



Årsberetning Tekna Lillehammer avdeling 2022

Årsmøte 16.03.2023

Avdelingslederen har ordet

Kjære medlemmer av Tekna Lillehammer avdeling

Endelig var vi tilbake til "normalen". Til å kunne gi faglige og sosiale tilbud til medlemmene, både på egenhånd, i samarbeid med Gjøvik og Hedmark avdelinger, og gjennom en «digital spleis» i regi av Avdelingsutvalget. Vi ønsker selvsagt primært at arrangementene nå skal være fysiske, det sosiale i det å møtes er viktig, men vi ønsker også å fortsette med digitale arrangementer (eventuelt hybride, dvs. som en blanding av fysiske og nettbaserte). Dette er også en mulighet til å nå dere som av forskjellige grunner kvier dere for å dra ut på et fysisk arrangement, og ikke minst til dere som bor så langt unna at det blir uoverkommelig å møte fysisk.

Den 11. november markerte vi avdelingens 50 års-jubileum, med stor markering i restaurant Hvelvet. Alle medlemmer var invitert, og ca. 50 deltok. Vi mimret litt om starten, ved inngangen til 70-årene var det om lag 40 sivilingeniører i Lillehammer-området, og vel halvparten av disse var tilsluttet enten Hamar eller Gjøvik avdeling av det som den gang het NIF (Norske Sivilingeniørers Forening). Antallet sivilingeniører i distriktet var stigende, og både praktiske og lokalpatriotiske grunner tilsa en egen avdeling i Lillehammerregionen. På denne bakgrunn gikk Harald Ødegård og Arne Hole ved Oppland vegkontor sommeren 1972 ut med forespørsel til 18 tilfeldige sivilingeniører om det var interesse for å starte egen avdeling. Tilbakemeldingen fra mulige medlemmer var positiv, og den 30. november ble konstituerende møte, med 27 fremmøtte, avholdt på Bøndenes Hus.

«Samfunnsmidler» er en budsjettpost i Tekna som avsettes til lokal aktivitet med formål å engasjere medlemmene i å gjennomføre Teknas handlingsplaner og strategier. I 2022 fikk Lillehammer avd. midler til tre prosjekter. Gjennom slike samfunnsmiddel-arrangement får vi også profilert Tekna lokalt ved at vi inviterer åpent. I tillegg til det faglig-sosiale bidrar vi dermed også med kompetanse i samfunnet, og dessuten å rekruttere nye medlemmer. Ett slikt arrangement som vi fikk gjennomført i 2022, i samarbeid med Norsk Litteraturfestival, var foredraget av Jan Guillou om boka Brobyggerne i Lillehammer kino. Mange fulgte foredraget også på nettet.

Medlemsveksten har fortsatt. Selv om det for så vidt tilhører årsrapporten for 2023, så kan jeg fortelle at foreningen i det jeg skriver dette har nådd 100 000 medlemmer! Medlemsmassen i Tekna Lillehammer fortsetter også å stige, riktignok ikke så mye som på landsbasis. Ved forrige årsskifte (2021/22) var vi 491, og nå ved siste årsskifte var vi 528. En gledelig oppgang på 7,5%.

Allikevel vokser vi altså langsommere, og vi er flere pensjonister, enn i Tekna nasjonalt, noe som fra vårt perspektiv egentlig bør være urovekkende. Det har åpenbart med vår regions næringsstruktur å gjøre, så hvis vi ikke klarer å omstille oss vil vi sakke akterut både økonomisk og sosialt. Undersøkelser

viser at Innlandet, på lik linje med blant annet Troms og Finnmark, investerer for lite i menneskelige ressurser med høy kompetanse. Dette gjør arbeidet med Tekna Ung, dvs. for medlemmer under 37 år, særs viktig for oss, men der vi har slitt med å levere.

På Distriktskontoret (DK) vårt har det også skjedd endringer. Trude Bergsveen Ruen har nå vært vår DK i ca. ett år. Jeg ønsker å bruke anledningen til å takke Trude for veldig raskt å komme inn i ny arbeidssituasjon og for strålende gjennomføring. Uten DK hadde vi ikke fått gjort så mye.

Jeg oppfordrer alle til å ta en titt på «Aktuelt fra Tekna» som du finner nederst på forsiden av www.tekna.no

Helt til slutt vil jeg takke for meg i styret, der jeg har hatt gleden av å være styreleder de seneste fire årene. Samtidig vil jeg ønske det nye styret lykke til med å utvikle Tekna Lillehammer avdeling til medlemmenes beste.

Dag Waaler

Leder

Tekna Lillehammer avdeling 2022

Innholdsfortegnelse

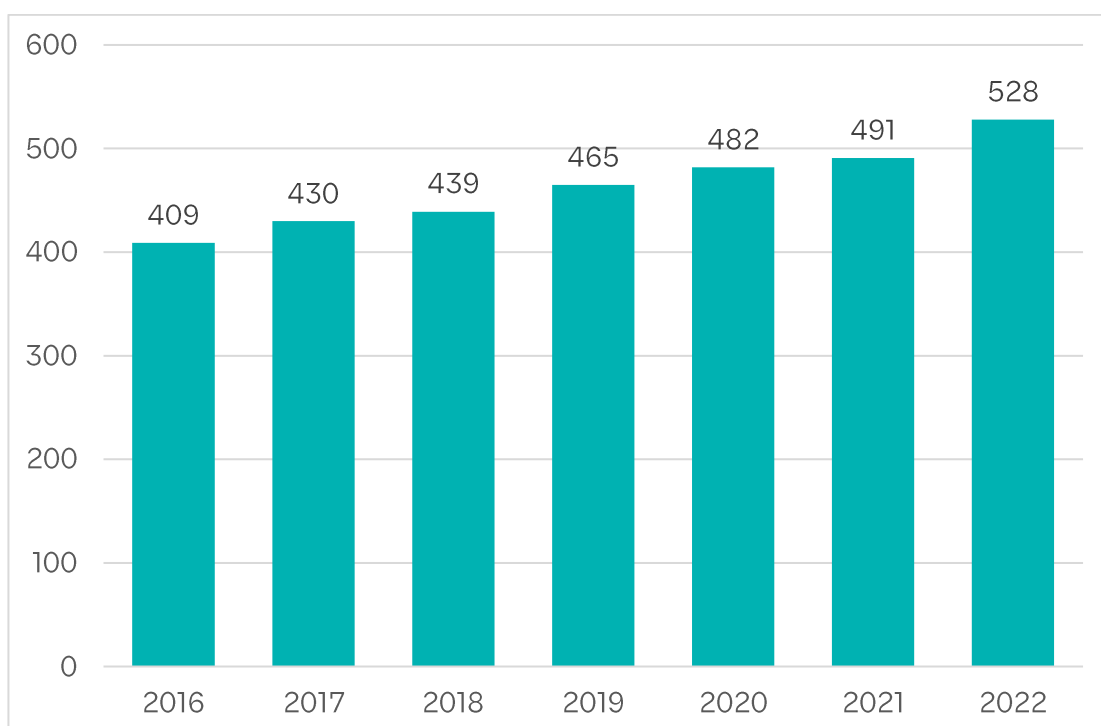
1.	Innholdsfortegnelse	4
2.	Medlemmene	5
	Innledning	5
	Alders- og kjønnsfordeling	6
	Bosted	7
	Arbeidssted	7
3.	Styret og tillitsvalgte	8
	Avdelingsstyret	8
	Representasjon	8
	Avdelingens målsetninger.	9
	Avdelingsfagråd	10
	Tekna Ung	10
4.	Avdelingenes aktiviteter	10
	Innledning	10
	Medlemsvekst og økt organisasjonsgrad	11
	Økt rekruttering til Tekna-fagene	11
	Attraktive faglige og sosiale nettverk	11
	Aktive medlemmer, engasjerte frivillige og gode tillitsvalgte	12
	Relevant kompetanse for et arbeidsliv i endring	12
5.	Økonomi	12
	Innledning	12

2. Medlemmene

Innledning

Tekna Lillehammer avdeling består av Teknas medlemmer i kommunene Dovre, Gausdal, Lesja, Lillehammer, Lom, Nord-Fron, Ringebu, Sel, Skjåk, Sør-Fron, Vågå og Øyer i Innlandet fylke. Avdelingen har et ansvar for at foreningens aktiviteter opprettholdes og utvikles lokalt.

Ved utgangen av 2022 hadde avdelingen 528 medlemmer, mot 491 året før. Det har dermed det siste året hatt en gledelig medlemsvekst på 7,5 prosent siste, en større prosentvis vekst enn på mange år.

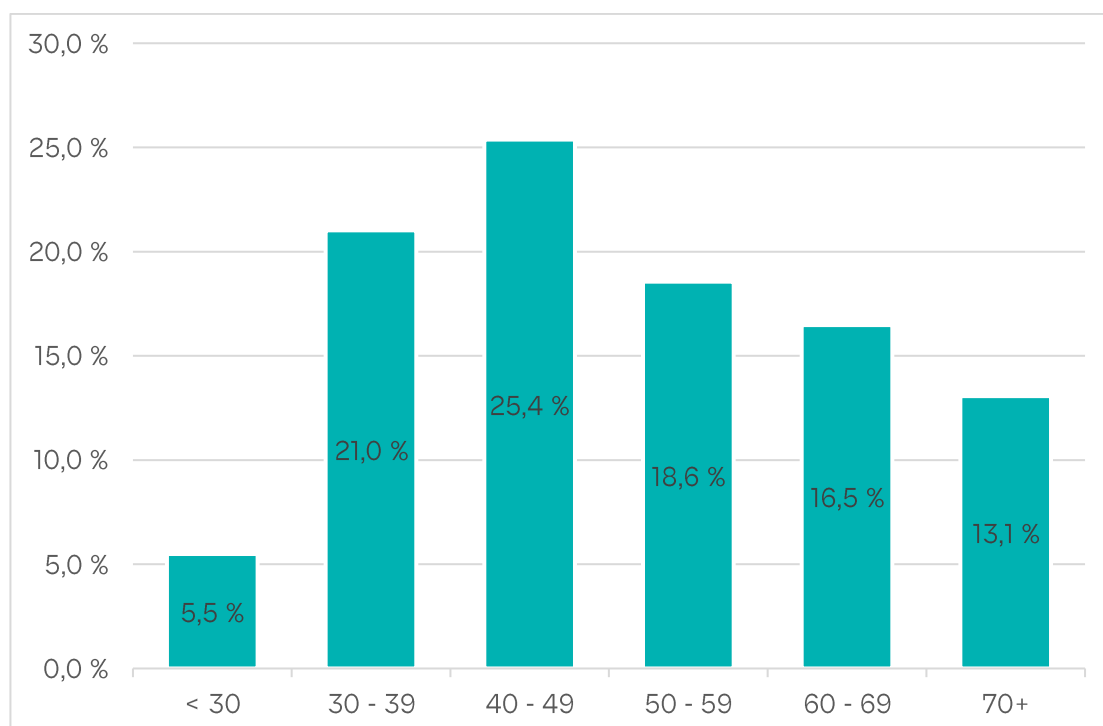


Alders- og kjønnsfordeling

22,0 prosent av avdelingens medlemmer er kvinner. Gjennomsnittsalderen i avdelingen er 50,5 år. 22,3 prosent av alle medlemmene i avdelingen er 37 år eller yngre.

Kjønn	Antall medlemmer	Andel medlemmer
Kvinne	116	22,0 %
Mann	412	78,0 %
Sum	528	100,0 %

Aldersfordelingen blant avdelingens medlemmer er som følger:



Bosted

Nedenfor finnes en oversikt over de største kommunene hvor avdelingens medlemmer er bosatt:

Kommune	Antall medlemmer	Andel medlemmer
LILLEHAMMER	387	73,3 %
ØYER	30	5,7 %
GAUSDAL	22	4,2 %
NORD-FRON	16	3,0 %
SEL	14	2,7 %
Andre kommuner	59	11,2 %
Sum antall medlemmer i avdelingen	528	

Arbeidssted

82,4 prosent av avdelingens medlemmer er yrkesaktive. De yrkesaktive i avdelingen jobber i følgende sektorer:

Sektor	Antall medlemmer	Andel medlemmer
Privat	278	63,9 %
Stat	77	17,7 %
Kommune	72	16,6 %
Utenlands bedrift	2	0,5 %
Har ikke arbeidssted	6	1,4 %
Sum	435	100,0 %

3. Styret og tillitsvalgte

Avdelingsstyret

Styret i avdelingen har i 2022-2023 bestått av følgende:

Navn	Verv	Arbeidssted
Dag Waaler	Leder	
Niels Peter Østbø	Nestleder	NTNU i Gjøvik
Morten Brudal	Styremedlem	Aquatiq AS
Tina Hallberg Sørvik	Styremedlem	Hafslund E CO Vannkraft AS Avd Hovedkontor (Lillehammer)
Mass Soldal Lund	Styremedlem	Høgskolen i Innlandet
Yanwei Wen	Styremedlem	Statens vegvesen - Transport og samfunn - Lillehammer
Trude Bergsveen Ruen	Lokalkontakt/sekretær	Tekna - Teknisk-naturvitenskapelig forening

Styret har i perioden hatt 8 styremøter, de fleste avholdt i HubLhmrs lokaler i Jernbanegata. Vi takker for denne velvilligheten.

Representasjon

Tekna Ung Innlandets arbeidsutvalg har bestått av yngre (<37 år) styremedlemmer fra de tre avdelingene rundt Mjøsa. Fra Lillehammer avdeling har Tina Hallberg Sørvik deltatt.

Styremedlem Morten Brudal er styremedlem i Teknas avdelingsutvalg (AU).

Styreleder utgjør, sammen med lederne i Hedmark og Gjøvik avdelinger, styret i Tekna avdelingsfagråd Innlandet. Hensikten med rådet er å koordinere aktiviteter på tvers av "Mjøs-avdelingene".

Dag Waaler er medlem i Teknas opptaksråd. Rådets oppgave er å behandle søknader om opptak i foreningen fra personer som mangler noe på de formelle kravene om mastergrad med minst 120 «teknisk/ naturvitenskapelig» innhold.

Styreleder har vært avdelingens representant i Teknas representantskap, med nestleder Niels Peter Østbø som vara.

Styreleder og nestleder deltok på Faglig fellesmøte 23. september på Clarion hotell The Hub, Oslo.

Deltagelse i sentrale møter

Styreleder deltok på R-møtefest på Clarion hotell The Hub, Oslo, 21. - 22. mai.

Styreleder og styremedlemmene Morten Brudal, N. Peter Østbø og Mass Soldal Lund deltok på avdelingsledermøte 21. og 22. oktober på Clarion Hotel Oslo.

Styreleder, styremedlem Yanwei Wen og valgkomiteens leder Jan Riddervold deltok på dialogmøte med Hovedstyret, på Gjøvik den 4. november.

Avdelingens målsetninger.

Tekna Lillehammer avdelings ambisjon er å jobbe for

- å tilby noen av våre arrangementer som åpne, spesielt med tanke på medlemsverving, f.eks. ved å åpne medlemsmøter for «Ta med en venn».
- økt rekruttering til Tekna-fagene, bl.a. gjennom å støtte arrangementer med inspirasjon overfor barn og unge om teknologi og realfag, f.eks. First Lego League, kodekurs, realfagskvelder for barn og unge i samarbeid med Praktisk realfag.
- å tilby avdelingens medlemmer tradisjonelle sosiale møteplasser, familiearrangement, etc., gjerne kombinert med faglig tilsnitt slik som bedriftsbesøk og ekskursjoner, gjerne i samarbeid med Teknas faglige grupperinger eller andre organisasjoner om relevante tema for regionen.
- å promotere Teknas introduksjonskurs og opplæring av tillitsvalgte, dessuten felles samlinger med de to andre avdelingene i Innlandet.
- å tilby faglige møter, medlemsskolekurs, bedriftsbesøk etc. – gjerne i samarbeid med andre.
- å tilby relevant kompetanse for et arbeidsliv i endring
- å delta i den samfunnspolitiske debatten gjennom arrangement om f.eks. infrastruktur, samferdsel, energi, klima, miljø, etc.
- å arrangere relevante møter om arbeidslivets rammer, f.eks. Den norske modellen, arbeidsmiljøloven og pensjon. Her vil vi spesielt henvende oss til medlemmer uten Tekna-gruppe på arbeidsplassen.

Vi vil også fortsette å delta på R-møtet, avdelingsledermøtet, hovedstyrets dialogmøter, regionale møter, faglig årsmøte etc. samt blant annet deltakelse i sentrale utvalg og komiteer.

Valgkomiteen

Valgkomiteen i avdelingen har i 2022-2023 bestått av:

Navn	Verv	Arbeidssted
Jan Riddervold	Leder	
Tom Kjetil Landgraf	Valgkomite-medlem	International Business Machines AS
Trude Bergsveen Ruen	Lokalkontakt/sekretær	Tekna - Teknisk-naturvitenskapelig forening

Avdelingsfagråd

Avdelingsfagrådet har i 2022-2023 bestått av følgende:

Navn	Verv	Arbeidssted
Camilla Lindgren	Styremedlem	Nammo Raufoss AS
Dag Waaler	Styremedlem	
Einar Schanke Melheim	Styremedlem	
Trude Bergsveen Ruen	Lokalkontakt/sekretær	Tekna - Teknisk-naturvitenskapelig forening

Tekna Ung

Tekna Ung Innlandet har i 2022-2023 bestått av følgende:

Navn	Verv	Arbeidssted
Fredrik William Gogstad	Leder	Nammo Raufoss AS
Britt Karin Moe	Nestleder	Gjermundshaug Anlegg AS
Ane Nygård Magnussen	Styremedlem	ABB AS PA Energy Fornebu
Tina Hallberg Sørvik	Styremedlem	Hafslund E CO Vannkraft AS Avd Hovedkontor (Lillehammer)
Ingrid Staveland Reppe	Styremedlem	Sirkula IKS
Trude Bergsveen Ruen	Lokalkontakt/sekretær	Tekna - Teknisk-naturvitenskapelig forening

4. Avdelingenes aktiviteter

Innledning

Avdelingens aktiviteter/tiltak er presentert med utgangspunkt i målsetningene i Teknas overordnede strategi, Tekna 2024.

Totalt har det vært 417 deltakere på 10 gjennomførte avdelingsarrangement i 2022. Til sammenligning var det 412 deltakere på 9 gjennomførte arrangement året før. Deltakerne på samfunnsmiddelprosjektene med Praktisk Realfag og FLL kommer i tillegg til dette.

Medlemsvekst og økt organisasjonsgrad

Tekna Lillehammer avdeling vil tilby noen av våre arrangementer som åpne, spesielt med tanke på medlemsverving, f.eks. ved å åpne medlemsmøter for «Ta med en venn».

Dato	Kursnavn	Hovedtype	Antall påmeldte
2022-06-03	Jan Guillou kommer til Lillehammer!	Hybrid	232
Totalsum			

Økt rekruttering til Tekna-fagene

Tekna Lillehammer avdeling vil bidra til økt rekruttering til Tekna-fagene, bl.a. gjennom å støtte arrangementer med inspirasjon overfor barn og unge om teknologi og realfag, f.eks. First Lego League, kodekurs, realfagskvelder for barn og unge i samarbeid med Praktisk realfag.

Årets FLL-turnering var for første gang flyttet til fjellhallen. Det var over 2000 innom i løpet av helgen. I forkant av turneringen hadde Vitensenteret med samfunnsmidler vært rundt og holdt introduksjonskurs i koding og programmering for 880 elever i barne- og ungdomsskolen. Styremedlem Morten Brudal oppsummerer dette veldig fint i samfunnsmiddelrapporten:

I en årrekke har vi hatt ca 30 lag i FLL i innlandet. Dette har vært fordelt på ca 10 lag i FLL explore og ca 20 lag i FLL Challenge. Gjennom denne rekrutteringskampanjen så klarte vi å øke antall lag til 57. Det er nesten ikke til å tro for en som har vært med i FLL i mange år. Vi hadde 30 lag i FLL Explore og 27 lag i FLL Challenge. Vi klarte å rekruttere 6 helt nye skoler som ikke har vært med tidligere, og de fleste stilte lag i både FLL Challenge og FLL Explore.

Dato	Kursnavn	Hovedtype	Antall påmeldte
2022-09-28	Praktisk Realfag, Nordre Ål skole	Oppmøte	180
2022-12-15	Praktisk Realfag, Søre Ål skole	Oppmøte	180
Totalsum			360

Attraktive faglige og sosiale nettverk

Tekna Lillehammer avdeling vil tilby avdelingenes medlemmer tradisjonelle sosiale møteplasser, familiearrangement, etc., gjerne kombinert med faglig tilsnitt slik som bedriftsbesøk og ekskursjoner, gjerne i samarbeid med Teknas faglige grupperinger eller andre organisasjoner om relevante tema for regionen.

Dato	Kursnavn	Hovedtype	Antall påmeldte
2022-05-02	Omvisning på nye Lillehammer brannstasjon	Oppmøte	20

2022-09-12	Kraftverksbesøk Nedre Otta	Oppmøte	6
2022-09-18	Familiedag på Vegmuseet	Oppmøte	17
2022-10-22	Konsert med Fantefølgjet på DølaJazz	Oppmøte	12
2022-11-11	Tekna Lillehammer avdeling 50 år	Oppmøte	50
2022-11-29	Skismørekurs	Oppmøte	13
Totalsum			118

Aktive medlemmer, engasjerte frivillige og gode tillitsvalgte

Tekna Lillehammer avdeling vil promotere Teknas introduksjonskurs og opplæring av tillitsvalgte, deltagelse i utforming av Tekna Lillehammers arbeid, dessuten arrangere felles samlinger med de to andre avdelingene i Innlandet, introduksjonskurs, opplæring, styresamlinger, felles samlinger på tvers av avdelingene

Dato	Kursnavn	Hovedtype	Antall påmeldte
2022-03-17	Årsmøte i Tekna Lillehammer avdeling	Hybrid	24
Totalsum			24

Relevant kompetanse for et arbeidsliv i endring

Tekna Lillehammer avdeling vil tilby relevant kompetanse for et arbeidsliv i endring

Dato	Kursnavn	Hovedtype	Antall påmeldte
2022-04-28	Psykologisk trygghet i teamet - nøkkel til innovasjon og høye prestasjoner	Oppmøte	25
2022-11-22	Endringsledelse og endringskommunikasjon	Oppmøte	18
Totalsum			43

5. Økonomi

Innledning

Fra 2020 ble regnskapet overført til Teknas økonomiavdeling, og revisjon utføres av offentlig godkjent revisor. Det er ingen store endringer i avdelingens økonomi i forhold til forrige år. Med ett stort unntak: årsmøtet for

1	Tekna Lillehammer avd.			
2	Balanse pr 31.12.22			
3				
4		<u>Note</u>	<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
5	Eiendeler:			
6				
7	Bankinnskudd		145 397	259 782
8	Sum eiendeler		145 397	259 782
9				
10				
11	Egenkapital og gjeld:			
12				
13	Egenkapital		136 436	232 888
14	Sum egenkapital	3	136 436	232 888
15				
16	Gjeld			
17	Påløpte kostnader		0	1 616
18	Mellomværende Tekna	4	8 960	25 279
19	Sum gjeld		8 960	26 894
20				
21	Sum egenkapital og gjeld		145 397	259 782

1				
2	Tekna Lillehammer avd.			
3	Noter pr. 31.12.2022			
4				
5	<u>Note 1</u>	Årsregnskapet er i hovedsak utarbeidet i samsvar med prinsippene i regnskapsloven og god regnskapsskikk i Norge.		
6				
7				
8				
9	<u>Note 2</u>	Pr. 31.12.22 har avdelingen 528 medlemmer.		
10				
11				
12	<u>Note 3</u>	Underskuddet belastes egenkapitalen.		
13				
14		Egenkapital: pr. 01.01.2022	232 888	
15		Underskudd 2022	96 452	
16		Egenkapital pr. 31.12.2022	136 436	
17				
18				
19	<u>Note 4</u>	Dette er løpende mellomværende med Tekna.		
20				



Tekna – Teknisk-
naturvitenskapelig forening
Postboks 2312 Solli
0201 Oslo

www.tekna.no
Org.nr 971 420 782
post@tekna.no
+47 22 94 75 00

Budsjett Tekna Lillehammer avd. 2023

Inntekter	2023		2022
	Budsjett	Regnskap	Budsjett
Avdelingskontingent	85000	82439	80000
Egenandel arrangement	15000	9350	30000
Tilskudd samfunnsmidler	150000	96000	50000
	250000		
Kostnader			
Medlemstilbud inkl digital spleis	2000	1683	15000
Faglige arrangementer	30000	17176	50000
Sosiale arrangementer	30000	106317	75000
Realfagsopplæring	150000	121200	20000
Tekna Ung	40000		20000
Styrets utgifter inkl årsmøte	30000	25901	15000
Driftskostnader inkl. gaver	3000	2178	5000
	285000		
Budsjettert underskudd	35000		

Kommentarer:

Sosiale arrangementer inkluderte i 2022 50-årsmarkeringen, derfor er denne vesentlig lavere for 2023.

Realfagsopplæring går opp med samfunnsmidlene.

Tekna Ung-posten er doblet da dette er noe styret føler det må fokuseres mer på, ref medlemsutviklingen og forslag til prioritert oppgave.

Forslag til prioriterte oppgaver 2023

De prioriterte oppgavene skal sette premisser for hvilke oppgaver Tekna Lillehammer avdeling skal jobbe aktivt med, men det skal ikke begrense muligheten for å jobbe med andre aktuelle temaer.

I foregående år har de prioriterte oppgavene vært satt ut fra Tekna 2024-strategien, det har vært 7 oppgaver, flere med underpunkter.

Styret i Tekna Lillehammer avdeling foreslår nå å kutte ned antall prioriterte oppgaver for å kunne jobbe mer aktivt med dem.

Styret foreslår derfor å kutte ned til 3 mer spesifikke oppgaver som det skal jobbes med i år. Vi ønsker at årsmøtet hjelper oss med å bestemme disse oppgavene.

Styret foreslår at det på årsmøtet utføres blokkvalg på 5 oppgaver, der de 3 med flest stemmer blir de prioriterte oppgavene for 2023. Vi åpner også for diskusjon for hva oppgavene mer konkret skal inneholde.

Oppgavene er:

1. Faglige diskusjoner
2. Synlighet
3. Tilbud til medlemmene
4. Aktivere Tekna Ung-medlemmene
5. Rekruttere til realfag

Valgkomiteens innstilling

Styret

Verv	Navn	Arbeidssted	Velges for
Styrets leder	Tina Hallberg Sørvik	Hafslund E CO Vannkraft AS Avd Hovedkontor	1. år
Styremedlem	N. Peter Østby	NTNU i Gjøvik	2. år, gjenvalg
Styremedlem	Emma Haugen Gamme	Norconsult AS Avd Lillehammer	2 år
Styremedlem	Morten Brudal	Aquatiq AS	Ikke på valg
Styremedlem	Mass Soldal Lund	Høgskolen i Innlandet	Ikke på valg
Styremedlem	Yanwei Wen	Statens Vegvesen	Ikke på valg

Revisor

Ivaretas av Tekna sentralt.

Valgkomite

Leder	Jan Riddervold	Velges for 1 år
Medlem	Iver Reistad	Velges for 1 år

Representanter til R-møtet

Representant	Tina Hallberg Sørvik
Vararepresentant	Mass Soldal Lund
Vararepresentant	N. Peter Østby
Vararepresentant	Emma Haugen Gamme
Vararepresentant	Yanwei Wen