lagtkurs
1997	16	168	34	17 658	16 697	99 386	
1998	15,5	180	41	18 162	17 066	94 811	

### Kommentar:

Et stadig økende inntak av elever på særskilt tilrettelagt opplæring medfører at ca 25 - 30 % av lønnsmidlene går til STO-opplæring.

### Inntaksområde

Generelt innen studieretning Naturbruk: hele fylket  
 GK Naturbruk: hovedsakelig Trondheim, Skaun, Melhus  
 Innen studieretning Formgeving: hovedsakelig Trondheim, Skaun, Melhus  
 VK I Blomsterdek. : hele fylket og gjesteelever fra "Region Nord"

### Personale per 1.1.99

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
42	38,41	25	19,23	67	57,64	

### Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
136	60	158	3,8	3	45 - 46	6	55 - 57	5	60 - 100

### Kommentarer:

Kjemisal: 89 m<sup>2</sup>

EDB-sal: 55 m<sup>2</sup>

Er ikke inkludert i klasserom oversikten.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
Peisestua	36	35 U	16,5	23 U	55	1	100		
		36 U	18						
		13 G	27,5						

### **Ressurscenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning i mill kr	Antall kurs			Anm.
1995	370	1200	1,6	20			
1996	400	1350	1,3	25			
1997	450	1520	1,8	28			
1998	550	1400	1,7	30			

### **Kommentar:**

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast? 58

Alle omsetningstall er akkumulerte tall, inkl BU-tilskudd/oppstart tilskudd.

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov	Rom
Naturbruk	Grunnkurs	1	2	11G- 12 elever
Formgiving	Grunnkurs	1	2	12V- 12 elever

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	* JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	□ JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	# NEI
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

### **Kommentar:**

- \* Rom 12 U brukes til arbeidsrom for lærerne
- Hybel tas i bruk til spes.ped - /grupperom
- # Rom 22 U tas i bruk til EDB rom. Klassen som befinner seg der i dag flyttes til rektorboligen.

### **Salg av boliger**

Det foreligger godkjent reguleringsplan for et mindre boligområde i utkanten av skolenalegget. Området består av 6 fritliggende eneboliger.

Antatt salgspris for nevnte boliger er ca 6,6 mill.kr. inkl. tomt.

Problemet vedr. salg av boligene må utredes.

## Strinda videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Bygg A	1978	3.081			
B, Bygg B	1955	4.300			
C, Bygg C	1955	1.460			
D, Tilbygg	1998	147			
Strinda tennishall		550	1.225	180	
Trondsletten				7	Svømming
Sum		9.538	1.225	187	

### Beskrivelse:

Bygningene fra 1954 trenger vedlikehold: Delvis nye vinduer, nytt tak C-bygg, utvendig og innvendig maling. Aulaen har plass til alle elever. Garderobeforholdene er tilfredsstillende med unntak av herre./guttegarderob/dusjer i gymavdelingen. Nytt ventilasjonsanlegg i 1998. Strinda tennishall brukes til kroppsoving/idrett hele uka; Trondsletten Habiliteringssenters svømmehall 2 t/uke for STO. Skolen vurderer kjøp av tennishallen.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetallet	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	19	535		22.892	22.336	41.745	I klassetallet er for alle år medregnet en kl. delkurs-elever.
1996	16	456		23.053	22.312	48.900	3/4-grupper STO-elever hvert år er ikke medregnet i klassetallet.
1997	16	453		21.701	21.793	46.783	
1998	16	433		22.248	21.687	50.085	

### **Inntaksområde**

er hovedsakelig skolens nærområde (83 elever inkl 7 STO-elever har skysbevis 98/99 - 18%). Studieretning ID rekrutterer elever fra hele fylket, men mest fra nærområdet.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
57	47,7	16	12,8	73	60,5	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
155	105	219	3,9	3	104			10	561

### **Kommentarer:**

I areal for arbeidsrom lærere er ikke ledelsen og rådgivere regnet med. Rom til 30 stk har størrelse 55 - 62 m<sup>2</sup>.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
219 aud.	65	404	22	105	55	403	67	1	243
Personalrom	91	405	16	106	76	221	82		
213	12	406	26	116	36	218	70		
		407	12			216	70		
		220	18			103	87		
		117	15						
		118	13						

### **Kommentarer:**

Grupperom 404-407 benyttes nå av mediekunnskap, 403 likeså. Aula og kantine «går i ett».

## Ressurssenter

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995							
1996	16		38.000	1			Inkl. utleie av rom
1997	20		30.100	1			->-
1998			76.000	0			Utleie av rom

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?..Ikke noe fast på dagtid.

### **Fortettingsmuligheter**

Har en viss kapasitet for å ta imot et større elevtall på studieretningene AA og ID. Andre studieretninger vil kreve nybygg. Skolen har ca 20 mål tomt.

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
ID	1 parallell	3	5 - 6

Hvis tilbudet på ID reduseres, vil tilbudet på AA kunne økes.

(Det er i tillegg muligheter for rullerende 1-2 AA på VK i og II nivå over tre år.)

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	NEI
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

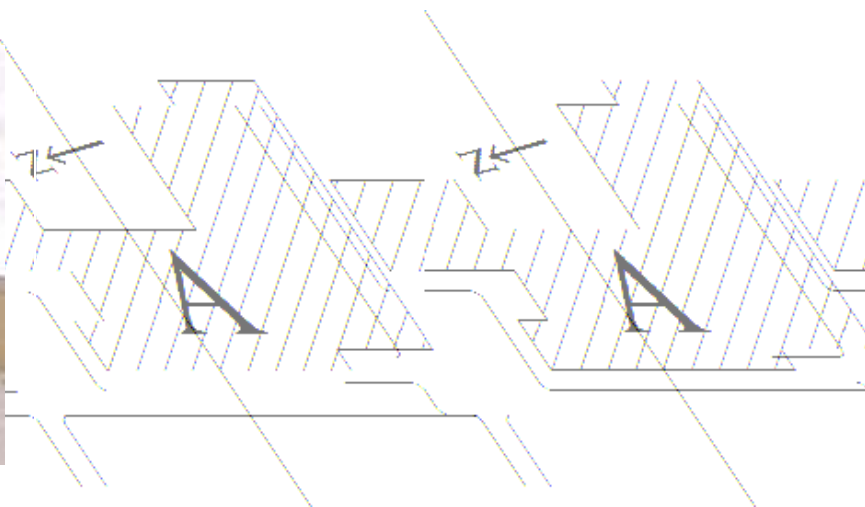
Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

Grupperom - skaffes ved ominnredning av kjeller innenfor skolens eget budsjett

EDB-rom - data spredenett er lagt ut til alle rom slik at EBD-kapasiteten kan økes ved utplassering av flere datamaskiner.

Kroppsøvingssal - disponering av tennishall med to baner på ca 550 m<sup>2</sup>.

## Tiller videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Nybygg	1999	9.000			
Sum		9.000			

### Beskrivelse:

Nytt og funksjonelt som tas i bruk fra 01.08.1999.03.30 Når det gjelder klasser og elever i tabellen under inneholder dette også leide lokaler utenfor "Hovedbygget".

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)
1995	37	524	16	38.594	36.594	69.835
1996	40	552	16	41.034	41.034	74.336
1997	39	536	16	44.351	55.351	82.744
1998	38	481	16	43.485	42.141	87.611

### Inntaksområde

Trondheim, Klæbu  
Enkelte tilbud er fylkestilbud

### Personale per 1.1.99

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
95	75	25	20	115	95	

**Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk.		Teorirom til 24 stk.		Teorirom til 30 stk.	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
230	90	270	2,8	14	420			10	580

**Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
4	80	6	120	3	180	2	160	1	65

**Ressurssenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	55	600	718.200	4			
1996	50	350	575.100	3			
1997	100	700	895.600	10			
1998	100	550	725.200	10			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast? Ingen

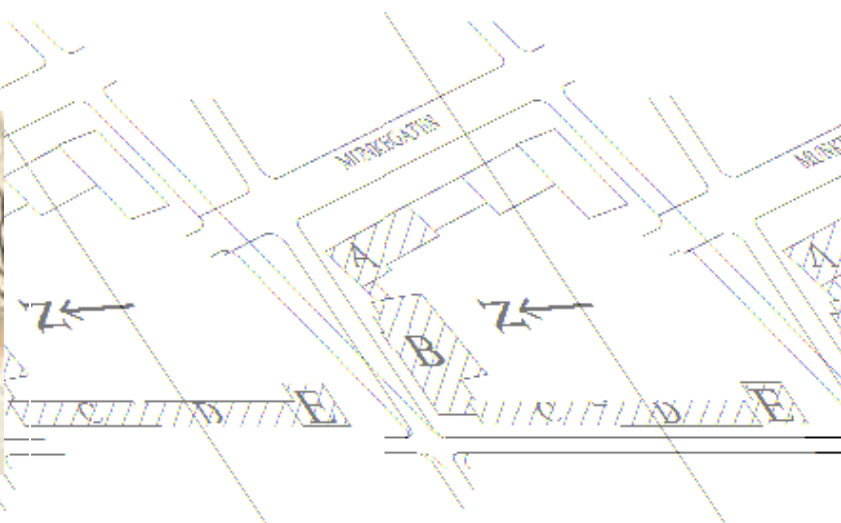
**Fortettingsmuligheter**

Kan ikke besvares før skolen er tatt i bruk.

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

## Trondheim Katedralskole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Harsdorffb.	1787	2.058			
B, Gymblokk	1967	4.462			
C, Moe-bygg 2	1935	2.192			
D, Moe-bygg 1	1927	2.290			
E, Klasseromsb.	1967	1.412			Spes.rom realfag
Turids Balettskole			200	60.800	
Sum		12.414	200	60.800	

### Beskrivelse

Bygningene er gamle og mangler ventilasjonsanlegg. Det eldste bygget er fredet og bygd i 1787, det nyeste er fra 60-tallet.

Meget dårlige vinduer mot Tinghusgt. (Statens hus) Mangler endel på brannvarsling.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	22,5	620		27.432	26.157	42.188	
1996	20	559		28.336	26.314	47.073	
1997	20	560		27.297	26.404	47.150	
1998	21	588		29.201	28.208	47.972	

### Inntaksområde

Elever på AA og MD kommer hovedsaklig fra Trondheim, men også fra kommunene rundt Trondheim. Elever på IB-linja kommer fra utlandet, fra Trondheim og for øvrig fra hele Nordenfjeldske Norge.

### Personale per. 1.1.99

Ped. personale 1.1.99		Servicpersonal		Sum i personale 1.1.99		Anm.
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
99	63,40	19	13,22	118	76,62	

### Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, aula

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk.		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antal l	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
x) 300	xx) 66	180	2	0		4	40	18	1008
								xxx)5	280

#### Kommentarer:

- x) Skolen har **ikke** elevkantine, men en «frokostsal» i kjelleren der elevene kan sitte og spise medbrakt mat.
- xx) Skolebiblioteket er for lite for den virksomheten som drives der, bl.a. er det bare 39 lesesalplasser for ca. 500 allmennfagelever.
- xxx) Dette er spesialrom for realfag, men kan brukes til annen undervisning.

### Møterom / grupperom og edb-rom

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom nr.	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	30	15 x)	10-20	1	70	1	110	1	600
				2a	45	1	70	1	170
				2b xx)	35				

#### Kommentarer:

- x) Disse grupperommene er i stor grad timeplanlagt med individuell musikkopplæring, og er derfor lite tilgjengelig til andre formål.
- xx) Spes.rom for musikkteknologi

### Ressurssenter

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995							
1996							
1997	315	2370	3.745.118	10			
1998	390	1445	3.881.706	16			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokaler bruker ressurscenteret fast? 7.5 m<sup>2</sup>, dvs. til ett kontor. Kursvirksomheten går i forskjellige rom etter behov.

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
FO	VK I tegn., form og farge	1 x)	2-3
	VK II tegn., form og farge	1 x)	2-3

NB Kan ikke ta GK!

- x) Etter vedtak i HU i desember 1998 skal antall klasser ned fra 5 til 4 på VK I AA skoleåret 1999/2000. Det er sannsynlig at dette blir etterfulgt av nedskjæring fra 5 til 4 klasser også på VK II AA neste skoleår (2000/2001). Dersom det blir slik, har skolen plass til to klasser tegn., form og farge både på VK I og VK II.

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

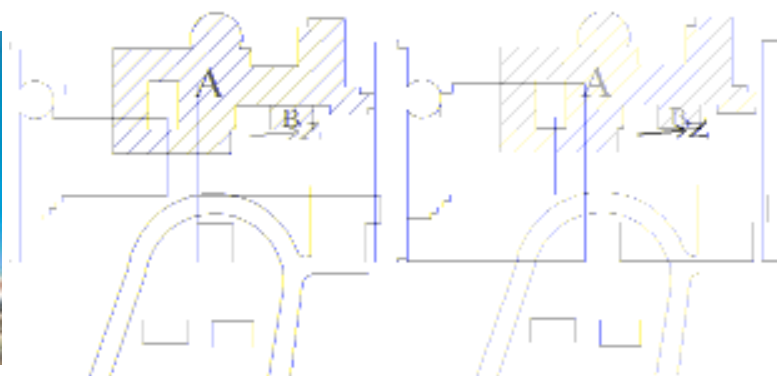
Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB-rom	NEI
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

Tilgangen på elevgrupperom er heller ikke i dag tilfredsstillende, og en kan ikke se at en tilgang på 28 (56) elever i formgivingsfag gir særlig endring i denne situasjonen.

Skolen har ikke tilfredsstillende dekning innen IKT i dag, men har dette som et satsningsområde på sikt, - uavhengig av om vi tar inn formgivingsfag eller ikke. Med de planlagte endringer vil tilgang til edb-utstyr for både nåværende og nye elever være dekket.

## Trondheim kokk- og stuertskole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	ca. 60	4.490			
B, Tilbygg	1999	780			
Tårnhuset A/S			1.000	1575	
Byåsen bakeri			150	200	
Bakklandet alderssyke				40	Benytter kjøkken. Ikke spesielt areal
TPS			450	292	
Lade kunstgress				12	kokk&stuertsk./maritime
Autronica hallen				17	kokk&stuertsk./maritime
Sum		5.270	1.600	2.147	

### Beskrivelse:

TKS har felles gymsal m/garderober, naturfaglab. og auditorium med TMVS. Totalt 300m<sup>2</sup> Bygningene er av varierende kvalitet. Mange taklekkasjer og tildels elendige vinduer. Hovedkjøkkern oppgraderes sammen med tilbygg i 1999. Hoveddelen av skolen får ventilasjonsanlegg i 1999, men internatbygget i 4 etasjer,- kalt «brunosten» gjenstår. Behov for brannteknisk oppgradering.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995		267		26.313	22.602	84.652	
1996		297		31.004	26.111	87.916	
1997	27	345	40	32.309	28.946	83.901	
1998	28	322	40	32 449	28 822	89.509	

### **Inntaksområde**

Sør-Trøndelag, samt de 6 nordligste fylkene for baker- og konditorfag og lærlingskolen.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
62	58	15	14,6	77	72,6	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
270	0	260	4,2	8	290	6	300	1	70

#### **Kommentarer:**

Det er noe bedre plass for lærerne enn tabellen viser da vi har uvanlig mange timelærere i år (4,5m<sup>2</sup> er mer realistisk.) Tallene er medregnet adm. som har egne kontorer og drar gjennomsnittet oppover.

Kontorer, verksteder og klasserom er beregnet ut fra ferdigstilt tilbygg/ombygging.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	25	3	50	1	32	0		0	

#### **Kommentarer:**

Tallene i tabellen er etter utbyggingen av skolen.

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995							
1996							
1997	146		2,5 mill.	6			
1998	110		1,25 mill.	6			+div småkurs

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? 120m<sup>2</sup> – 70 av disse er ekstern leie

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	NEI
Er det nok spesialrom	NEI
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	NEI

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

EDB-rom – Ta i bruk et klasserom til EDB-rom.

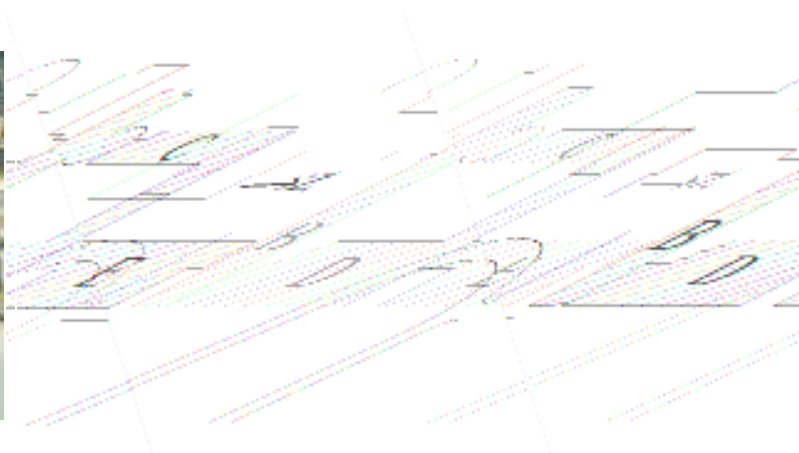
Gymsalen - Utbygging av gymsalen eller flytting av gymsalen til maskinhallen ved TMVS.

Bibliotek – må løses i samarbeid med TMVS ved å benytte 2 klasserom.

Vi ønsker i tillegg et klasserom til ved TMVS.

Vi savner også auditorium for ressursenteret.

## Trondheim Maritime videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
B, Navigasjon	1960	2.908			
C/D, Maskinist	1961	4.419			
E, Kjølemaskin	1961	1.200			
Lade kunstgress					5 kokk&stuertsk./maritime
Autronica hallen					6 kokk&stuertsk./maritime
Sum		8.527		11	

### Beskrivelse

Takreparasjoner må foretas. Det er ikke tilstrekkelig ventilasjon i Nav- og Maskinbygg. Vinduer inn mot gården bør skiftes. Det er felles kantine og kroppsøvingssal med TKS. Garderobeforhold er tilstrekkelige. Branntekniske utbedringer er påkrevet.

Man mangler kroppsøvingssrom og grupperom.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	22	411	3	23487	22901	57.109	
1996	22	378	4	24425	23476	61.105	
1997	20	372	4	25717	25129	67.551	
1998	22	407	6	26447	25827	63.457	

### **Inntaksområde**

Trondheimsregionen for Reformklassene. Dvs 9 kl. For de øvrige klasser under sjøfartsfag, Teknisk fagskole og kjølemsaknist skole er Region Nord hovedområde. Kjølemaskinistskolen rekrutterer likevel fra hele landet.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
56	49	14	12,1	70	61,1	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
Kokkskolen	50	180	3,7	14	670			7	500

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
2	140	1	15	5	200				

### **Kommentarer:**

1 »storklasserom» som auditorium 50m<sup>2</sup> 9 laboratorier for elektro , automatisering og pneumatikk/hydraulikk

### **Ressurssenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995							
1996			1.200				
1997			1.200				
1998	262		4.200	26			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?..ca.70 , Men brukes ikke fast!  
Det foreslås at deler av ressurscenteret ved Moholt (elektroavdelingen) flyttes til skolen.

### ***Fortettingsmuligheter***

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
Elektro	Gr.K / VK1	2	4
Mekanisk	Gr,K	1	2

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	NEI
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingsal	NEI

## **Orkdalsregionen**

Frøya videregående skole

Hitra videregående skole

Meldal videregående skole

Kyrksæterøra videregående skole

Orkdal vidaregåande skole

## Orkdalsregionen - elevfordeling og personale

Skoler med elevtall i **grunnkursene** skoleåret 1998/99

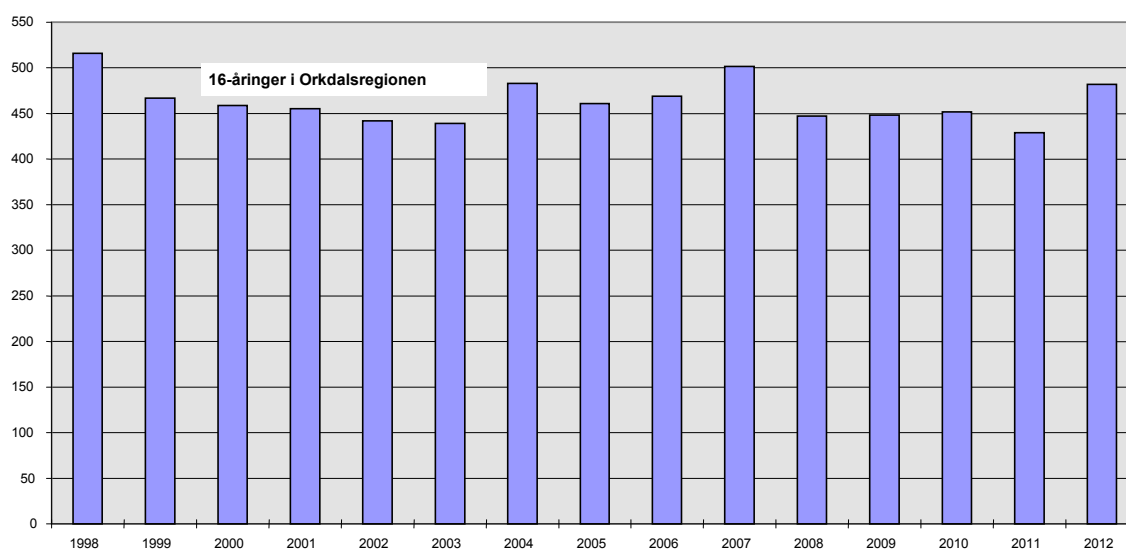
	Sum	Allm.fag		Yrkesfag										TR		
		AA	ID	MD	BY	EL	FO	HN	HS	KP	ME	NA	TB			
Frøya videregående skole	68	14						6	12	12		12	12			
Hitra videregående skole	58	28				6				12		12				
Kyrksæterøra videregående skole	70	28							6	12		12				12
Meldal videregående skole	126				12	24	12	12	12		36	12				6
Orkdal videregående skole	162	98	14	14						24	12					
Sum Orkdalsregionen	484	168	14	14	18	24	18	30	72	12	72	24	0			18

Personale i skolene per 1.1.99

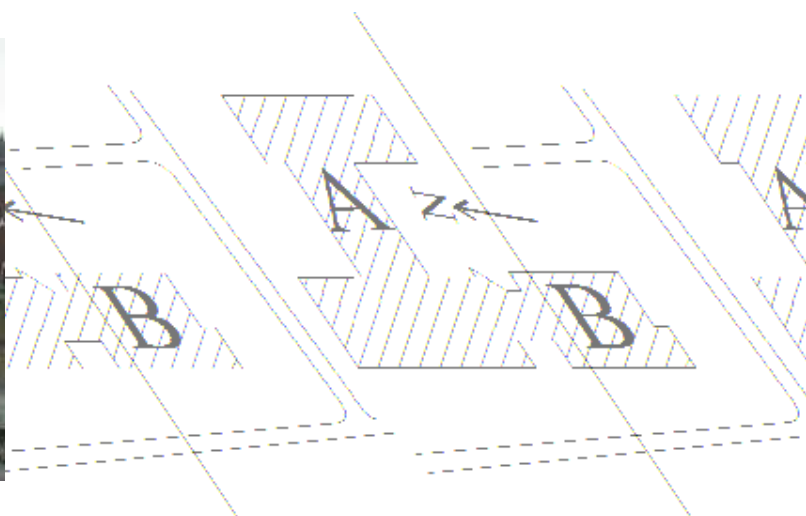
	Ped.personale 1.1.98		Servicepersonale		Sum personale 1.1.98	
	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk
Frøya videregående skole	44	41,8	10	6,8	54	48,6
Hitra videregående skole	26	22,2	6	4,0	32	26,2
Kyrksæterøra videregående skole	31	27,6	9	7,0	40	34,6
Meldal videregående skole	85	78,6	22	15,9	107	94,5
Orkdal videregående skole	80	64,5	19	13,1	99	77,6
Sum Orkdalsregionen	266	234,7	66	46,8	332	281,5

Elevtallsutvikling i Orkdalsregionen 1998 - 2013

Født i:	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	
16 år i:	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Hitra		51	42	62	48	47	42	42	49	73	60	39	52	48	48	50	50
Frøya		55	50	43	51	41	49	53	46	40	51	49	46	42	58	73	47
Snillfjord		12	16	12	12	10	12	14	17	10	17	15	15	19	13	17	18
Hemne		70	53	62	47	59	65	61	40	56	76	52	60	77	57	65	62
Skaun		83	89	83	96	78	71	98	90	106	88	93	83	81	72	85	90
Agdenes		30	35	21	23	26	20	23	25	24	22	21	24	28	18	29	14
Orkdal		163	134	128	138	136	134	153	141	117	151	133	118	122	115	121	115
Meldal		52	48	48	40	45	46	39	53	43	37	45	50	35	48	42	43
Orkdalsregionen		<b>516</b>	<b>467</b>	<b>459</b>	<b>455</b>	<b>442</b>	<b>439</b>	<b>483</b>	<b>461</b>	<b>469</b>	<b>502</b>	<b>447</b>	<b>448</b>	<b>452</b>	<b>429</b>	<b>482</b>	<b>439</b>



## Frøya videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	1980	1.570			
B, Tilbygg	1996	1.274			
C, Sjøanlegg		473			Mangler ventilasjon, garderobe og spiserom. Dårlige arbeidsrom. Parkeringsplass mangler.
D, Redskap		70			
Sum		3.387			

### Beskrivelse:

Skolen har gode lokaliteter i hovedbygget. Sjøanlegget er dårlig, og det er behov for mer plass i forb. med teknisk fagskole. Frøya kommune har tilbudt seg å bygge nytt anlegg som er mer hensiktsmessig og som også kan kombineres med evt. fiskemottak. Forutsetningen for dette er leieavtale med fylkeskommunen. Dette bør avklares snarest.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	12,7	193	19	14.888	13.871	71.870	
1996	12,3	187	24	15.051	14.234	76.118	
1997	12,5	180	23	15.395	15.007	83.372	
1998	13,0	176	23	16.123	15.431	87.676	

### **Inntaksområde**

Skolen har en sammensatt profil med ulik størrelse på inntaksområdet for ulike kurs:

AA: Hovedsakelig fra Frøya kommune

HS: Grunnkurs fra Frøya / vk I fra hele øyregionen

ME: Grunnkurs fra Frøya / vk I ett av to tilbud i fylket (det andre i Trondheim)

FO: Fra hele øyregionen

HN: Grunnkurs fra øyregionen / vk I det eneste i Trøndelagsfylkene

NA: Grunnkurs blå/ vk I akvakultur/vk I fiske og fangst - eneste tilbud i fylket

Naturbruk m/fordypning akvakultur (fra 1999): Ett av to tilbud i hele landet

Næringsmiddelteknikk: Ett av fire i hele landet

TF: Maritime fag og fiskerifag: Ett av to tilbud i fylket, det eneste med undervisning i fiskeri

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
43	39	10	7	53	46	Inkl. Skagholm og adm. studiesenter

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev- kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek lesesal m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk inkl. spesialrom		Teorirom til 24 stk inkl. spesialrom		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
96	60	71	2,6	13	695	6	340	0	

#### **Kommentarer:**

Inkludert i teorirom er spesialrom til naturfag, kjøkken, helse- og sosialfag, mek. Verksted, navigasjon, våtlab, formingsrom

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	15	2	56	1	60	0		0	
				1	18				

#### **Kommentarer:**

Skolen har egen kroppsøvingssal. I tillegg leies idrettshall noen timer til valgfag ballspill og svømmehall til valgfag svømming

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	219		2477000	22			
1996	411	3341	1380796	35			
1997	471	1060	1282118	35			
1998	585	3262	1700660	38			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast?.....kontorer ca. 30 m<sup>2</sup>.

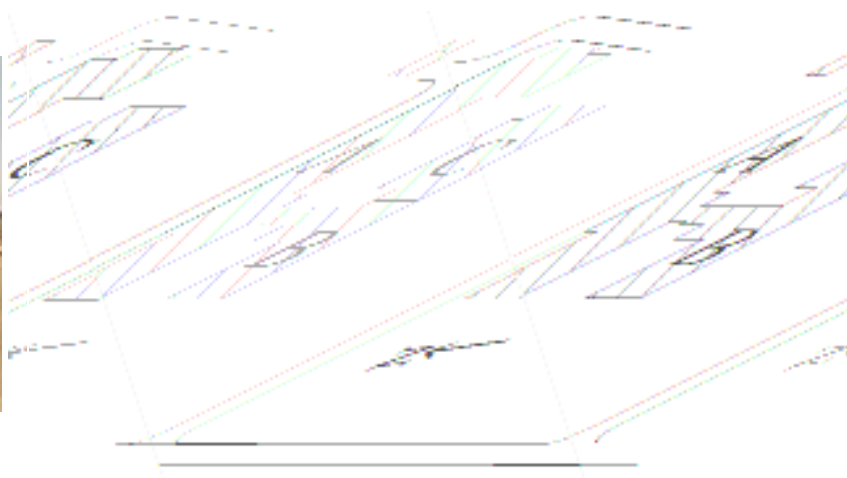
### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA	GK, VK I, VK II	1,5	1,0 stilling
	Allmennfaglig påbygning	1 (12 pl.)	0,5 stilling
NA	VK I fiske og fangst	0,5	0,25 stilling
ME	VK I	0,5	0,25 stilling

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	NEI
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

## Hitra videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	1990	1.750			Adm., AA, ME, Naturfag og EDB
B, Tilbygg	1998	445			HS, personal- og arb.rom, kontorer
C, Garasje	1997	85			
Hitrahallen			705	129	Kroppsøving
Hitrahallen/kantine			439	146	Teorirom AA, BY, kantine
Dormsundhallen			350	122	BY ligger 13 km fra skolen
Sum		2.280	1494	397	

### Beskrivelse

B. og C. tas i bruk januar/februar 1999.

Resten av skolen er gjennomgående av bra kvalitet.

Dormsundhallen er leide lokaler for BY og som brukes kun 2 dager per uke. Resten av uka er elevene på hovedskolen. Skolen har fremmet et 0-prosjekt for fylket for å erstatte disse lokalene ved å sette opp en stålhall ved hovedskolen.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	10	200	10	9.010	8.677	43.385	
1996	8	144	10	9.820	9.657	67.062	
1997	8	144	12	9.821	9.821	66.479	
1998	7 1/2	138	12	9.839	9.839	69.833	

### **Inntaksområde**

I skoleåret 1998/99 kommer skolens elever fra følgende kommuner: Hitra: 88, Snillfjord: 8, Frøya: 5, Trondheim: 6, Rissa: 2, Bjugn: 1, Ørland: 1.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
27	23,83	5	4,40	32	28,23	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev- kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
180 *)	219 *)	73	4	3	133	4	213	0	

### **Kommentarer:**

\*) Elevkantine tilhører et AL  
Bibliotek er kommunal eiendom.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	13	1	20	1	49	0		0	
1	14	1	26	1	37				
		1	28						

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	77	2136	2.304.000	11			
1996	90	1900	1.825.000	9			
1997	164	1704	2.048.000	12			
1998	153	1375	945.000	12			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast?.0

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
BY	VK I tømrer	1	Ca 2

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingsal	JA

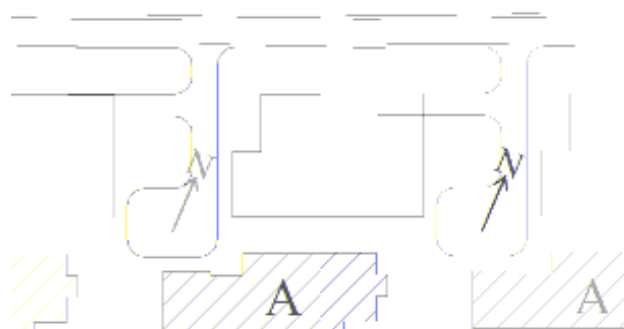
#### **«Selvfinansierende byggeprosjekter»**

Skolen har et leieforhold i «Dolmsundhallen» til GK byggfag, årlig leie er kr 122.000,- kontrakten har oppsigelse på 6 mndr. Ved å bygge på egen tomt blir virksomheten samlokalisert og total innsparing på årlig driftsbudsjett kr. 150.000 (leie, gangtid, etc)

Det foreligger pristilbud på en enkel stålhall, den bør vurderes oppgradert, vurdert opp mot en amortiseringstid på 40 år.

Leie/driftskostnader:	150.000,-	(innsparte kostnader ved å bygge)
Nåverdi:	2.100.000,-	( 6,5 % rente, amortiseringstid 40 år)
Bygningsareal m2:	210 bto	10000 kr/m2
<i>Prisnivå jan 1999</i>		

## Kyrksæterøra videregående skole:



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Nybygg	1996	1.460			
Sagatun			2.000	1.300	
Hemnehallen			800	140	
Sum		1.460	2.800	1.700	

### Beskrivelse

Kroppsøvingslokale leies i Hemnehallen. Nybygget er godt og funksjonelt.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	10	164		11.368	10.763	65.628	
1996	10	168		11.792	11.416	67.952	
1997	12	175		11.955	11.570	66.114	
1998	9,5	160		12.752	11.998	74.987	

### Inntaksområde

Hemne/Snillfjord

VK I har større inntaksområde

### Personale per 1.1.99

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
36	32	4	3	40	35	

### Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom

Elev- kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
	50	90	2,5	7	210			6	360

### Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	M <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	12	4	40	2	90	0		0	

### Ressurscenter

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995			3.700				
1996			1.000				
1997			1.800				
1998			1.800				

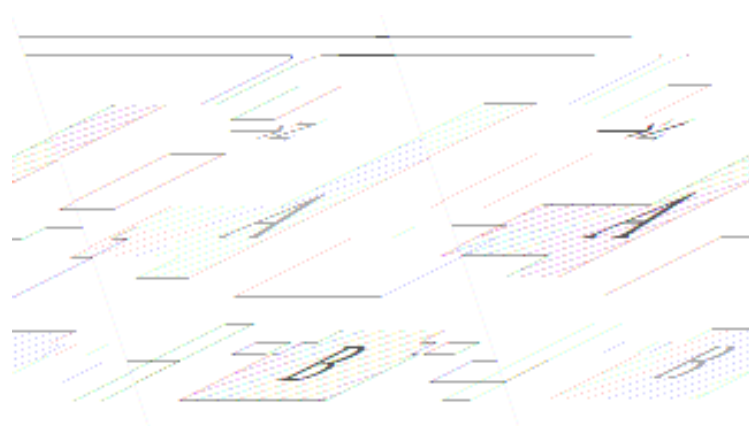
Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?...120

Reell ledig kapasitet på de fleste kurs/klasser på ca 5%. Ingen mulighet for fortetting.

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

## Meldal videregående skole



### Bygninger

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris	Anm
A, hovedbygg	1963/65	4500			Adm, teori m.m.
B, verkstedbygg	1986	1600			TR, ME
C, verkstedbygg	1990		1120	706.320	ME, US
D, teori, lab.	1950/92		300		EL
E, teori, oppl.kontor	1965		79		Ressursenter
G, teori	1997		300		Teknisk fagskole m.m
G, idrettshall	1997		200	660.000	1 kroppsøv.enhet
H, plasthall	1995				BY
Sum		6100	1999	1.366.320	

### Beskrivelse:

Bygningene har stort sett bra standard, men det er behov for omtekking av tak og endel nye viduer og ytterdører. Brannetting/klassifisering bør gjøres.

Det leies en kroppsøvingsenhet av Meldalshallen BA. Skolen bruker en plasthall og et garasjebygg til praktisk opplæring av elever i byggfag. Samlet effektivt areal i tillegg til angitt ovenfor er ca 800 m<sup>2</sup>. Samlet areal skoleåret 1998/99 er 8700 m<sup>2</sup> eller ca 23 m<sup>2</sup>/elev.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)
1995	26	316	25 270	23 338	73.900
1996	27,3	324	27 573	25 942	80.100
1997	29	342	27 973	26 205	76.600
1998	31,5	372	29 026	28 359	76.200

### **Inntaksområde**

For skoleåret 1998/99 kommer eleven til grunnkurs fra følgende kommuner: Meldal (25), Orkdal (65), Skaun (17), Agdenes (8), Rennebu (7), Hitra/Frøya/Hemne/Snillfjord (3), Rindal (5). De videregående kursene har noe større inntaksområde. Teknisk fagskole dekker hele fylket og har også elever fra Nordmøre og Nord-Trøndelag. VKII elektronikk, fordypning kjøretøy har elever fra hele landet (landsdekkende tilbud).

### **Personale per 1.1.98**

Ped.personale 1.1.98		Servicepersonale		Sum personale 1.1.98		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Omfatter ansatte ved AMO-Orkanger
85	78,6	22	15,9	107	94,5	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
122	100	226	4,1	5	200	1	52	3	180

### **Kommentarer:**

En vestibyle på 137 m<sup>2</sup> benyttes også delvis som elevkantine.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	M <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
Allmenn 241	29	Allmenn 252	30	D 100	54	0		0	
		Allmenn 181	22						

### **Kommentarer:**

I tillegg er det verkstedkontorer, mesaninløsninger etc i tilknytning til verkstedene som kan benyttes til grupperom, samtalerom etc.

### **Ressurscenter/Voksenopplæring**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	86	2040	-	6			Div. småkurs i tillegg
1996	125	4280	-	9			- " -
1997	123	6594	-	6			- " -
1998	189	6799	-	11			- " -

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?... AMO-Orkanger ble lagt ned 01.01.99. Sveiseskolen i Orkdal fortsetter med ca 300 m<sup>2</sup>. I tillegg benyttes ett teorirom på 60 m<sup>2</sup>.

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
ME	Grunnkurs	1	1,4
ME	VK I kjøretøy (eller allmenn VK I)	1	1,4

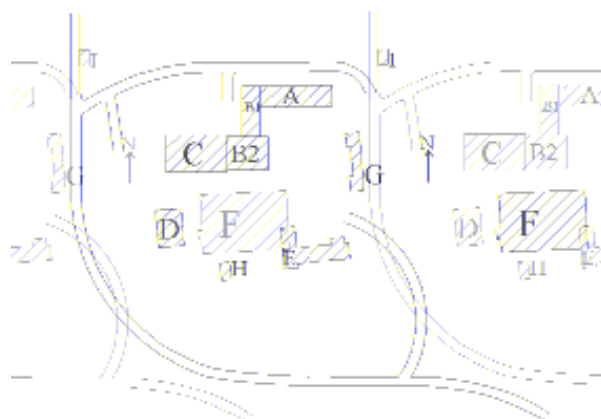
Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	NEI	
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA	
Er personalrommet stort nok	Personalrommet er lagt til areal som Elevkantine (+ 60 m <sup>2</sup> )	samme
Er det nok EDB –rom	JA	
Er det nok spesialrom	JA	
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingsal	JA	

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

Teorirom kan omdisponeres til arbeidsrom for lærere. Det er også mulig å redusere areal til verksteder, spesialrom, avhengig av hvilke kurs det kan bli aktuelt å fortette med. For øvrig kan det vurderes å heve elevtallet i noen klasser.

## Orkdal vidaregåande skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Raubygget	1936	1.008			
B, Pers/arb.rom	1966	368			
B, Adm.	1966	309			
C, Undervisning	1966	1.071			
D, Gulbygget	1934	490			
E, Hovedbygg	1750	685			
F, Gym.bygg	1965	1.965			
G, Paviljong	1989	324			
H, Stabbur	1875	126			
I, Redskap		73			
Orklahallen			800	28	
Orkdal sykehus				8	svømming
Sum		6.419	800	36	

### Beskrivelse:

Omfattende bygningsmasse av varierende kvalitet. Tildels store branntekniske mangler, må monteres brannvarslingsanlegg. Deler av anlegget mangler ventilasjon.

Skolen har godt med «vanlige» undervisningsrom. Dårlige arbeidsforhold for lærere. Mangler i det hele rom ut over klasserom.

**Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	27	610	4	26.143	25.433	41.693	
1996	25,5	550	7	27.032	25.759	46.835	
1997	25,5	516	8	27.234	26.612	51.574	
1998	25	517	3	28.182	27.835	54.365	

**Inntaksområde**

Orkdal, Meldal, Agdenes, deler av Skaun, Snillfjord, Rennebu.

**Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
74	66	17	14	91	80	

**Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
384	200	ca 240 *)	3	5	ca 40	1	45	21 **)	56-63

**Kommentarer:**

\*) Inkl. øvingsrom, musikk lærere

\*\*\*) Inkl. 4 laboratorier

I tillegg øvingsrom, musikk, demorum HS

**Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
Pers.rom	91	1	20	3	210	1	144	2	466

**Kommentarer:**

I tillegg øvingsleilighet for STO.

### **Ressurssenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995			1.128.998				
1996			1.006.283				
1997			551.434				
1998			649.530				

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast?.30 m<sup>2</sup>.

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA		1	2 ***)
ID		1/2	1,5
MD	GK (kanskje)	1/2	3

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	NEI
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	NEI
Er det nok EDB –rom	NEI
Er det nok spesialrom	JA/NEI *)
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingsal	JA/NEI **)

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

\*) Ikke for musikk

\*\*\*) Vil kreve noe mer leie i Orklahallen

Behovet for lærerarbeidsplasser/elevgrupperom er heller ikke dekket uten fortetting.

\*\*\*) Evt. mer AA istedet for ID/MD vil kunne ta 1 parallell.

Det er framlagt ideer til løsning av plassproblemer gjennom ny takkonstruksjon i C-bygg.

## **Gauldalsregionen**

Gauldal videregående skole

Oppdal videregående skole

Røros videregående skole

## Gauldalsregionen - elevfordeling og personale

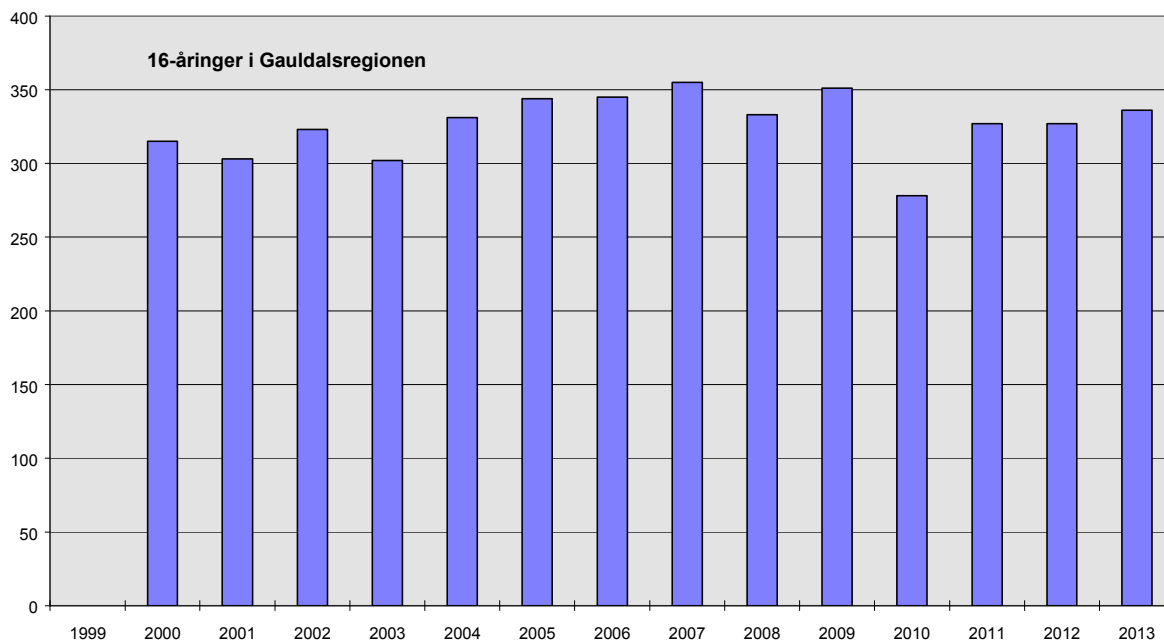
Skoler med elevtall i grunnkursene skoleåret 1998/99.

	Allm.fag				Yrkesfag									
	Sum	AA	ID	MD	BY	EL	FO	HN	HS	KP	ME	NA	TB	TR
Gauldal videregående skole	152	56			24		36		36		20	6		18
Oppdal videregående skole	122	42	28			12	12	12	18		12	6		
Røros videregående skole	90	42					12		12		12			12
<b>Sum Gauldalsregionen</b>	<b>364</b>	<b>140</b>	<b>28</b>		<b>24</b>	<b>12</b>	<b>60</b>	<b>12</b>	<b>66</b>		<b>44</b>	<b>12</b>		<b>30</b>

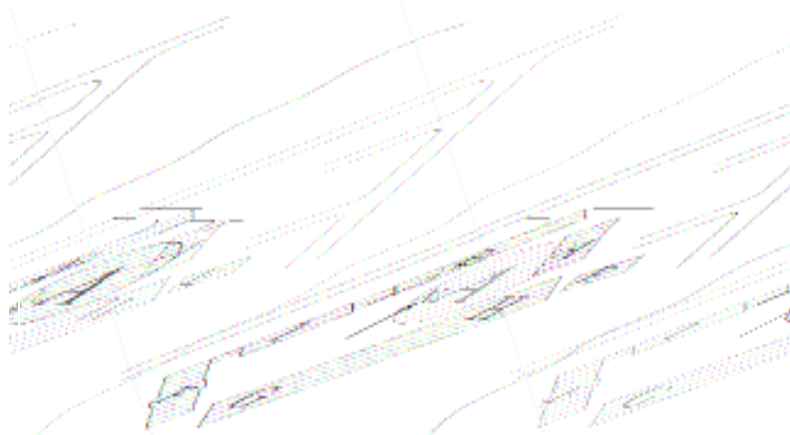
Personale i skolene pr. 01.01.99.	Ped.personale 01.01.99		Servicepersonale 01.01.99		Sum personale 01.01.99	
	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk
Gauldal videregående skole	95	81	22	13,9	117	94,4
Oppdal videregående skole	52	44,95	15	10,52	67	55,47
Røros videregående skole	54	50	14	11	68	61
<b>Sum Gauldalsregionen</b>	<b>201</b>	<b>175,95</b>	<b>51</b>	<b>35,42</b>	<b>252</b>	<b>210,87</b>

Elevtallsutviklingen i Gauldalsregionen 2000 - 2013

Født i:	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
16 år i:	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Holtålen			27	17	28	20	17	32	29	28	27	30	20	19	25	25
Midtre Gauldal			79	77	84	63	96	84	77	79	78	75	63	76	67	78
1/4 Melhus			37	40	45	45	47	52	47	51	54	52	54	43	46	41
Oppdal			82	82	82	82	82	82	96	87	90	93	76	78	77	80
3/4 Rennebu			29	28	26	31	23	27	24	32	22	37	26	36	32	32
Røros			61	59	58	61	66	67	72	58	62	64	57	75	80	80
<b>Gauldals-regionen</b>			<b>315</b>	<b>303</b>	<b>323</b>	<b>302</b>	<b>331</b>	<b>344</b>	<b>345</b>	<b>355</b>	<b>333</b>	<b>351</b>	<b>278</b>	<b>327</b>	<b>327</b>	<b>336</b>



## Gauldal videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Adm.bygg	1945	950			
B, B-bygg	1945	1.000			
C, Basmo	1972	2.457			
E, E-bygg	1945	490			
F, F-bygg	1969	547			
G, G-H	1969	2.293			
I, I-bygg		340			
Moøya industribygg			1.152	248	
Støren industribygg			102	26	
Sum		8.077	1.254	274	

### Beskrivelse:

GVS leier ut rom til folkebiblioteket, skolens ressurscenter og opplæringskontor til et beløp av kr 71.000,-. På tross av gamle bygninger har godt vedlikehold og div. omdisponeringer gjort skolen i stand til å møte nye krav. Dette gjelder også HMS-krav. Installert ventilasjon i noen bygninger 1998, men flere bygg gjenstår. Delvis dårlig takteking (Eternit-plater) En del branntekniske mangler,- bl. a. dårlige rømningsforhold.

Skolens elever er fordelt på 3 tun, og det er derfor nok plass i aula og kantine. (Avstanden mellom Basmoen hvor AA får sin opplæring og adm.bygg er ca 500m). Moøya, leid av kommunen, ønsker skolen å avvikle, både pga geografisk plassering og standard. Geografisk er avstanden til Moøya ca 2 km.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes. uv.	Brutto dr. utg. (1 000 kr)	Netto dr. utg (1 000 kr)	Netto dr. utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	42	544	45	32.411	30.698	56,43	
1996	35	485	43	32.857	30.915	63,70	
1997	34	436	41	31.784	31.112	71,36	
1998	36	460	34	34.047	34.047	83,00	

### **Inntaksområde**

Skolens inntaksområde er: Midtre Gauldal kommune 1  
Melhus kommune 1/4  
Rennebu kommune 1/3  
Holtålen kommune nedre del, dvs Haltdalen

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Dette inkluderer 9 lærere i permisjon
95	81	22	13,9	117	94,4	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
142	123+48	226	2,8	13	687	4	227	9	621

### **Kommentarer:**

Med utgangspunkt i skolens tilbud 99/00 vil tilgjengelig areal være romslig

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
6	266	4	61	5	236	0	0	1	272

### **Kommentarer:**

Det er for få grupperom til å kunne tilfredsstille de behov R '94 stiller til skolen.

### **Ressurssenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs	Anm.
1995	96	2835	2.020.000	7	
1996	151	495	925.000	7	
1997	90	1570	1.455.000	6	
1998	85	1530	1.092.000	6	

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressurscenteret fast: 18

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA	GK, VK I, VK II	3	3 hele stillinger
HS	GK eller VK I	1	1 hel stilling
TR	GK eller VK I	1	1 hel stilling
ME	GK	1	1 hel stilling

#### **Prioriteringer:**

Ut fra at 2 paralleller AA dekker inntaksområdet behov, vil kurs innen TR og ME være prioritert.

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Det er lite rom for omdisponering av areal, og beste løsning vil være at skolen får realisert sitt 0-prosjekt

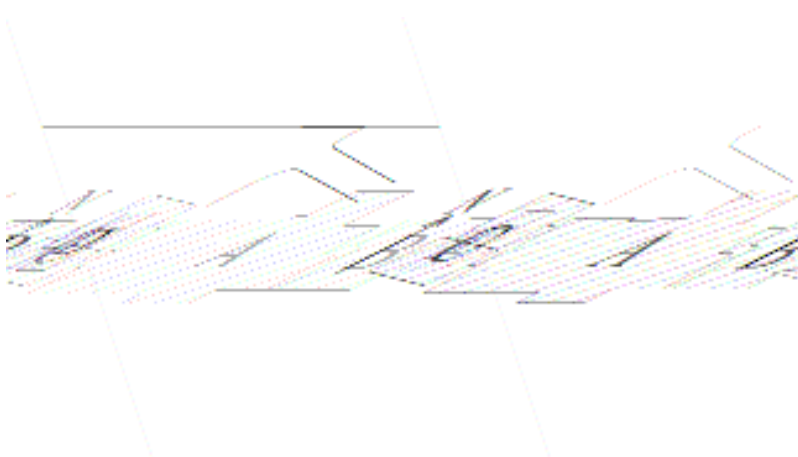
### **«Selvfinansierende byggeprosjekter»**

Skolen har et leieforhold i «Moøya» til GK byggfag og VK1 tømmer, GK naturbruk og VK I plate/sveis. Årlig leie 245.315,- og et i Støren industribygg, årlig leie 26.030. Kontrakt løper til 30.06.01. Ved å bygge på egen tomt blir virksomheten samlokalisert og total innsparing på årlig driftsbudsjett kr. 500.000,- (leie, gangtid, filialadm. etc.)

Leie/driftskostnader:	500.000,-	(innsparte kostnader ved å bygge)
Nåverdi:	7.100.000,-	( 6,5 % rente, amortiseringstid 40 år)
Bygningsareal m <sup>2</sup> :	526 bto	13500 kr/m <sup>2</sup>

*Prisnivå jan 1999*

## Oppdal videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A. Sentralbygg	1985	2.500			
B. Østfløy	1998	850			
C. Vestfløy	1998	1.050			
D. Mekanisk verksted	1998	250			
E. Garasje	1993	50			
Oppdal komm/idrettsh.			800	280	
Sum		4.700	800	280	

### Beskrivelse:

I tillegg har skolen avtale med Oppdal kommune om leie av lokaler i Oppdal idrettshall. I henhold til leieavtale av 18.03.81 betalte fylkeskommunen 1,2 mill. i innskudd. Leieprisen avhenger av bruksfrekvensen. Husleien var kr. 284 416 med en bruksfrekvens på 31,37% av full kapasitet i 1997(avregning for 1998 foreligger ikke pr dags dato).

Gjennomgående god standard og godt vedlikeholdte bygninger. Noe gjenstående branntetting.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	19	356		18.311	17.478	49.096	
1996	20	357	16	18.865	18.154	50.852	
1997	21,5	314	18	19.497	18.920	60.255	
1998	21,5	327	19	20.322	19.822	60.618	

### **Inntaksområde**

Primært inntaksområde er Oppdal og 2/3 av Rennebu. For alpintilbudet og telemarkstilbudet i studieretning for idrettsfag er hele landet og også utlandet (særlig de øvrige nordiske land) inntaksområde. I resepsjonsfag, friluftsliv innenfor idrettsfag, elektrofag, VKI omsorgsfag og VKI kokkfag har vi elever fra hele Gauldalsregionen, og delvis fra hele fylket.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Inkludert alpintrenere
52	44,95	15	10,52	67	55,47	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek M <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
112	63	200	5,55	1	55	2	104	8	512

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
146	24	V109	17	S202	72	V108*	102		
		S036	24	Ø112	78	S114**	83		

### **Kommentarer:**

\* Rom for musikk/dans/drama

\*\* Auditorium

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	232	2.151	1.300.000	17			
1996	333	3.186	1.900.000	20			
1997	227	2.500	1.600.000	17			
1998	139	298	1.100.000	7			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? 0 m<sup>2</sup>

### **Fortettingsmuligheter**

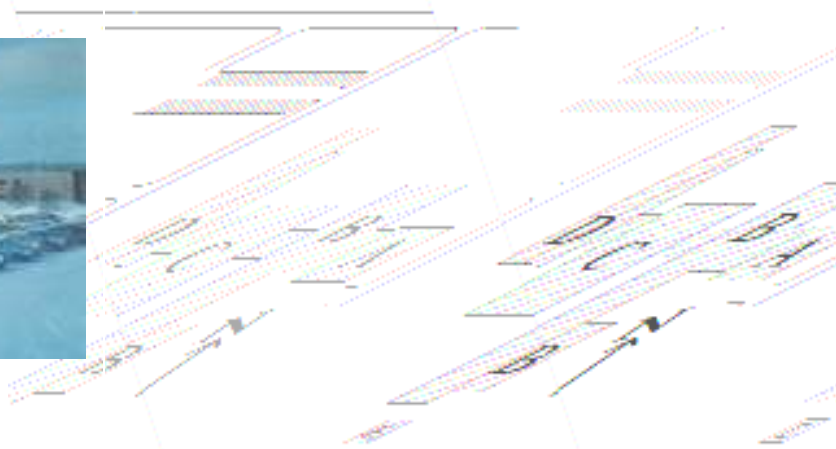
Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
ME	GK eller VKI, plate og sveie	1	1,5 stillinger
AA*	½ GK, ½ VKI og ½ VKII	1,5	2 stillinger
FO	½ VKI tegning, form og farge	0,5	0,5 stilling
HS	½ GK	0,5	0 stilling

\*) Alternativt ½ GK, ½ VKI og ½ VKII i musikk/dans/drama med musikk i VKI og VKII. Krever investeringer (øvingsrom).

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom (med unntak musikktilbud)	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingsal	JA

## Røros videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, A-bygg	1964	833			
B, B-bygg	1964	1.410			
C, C-bygg	64/92	2.630			
D, Nybygg	1997	1.745			
E, Garasje	1981	154			
Røros gymbygg			800	220	
Røros autobygg			1.000	500	
Sum		6.772	1.800	720	

### Beskrivelse:

A+B blokk mangler ventilasjonsanlegg, B-blokk har sterke vedlikeholdsbehov - takene lekker, porter ut er utette, vinduer er punktert mm. Det er mulig å flytte bilavdelingen til skolen ved hjelp av selvfinansierende byggeprosjekt, (Se lengre bak) ved å bygge mindre enn 600 m<sup>2</sup> kan noe brukes til vedlikehold B-blokk.

For skoleutviklingsprosjekt «Samordna Opplæring i Mekanikerfag» vil slikt tiltak gi en stor pedagogisk og økonomisk gevinst.

Skolen mangler totalt garderober for elever og ansatte, ved restaurering av B-blokk vil garderober kunne bygges. Ved slik endring som er foreslått vil arealbehovet ved Røros v.g.s. være dekt for kommende år.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klassetall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes. uv.	Brutto dr. utg. (1 000 kr)	Netto dr. utg. (1 000 kr)	Netto dr. utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	23	334	31	20.375	19.433	58.183	
1996	19	308	67	20.277	19.508	63.338	
1997	22	329	107	19.399	18.982	57.696	
1998	20	312	110	20.331	19.933	63.567	

På grunn av AL-prosjektet (Alternativ læringsarena) er ikke alle elever i kolonne fire inkludert i elevtallet i kolonne tre.

### **Inntaksområde**

Inntaksområdet for Røros vgs er i skoleplanlegging kommunene Røros og Holtålen, i Faust ble det foreslått at dette området skulle bli en egen region i STF. Vi tar inn elever fra Nord-Østerdalen, men «Skolesamarbeidet i Fjellregionen» baseres på lik transport av elever begge veier over fylkesgrensa slik at ingen av fylkene påføres nettoutgift.

Årlig har vi elever fra mange andre kommuner i STF, spesielt på Bil, Fo (Harde-Plastiske Materialer og Hjelpeleie)

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
54	50	14	11	68	61	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elevkantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
240	112	170	3,25	5	262	5	315	4	280

### **Kommentarer:**

På disse områdene må tilstanden ved Røros vgs karakteriseres som tilfredsstillende.

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	24	4	70	A21	59				
				A22	73				

### **Kommentarer:**

Vi mangler storklasserom, men elevkantina brukes i noen tilfeller. Likeså mangler vi Aula, ved behov leies gymsalen av Røros kommune.

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995							
1996							
1997							
1998	200	1500	1.500				

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast?...25.

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
AA		1+0,5 +0,5	1,5
Fo	Tegn, form, farge	1	1
Me	Maskin, plate/sveis, bil, arb.mask.	øke elevtall	0

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

### **«Selvfinansierende byggeprosjekter»**

Skolen har et leieforhold i «Autobygget» til VK1 kjøretøy, årlig leie er kr 500.000,- kontrakten har oppsigelse på 12 mndr. Ved å bygge på egen tomt blir virksomheten samlokalisert og total innsparing på årlig driftsbudsjett kr. 580.000 (leie, gangtid, etc)

Leie/driftskostnader:	580.000,-	(innsparte kostnader ved å bygge)
Nåverdi:	8.100.000,-	( 6,5 % rente, amortiseringstid 40 år)
Bygningsareal m <sup>2</sup> :	600	13500 kr/m <sup>2</sup>

*Prisnivå jan 1999*

## **Fosenregionen**

Fosen videregående skole

Rissa videregående skole

Ørland videregående skole

Åfjord videregående skole

## Fosenregionen - elevfordeling og personale

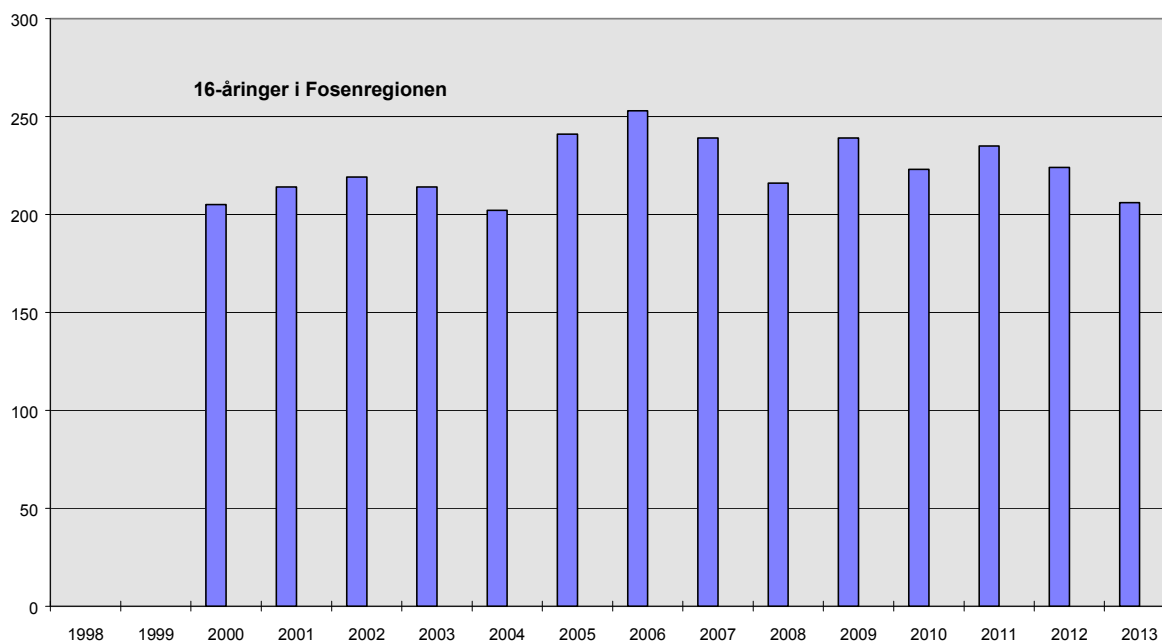
Skoler med elevtall i **grunnkursene** skoleåret 1998/99.

	Allm.fag				Yrkesfag									
	Sum	AA	ID	MD	BY	EL	FO	HN	HS	KP	ME	NA	TB	TR
Fosen videregående skole	58	42		14										
Rissa videregående skole	70	28							12		12	6	12	
Ørland videregående skole	128		14			24	24	12	24		12	6	12	
Åfjord videregående skole	70	28						6	12		12		12	
<b>Sum Fosenregionen</b>	<b>326</b>	<b>98</b>	<b>14</b>	<b>14</b>		<b>24</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>48</b>		<b>36</b>	<b>12</b>	<b>36</b>	

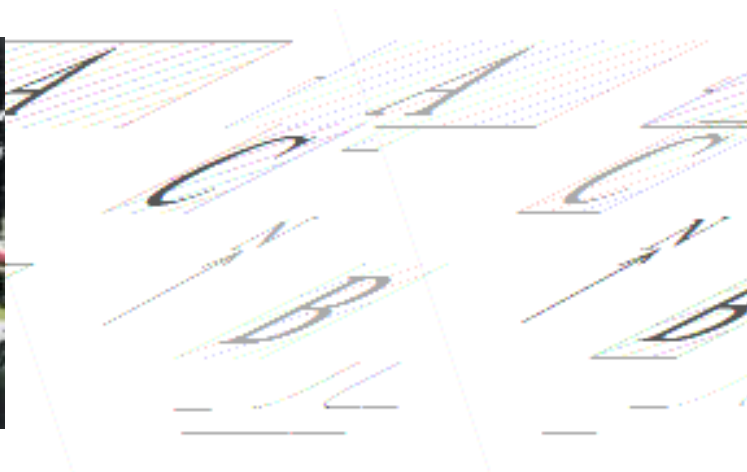
Personale i skolene pr. 01.01.99.	Ped.personale 01.01.99		Servicepersonale 01.01.99		Sum personale 01.01.99	
	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk
Fosen videregående skole	34	26,3	10	6,8	44	33,1
Rissa videregående skole	44	37,1	11	6,9	55	44
Ørland videregående skole	68	59,25	13	10,13	81	69,38
Åfjord videregående skole	34	24,33	13	6,3	47	30,63
<b>Sum Fosenregionen</b>	<b>180</b>	<b>146,98</b>	<b>47</b>	<b>30,13</b>	<b>227</b>	<b>177,11</b>

### Elevtallsutviklingen i Fosenregionen 2000 - 2013

Født i:	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997
16 år i:	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1/4 Agdenes			5	6	7	5	6	6	6	6	5	6	7	5	7	4
Bjugn			60	60	50	61	68	60	78	53	59	65	53	52	60	55
Osen			14	13	21	19	7	9	21	14	15	14	15	18	19	19
Rissa			75	70	81	72	68	100	88	94	84	101	90	91	73	80
Roan			11	17	16	16	10	15	10	17	11	17	13	18	13	13
Åfjord			40	48	44	41	43	51	50	55	42	36	45	51	52	35
<b>Fosenregionen</b>			<b>205</b>	<b>214</b>	<b>219</b>	<b>214</b>	<b>202</b>	<b>241</b>	<b>253</b>	<b>239</b>	<b>216</b>	<b>239</b>	<b>223</b>	<b>235</b>	<b>224</b>	<b>206</b>



## Fosen videregående skole



### *Bygninger pr.01.01.1999*

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	1967	2.589			
B, Internat	1969	999			Underv. og arb.rom lærere
C, Internat	1969	999			Underv. og arb.rom lærere
Bjugnhallen			800	308	
Sum		4.587	800	308	

### **Beskrivelse:**

Bygningene er av noe variabel standard. Behov for ny taktekking, brannvarslingsanlegg og ventilasjon hovedbygg.

Fylkeskommunen er medeier av Bjugnhallen slik at Fosen vg.skole disponerer 50% av tidsbruken av skoledagen.

### *Klasser, elevtall og kostnader*

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	8,0	224	7	12785	12344	107	
1996	6,0	168	9	13244	12688	523	
1997	6,5	182	8	12936	12690	69725	
1998	6,5	182	4	13325	12910	70934	

### *Inntaksområde*

For Fosen videregående skole er kommunene Ørland og Bjugn. Solens tilbud i musikk, dans og drama er et tilbud for hele Fosen regionen.

**Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
34	26,3	10	6,8	44	33,1	

**Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev- kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	M <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
182,6	70,8	41,2	2,7	3	90,0	7	374,2	8	504,7
		11,4	5,7						

**Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
Personalrom	98,0	A	17,5	101	71,9	2	134,3		
107 b-c	13,0	B	18,6	102	60,0				
				321	30,0				

**Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	10	115	223.111	2			Høst -95
1996	50	987	676.885	5			
1997	115	585	676.895	10			
1998	22	114	236.187	4			

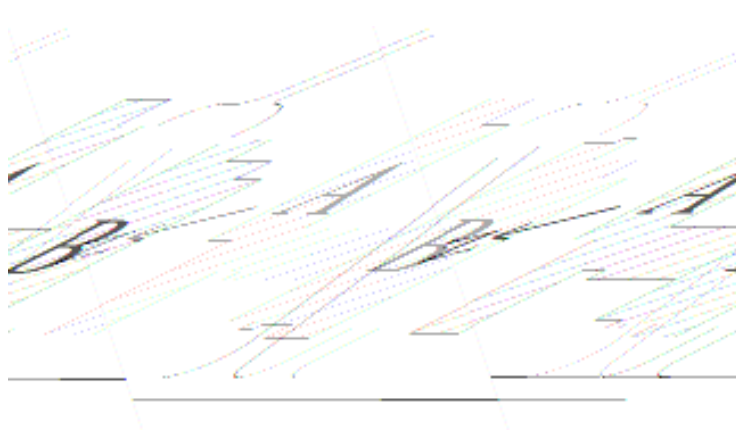
Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast?.....

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	NEI
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

Skolen mangler framvisningsrom (scene) for musikk dans drama.

## Rissa videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Teorifløy	1993	2.695			
B, Verksted	1984	1.288			
Rissahallen A/L			800	140	
Sum		3.983	800	140	

### Beskrivelse:

Behov for noe utskifting av tak, og brannteknisk oppgradering.

### Klasser, elevtall og kostnader

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	16,5	259	16	14.928	14.318	55.300	
1996	16	225	14	15.229	14.351	63.800	
1997	16	210	21	14.615	14.228	67.752	
1998	15	200	19	15.320	14.885	74.425	

### Inntaksområde

For grunnkurs er kommer nesten alle elevene fra Rissa kommune - tre skoler med ungdomstrinn – Mælan skole, Åsly skole og Stadsbygd skole. For enkelte av de videregående kursene er det noe større opptaksområde.

### Personale per 1.1.99

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Inkl. personale med permisjoner
44	37,1	11	6,9	55	44,0	

### Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
120	48	103	3,2	5	34	1	55	0	

### Kommentarer:

I tillegg kommer skolekjøkken (97 m<sup>2</sup>) og naturfagrom (66 m<sup>2</sup>) som kan benyttes til teorirom.  
Lesesal i tilkn. til bibliotek: 56 m<sup>2</sup>

### Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
508	18	226	15	227	42	0		0	
504	12	424	37	313	93				

### Ressursenter

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	256	3170	2000000	22			
1996	440	1642	1400000	25			
1997	217	3341	2600000	20			
1998	362	1784	2750000	20			

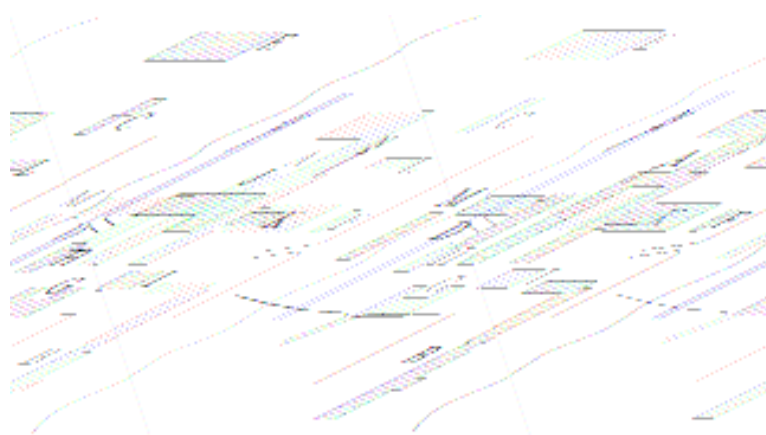
Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast?....15 m<sup>2</sup>

### Fortettingsmuligheter

Rissa videregående skolen kan ikke foreta noen fortetning i forhold til antall klasser og elevplasser pr. 1.1.99.

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

## Ørland videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A, Hovedbygg	60-67	3.685			
B, Internat	63-77	2.429			Klasserom, arbeidsplasser for lærere, bibliotek, kantine, hybler for lærere, møterom og kontor for ressurscenteret
C, Rektorbolig	1963	166			Arbeidsplasser for lærere, kontor for avdelingsleder, møterom
D, Elektro	43-64		2.177		
E, «Nyverksted»	1995		1.273		
F, Garasje	1968	86			
G, Hovde	1923	1.720			
H, Forpakterbolig	1923	400			Klasserom, bolig i andre etasje
I, Hånarbeid	1957	676			Klasserom
J, Fjøs	1923	796			
K, Redskap	1935	255			
L, Garasje	1969	50			
M, Undervisning	1943		1.327		
Sum		10.263	4.777		

### Beskrivelse:

Anlegget har meget variabel kvalitet, alt fra godt til nesten kondemnabelt. Nytt ventilasjonsanlegg adm./teorifløy 1997. Mange bygninger er uten ventilasjon og tilfredsstillende brannsikring. Det er gjort en kalkyle på å bringe hela anlegget opp til god standard,- 13.3 mill kr.

### **Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	22,5	288	10	21.186	20.241	70.281	
1996	22,3	283	23	22.726	21.886	77.336	
1997	22,3	301	21	23.435	22.799	75.744	
1998	23,0	294	21	24.320	23.568	80.163	

### **Inntaksområde**

Hovedmengden kommer fra Ørland med 69 elever, Bjugn med 78 elever, Agdenes med 29 elever, Åfjord med 8 elever, Rissa med 13 elever, Trondheim med 23 elever, Hitra med 6 elever, Frøya med 9 elever, Osen med 3 elever ellers kommer resten fra andre kommuner i ST og NT.

### **Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	
68	59,25	13	10,13	81	69,38	

### **Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
33,75	24	293	5,32	6	220	6	254		

### **Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	m <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
Rektorbolig	15	1	20	E 25	80	1	80		
Gymsal Hovde	80	2	15	E 26	37,5				
				H 2	36				

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	509	4725					
1996	292	2240	1832989				
1997	265	3339	2702277				
1998	410	3745	3731402				

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast? 10 m<sup>2</sup>.

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	JA
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	NEI
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	JA
Er det nok spesialrom	NEI
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingsal	NEI

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

Elev-grupperom og spesialbygg kan ordnes ved ombygging.

Kroppsøvingsal kan løses ved at STFK i felleskap med Ørland kommune bygger på eksisterende idrettshall.

## Åfjord videregående skole



### Bygninger pr.01.01.1999

Bygning	Byggeår	Areal m <sup>2</sup>	Leieforhold		Anm
			Leieareal m <sup>2</sup>	Leiepris i 1 000 kr	
A. Åfjord kommune	1980		751	908	bygg/mek.fag
B. Åfjord kommune	1990		887		alle
C. Åfjord kommune	1981		992	691	alle
D. Åfjord kommune	1996		193	100	Byggfag
Garderobebygning	1997		168	0	
Tilbygg	1997	500			Bygget ut selv
Åfjordhallen	1994		800	230	
Sum		500	4.123	1.921	

### Beskrivelse:

Bygningene er hensiktsmessige i den forstand at de er bra tilpasset skolens tilbud.

En har ingen rom hvor alle elever kan samles.

Elever og lærere i byggfag har gode garderobeforhold i skolens egen garderobebygning.

Garderobes for mekaniske fag i verkstedbygning er i dårlig forfatning, men står foran oppussing.

På andre studieretninger har lærerne dårlige garderobes med liten plass, elevene har ikke garderobes.

Leiebygg av variabel kvalitet.

**Klasser, elevtall og kostnader**

Årstall	Klasse-tall	Elevtall, kapasitet	Antall elever med spes.uv.	Brutto dr.utg. (1 000 kr)	Netto dr.utg (1 000 kr)	Netto dr.utg. per elev (kapasitet)	Anm.
1995	9	153	8	10.839	10.832	68.200	
1996	10	156	10	11.864	11.491	73.700	
1997	9,5	151	12	12.371	12.131	80.337	
1998	10	155	11	12.841	12.839	82.832	

**Inntaksområde:**

Roan, Osen og Åfjord kommune.

**Personale per 1.1.99**

Ped.personale 1.1.99		Servicepersonale		Sum personale 1.1.99		Anm
Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Personer	Årsverk	Servicep: Kontor 1 st., Vamktm. 1,0 st., Renh. 1,72 st., Elevass 2,6 st.
34	24,33	13	6,3	47	30,63	

**Elevkantine, arbeidsrom for lærere, bibliotek, klasserom**

Elev-kantine m <sup>2</sup>	Bibliotek m <sup>2</sup>	Arbeidsrom for lærere		Teorirom til 15 stk		Teorirom til 24 stk		Teorirom til 30 stk	
		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /lærer	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
103	81	37	4,5	6	254	4	235	2	172

**Møterom / grupperom og edb-rom, storklasserom, aula**

Møterom ansatte		Grupperom elever		Antall EDB rom		Storklasserom		Aula	
Rom	M <sup>2</sup>	Rom	m <sup>2</sup>	Rom nr.	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>	Antall	m <sup>2</sup>
1	56	1	26	204	58	0		0	

**Kommentarer:**

EDB-rommet er også regnet med som teorirom til 24 stk. Møterom = personalrom.

### **Ressursenter**

Årstall	Antall elever	Antall solgte timer	Omsetning	Antall kurs			Anm.
1995	323	1.060	941.000	20			
1996	225	1.000	235.000	12			
1997	155	539	571.000	15			
1998	277	690	920.000	20			

Hvor mange m<sup>2</sup> lokale bruker ressursenteret fast?...6..

### **Fortettingsmuligheter**

Studieretning	Kurs	Antall klasser	Økt lærerbehov
Byggfag	VK I Anleggsmaskinfører	1	2 stillinger
Mek.fag	VK I Automatiker	1	0,5 stilling

Etter at man har foretatt ovennevnte fortetting tilfredsstillende man følgende i årene fremover:

Dekkes behovet for lærer-arbeidsplasser tilfredsstillende	Nei
Dekkes behovet for elev-grupperom tilfredsstillende	JA
Er personalrommet stort nok	JA
Er det nok EDB –rom	NEI
Er det nok spesialrom	JA
Er det stor nok kapasitet på Kroppsøvingssal	JA

Hvis nei, - hvordan kan dette løses?

Tilbygg som er nødvendig også uten fortetting.

### **"Selvfinansierende prosjekt"**

Skolen holder til i kommunale bygninger, og en må vurdere om det kan være økonomisk lønnsomt med et fylkeskommunalt kjøp.

De årlige leiekostnader er for 1999 kommet opp i ca kr 1.850.000, og dette gir en nåverdi på ca kr 26.000.000 dersom man regner med en amortiseringstid på 40 år og en rente på 6,5%.

Skolens elever i bygg-, tømrer- og mekaniske fag utfører stadige utvidelser og utbedringer av bygningene. De utvidelser som hittil er foretatt dreier seg om mer enn 500 m<sup>2</sup> gulvflate. STFK har bidratt økonomisk til dette, men det meste har skjedd med arbeid og økonomiske midler fra skolen. Dette ville ha vært i orden dersom verdiøkningen hadde kommet STFK til gode, men nå er det Åfjord kommune som tjener på dette gjennom stadig verdistigning på bygningene.