



Tekna
Sunnhordland
avdeling

Årsmelding for Tekna Sunnhordland avdeling 2019

Innhold:

Styrets årsberetning

Avdelingen

Styret og tillitsvalgte

Aktiviteter i 2019



Tekna – Teknisk-naturvitenskapelig forening

Styrets årsberetning

Det har vært gjennomført en rekke arrangementer i 2019 og avdelingen har fungert meget bra også dette året.

Vi har fortsatt med et sterkt fokus på å synliggjøre betydningen av realfag og teknologi i lokalsamfunnet. Både gjennom kodeklubb og tilrettelegging i forbindelse med realfagsdagen i Bergen.

Familiedagen har nå blitt en tradisjon. Denne ble også i 2019 en suksess med tapas og tekna-løype på Lundstre Gard.

Det ble gjennomført to medlemskurs i løpet av 2019

Vi håper at våre medlemmer har gledet seg over de arrangementer og tilbud som ble arrangert, og at dere forsetter å delta på de flotte arrangementene som kommer i 2020.

Vi håper at alle benytter seg av anledningen til å melde til styret dersom de har noen forslag til endring eller aktiviteter.

Vi oppfordrer også alle medlemmer til å følge med på Tekna Sunnhordland sine nettsider og følge Tekna Sunnhordland på Facebook. Der finner dere siste nytt og informasjon om kommende arrangementer.

Jeg vil benytte anledningen til å takke alle i styret for meget god innsats og et godt samarbeid i 2019!

På vegne av styret

Johannes Syltevik

Leder Tekna Sunnhordland avdeling

Avdelingen

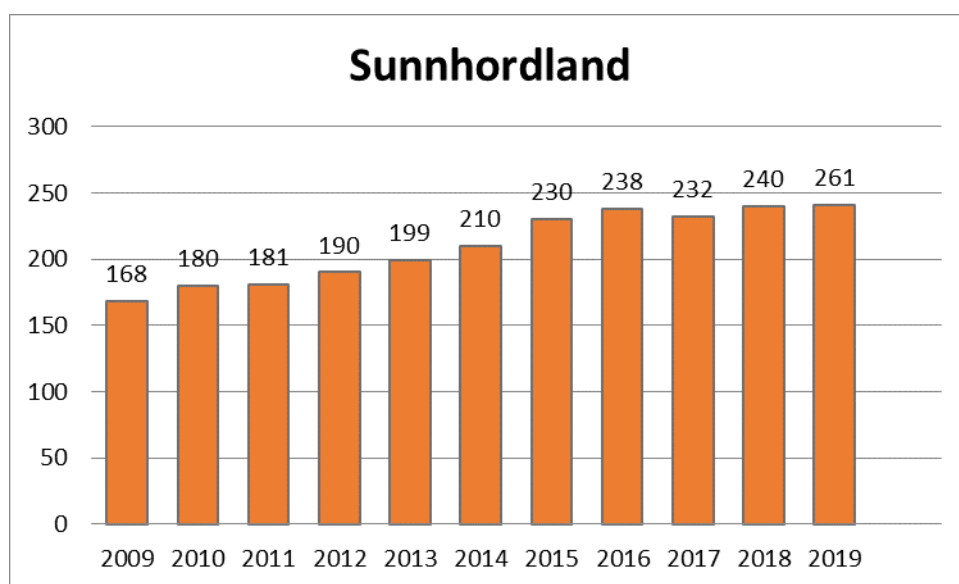
Tekna Sunnhordland avdeling består av Tekna's medlemmer i Fitjar, Stord og Bømlø, Etne og deler av Vindafjord. Avdelingen har et ansvar for at foreningens aktiviteter opprettholdes og utvikles lokalt.

Per 31.12.2019 hadde avdelingen 261 medlemmer, mot 240 året før.

Se under medlemsutviklingen i avdelingen.

Det har per i dag aldri vært flere medlemmer i avdelingen.

Medlemsutviklingen siden 2009.



Alder (5-årig)	Medlemmer	Andel
< 25	1	0.4%
25 - 29	24	9.2%
30 - 34	40	15.3%
35 - 39	34	13.0%
40 - 44	28	10.7%
45 - 49	36	13.8%
50 - 54	29	11.1%
55 - 59	19	7.3%
60 - 64	20	7.7%
65 - 69	9	3.4%
70+	21	8.0%
Total	261	100.0%

Alderssammensetning i 2019

Kjønn	Medlemmer	Andel
Kvinne	66	25.3%
Mann	195	74.7%
Total	261	100.0%

Kjønnfordeling i 2019

Filter pr avdeling	
Lokalforening	Medlemmer
Tekna Aust-Agder avdeling	1025
Tekna Bergen avdeling	6013
Tekna Bodø avdeling	466
Tekna Drammen avdeling	2431
Tekna Finnmark avdeling	247
Tekna Gjøvik avdeling	647
Tekna Glomfjord avdeling	27
Tekna Halden avdeling	272
Tekna Harstad avdeling	374
Tekna Haugaland avdeling	770
Tekna Hedmark avdeling	873
Tekna Helgeland avdeling	347
Tekna Kongsberg avdeling	945
Tekna Kristiansund avdeling	191
Tekna Lillehammer avdeling	465
Tekna Molde avdeling	415
Tekna Moss avdeling	810
Tekna Narvik avdeling	282
Tekna Nedre Glomma avdeling	906
Tekna Nord-Trøndelag avdeling	752
Tekna Oslo avdeling	26763
Tekna Sogn og Fjordane avdeling	544
Tekna Stavanger avdeling	6645
Tekna Sunndal avdeling	135
Tekna Sunnhordland avdeling	261
Tekna Telemark avdeling	1578
Tekna Tromsø avdeling	1374
Tekna Trondheim avdeling	8680
Tekna Vest-Agder avdeling	1394
Tekna Vestfold avdeling	1974
Tekna Ålesund avdeling	842
Total	68539

Medlemmer i avdelingene i Tekna totalt i 2019

Kommune	Medlemmer	Andel
STORD	167	64.0%
BØMLO	56	21.5%
ETNE	14	5.4%
VINDAFJORD	13	5.0%
FITJAR	11	4.2%
Total	261	100.0%

Medlemmer fordelt i kommunene i Sunnhordland i 2019

Budsjett og regnskap for Tekna Sunnhordland avdeling 2019

	Budsjett 2019	Regnskap 2019
INNTEKTER		
Avdelingskontingent	30 000	30 312
Renter	1 600	2 429
Egenandel arrangementer	6 000	1 250
Tilskudd (søknader/sponsing)	48 000	10 000 1)
Sum inntekter	85 600	43 991
KOSTNADER		
Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere	15 000	992
Partner i arbeidslivet	0	0
I et internasjonalt arbeidsliv	0	0
Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi	76 000	20 331
Bidra til å løse samfunnets utfordringer	0	0
Møte medlemmene der de er	35 000	26 579
Være tydelig, samlet og åpen	8 000	6 485
Drift av avdelingen, inkludert styremøter	5 000	1 633
Diverse kostnader	5 000	0
Sum kostnader	144 000	56 020
Årsresultat	-58 400	-12 029 2)

Balanse

	Budsjett 2019	Regnskap 2019
EIENDELER		
Bankinnskudd og kontanter		281 772
Utestående fordringer		10 000 2)
Annet (Aksjer)		13 000
Sum eiendeler		304 772
EGENKAPITAL OG GJELD		
Egenkapital		304 772
Gjeld		0
Annet		0
Sum egenkapital og gjeld		304 772

Forklaring til postene:

- 1) Samfunnsmidler samarbeid med Høgskulen og museumet
- 2) Ikkje tatt utbetalt Samfunnsmidler enda. Utgifter i forbindelse med Foredrag med ølsmaking på Sykkel og kaffi er ikkje tatt med siden faktura ikkje er mottatt enda

Margareth Urheim Gram
Kasserer

Johannes Syltevik
Leder

Interesse	Medlemmer	Andel
Bygg og anlegg	13	6.6%
Energi og klima	16	8.1%
Forskning og innovasjon	19	9.6%
Industri	17	8.6%
IT og tele	10	5.1%
Ledelse og utvikling	28	14.2%
Maritim teknologi	24	12.2%
Miljø- og biovitenskap	14	7.1%
Olje og gass	24	12.2%
Realfag og utdanning	22	11.2%
Samferdsel, infrastruktur og areal	10	5.1%

Medlemmers faginteresse
Sunnhordland i 2019

Utdanningsfagområde	Medlemmer	Andel
11 - biologi	6	2.3%
12 - bygg og anlegg	28	10.7%
13 - elektro	27	10.3%
14 - fysikk	8	3.1%
15 - geofag	4	1.5%
16 - havbruk	17	6.5%
17 - IKT	38	14.6%
18 - kjemi	12	4.6%
19 - ledelse og økonomi	20	7.7%
20 - marinteknikk	41	15.7%
21 - maskinteknikk	45	17.2%
22 - matematikk	1	0.4%
23 - planfag	7	2.7%
24 - realfag	6	2.3%
99 - annet	1	0.4%
Total	261	100.0%

Medlemmers arbeidsforhold i
Sunnhordland i 2019

Sektor	Medlemmer	Andel
Privat	210	80.5%
Har ikke arbeidssted	28	10.7%
Stat	16	6.1%
Kommune	7	2.7%
Total	261	100.0%

Stillingstype	Medlemmer	Andel
Fast ansatt	176	67.4%
	78	29.9%
Midlertidig ansatt	5	1.9%
Permisjon	2	0.8%
Total	261	100.0%

Yrkesstatus	Medlemmer	Andel
Yrkesaktiv	232	88.9%
Pensjonist	25	9.6%
Ervervsufør, helt	2	0.8%
Annet	1	0.4%
Arbeidsledig	1	0.4%
Total	261	100.0%

Bedriftsgruppe?	Medlemmer	Andel
Ja	173	66.3%
Nei	88	33.7%
Total	261	100.0%

Styret og tilknyttede verv

Styret i Tekna Sunnhordland avdeling har i 2019 bestått av Johannes Syltevik (leder), Hallvard Paulsen (nestleder), Ingvild Klepsvik, Margaret Urheim Gram (kasserer), Marius Sjørdal, Reidar Steenslid, Arne Åsnes og Vidar Sagen Roland.

Styret har en god sammensetning med representanter fra flere av de største bedriftene i Tekna Sunnhordlands virkeområde.

Torgeir Sjørvik har vært revisor.

Valgkomiteen har bestått av Torgeir Sjørvik og Ingvild Klepsvik .

Aktiviteter der vi har invitert medlemmene. (Antall påmeldte står til høyre)

Arbeidsglede når du jobber under press	23.01.2019 16:00	41
Årsmøte i Tekna Sunnhordland avdeling	14.02.2019 19:00	10
Familiedag på Lundstre Gard	26.05.2019 12:00	37
Hersketeknikker	03.10.2019 16:00	44
Ølsmaking og bedriftspresentasjoner	17.10.2019 19:00	25
Kjemisk juleverksted for barn - Bømlo	07.12.2019 12:00	10
Kjemisk juleverksted for barn - Stord	07.12.2019 12:00	19
		186

Aktiviteter i 2019

Avdelingens aktiviteter/tiltak er presentert med utgangspunkt i målsetningene i Tekna's overordnede strategi, *Tekna 2020*.

Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere

I 2019 har Tekna Sunnhordland avholdt to kurs for våre medlemmer

23.01.19 avholdt vi kurset «Arbeidsglede når du jobber under press» på Grand hotel, Stord. Det kom 41 deltakere på dette kurset, som er av de beste oppmøtene vi har hatt.

3.10.19 avholdt vi kurset «Hersketeknikker» på Grand hotel, Stord. Det kom 44 deltakere på dette kurset som er det beste oppmøtet vi har hatt.

Partner i arbeidslivet

Vi har fortsatt en ambisjon om å samarbeide med bedriftsgruppene i Sunnhordland. Det har ikke vært avholdt egne møter mellom Tekna Sunnhordland og bedriftsgrupper i distriktet, men praksisen for å sette avdelingens styre sammen av representanter fra flere av distriktets viktigste arbeidsplasser har fortsatt i 2019. I 2019 har styret hatt representanter fra ABB, Wartsila, SALT Ship Design, Haugaland Kraft og Vassnes Solutions.

17.10.19. Ølsmaking og bedriftspresentasjoner. 25 personer deltok her som ble avholdt på Sykkel og kaffi på Stord. Her fikk vi spennende presentasjoner fra: North Sea Shipping, Grasp og Software Control AS.

Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi - Ingvild og Marius

Kodeklubben Stord har i år kurs for to grupper, 4.-7. og 7.-10. klasse..

Denne har nå vært aktiv i 9 sesonger og vi har dette året kjørt 2 kurs. Totalt har vi hatt ca 30. ungdommer på kurs i år. I høstsesongen har kodeklubben slitt med å stille tilstrekkelig veiledere, det ble derfor ikke kjørt kurs høsten 2019.

Yngste gruppen hadde Scratch, Microbit og eldste gruppen hadde Arduino.

For yngste gruppen hadde vi helt fullt kurs. Den eldste gruppen hadde også godt oppmøte.

Tekna støttet kodeklubben i fjor, samt at Ingvild og Marius er med og drifte klubben.

I tillegg har Tekna og Kodeklubben lånt ut utstyr til Stord Folkebibliotek i forbindelse med arrangementet GirlTech som har som formål å skape interesse for programmering og teknologi blant jenter.

31.10 ble det arrangert inspirasjonsdag i matematikk i Bergen for 1T elever ved videregående skoler på Stord og Bømlo. Det ble ordnet med skyss tur retur Bergen.

Møte medlemmene der de er

14.02.2019 kl 1900 Årsmøte med middag i Tekna Sunnhordland – Nytt styre valgt og trer i kraft.

26.05.2019 Familiedagen ble arrangert på Lundstre gård. Familiedagen ble en suksess i år igjen, med fint vær og bra oppmøte. Rundt 30 voksne og barn møtte opp og fikk grublet på utfordrende matematiske og logiske Tekna-oppgaver, spist god mat og nytt sosial samvær med andre Tekna medlemmer fra Sunnhordland.

Bidra til å løse samfunnets utfordringer

Aktiviteter for Teknas Sunnhordlands styre.

Avdelingsstyre møter i 2019: 16.01; 14.03; 24.04; 12.06; 02.09;07.10

14-16.06. R-møte i Molde. Leder og nestleder var representert.

18-19.10 var Avdelingsleder og nestleder representert på Avdelingsledermøte i Scandic hotel, Gardemoen.

24.10 Johannes og Hallvard stiller på Tillitsvalgtes dag i Bergen.

Økonomi

Tekna Sunnhordland har en sunn økonomi der vår egenkapital er solid.

Regnskapet for 2019 viser at året endte med en egenkapital på 304 772,- som er litt lavere enn året før. Aktivitetsnivået vi holdt i 2019 hadde en kostnad på 56020 mot inntekter på 43 991. Det betyr et årsresultat på -12 029, mot budsjettet -58 400. Tekna Sunnhordland har ikke mottatt faktura for foredragskvelden med ølsmaking på Sykkel og Kaffi. Kostnader relatert til denne kvelden er derfor ikke tatt med i regnskapet for 2019.

I budsjettet for 2020 har vi lagt opp til en del aktiviteter som vi har estimert vil gi et negativt årsresultat på ca 23% av egenkapitalen. Budsjettet er satt opp med kostnader på 193 000 mot inntekter på 121 600. Se detaljer i vedlagt regnskap og budsjett.

Regnskap og budsjett har vært gjennomgått og godkjent av styret og revisor.

Budsjett og regnskap for Tekna Sunnhordland avdeling 2019

	Budsjett 2019	Regnskap 2019
INNTEKTER		
Avdelingskontingent	30 000	30 312
Renter	1 600	2 429
Egenandel arrangementer	6 000	1 250
Tilskudd (søknader/sponsing)	48 000	10 000 1)
Sum inntekter	85 600	43 991
KOSTNADER		
Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere	15 000	992
Partner i arbeidslivet	0	0
I et internasjonalt arbeidsliv	0	0
Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi	76 000	20 331
Bidra til å løse samfunnets utfordringer	0	0
Møte medlemmene der de er	35 000	26 579
Være tydelig, samlet og åpen	8 000	6 485
Drift av avdelingen, inkludert styremøter	5 000	1 633
Diverse kostnader	5 000	0
Sum kostnader	144 000	56 020
Årsresultat	-58 400	-12 029 2)

Balanse

	Budsjett 2019	Regnskap 2019
EIENDELER		
Bankinnskudd og kontanter		281 772
Utestående fordringer		10 000 2)
Annet (Aksjer)		13 000
Sum eiendeler		304 772
EGENKAPITAL OG GJELD		
Egenkapital		304 772
Gjeld		0
Annet		0
Sum egenkapital og gjeld		304 772

Forklaring til postene:

- 1) Samfunnsmidler samarbeid med Høgskulen og museuret
- 2) Ikkje tatt utbetalt Samfunnsmidler enda. Utgifter i forbindelse med Foredrag med ølsmaking på Sykkel og kaffi er ikkje tatt med siden faktura ikkje er mottatt enda

Margareth Urheim Gram
Kasserer

Johannes Syltevik
Leder