

Dagsorden årsmøte 2017 – Tekna Hedmark avdeling

1. Godkjenning av innkalling og dagsorden
2. Valg av ordfører
3. Valg av protokollfører og to medlemmer til å undertegne protokollen.
4. Registrere stemmeberettigete medlemmer
5. Årsberetning for året 2016
6. Årsregnskap for 2016 med revisors beretning
7. Avdelingskontingent.
8. Styrets forslag til prioriterte oppgaver
9. Styrets forslag til budsjett for 2017
10. Innkomne saker.
11. Valg

Årsberetning for Tekna Hedmark avdeling

2016



Tekna – Teknisk-naturvitenskapelig forening



Innhold

Styrets årsberetning for 2016	4
Avdelingslederen har ordet	4
Avdelingen.....	5
Styret og tillitsvalgte.....	6
Aktiviteter i 2017	7
Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere.....	7
Partner i arbeidslivet.....	7
I et internasjonalt arbeidsliv	7
Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi.....	8
Bidra til å løse samfunnets utfordringer	9
Møte medlemmene der de er og være tydelig, samlet og åpen	9
Annet	9
Økonomi	10



Styrets årsberetning for 2016

Avdelingslederen har ordet

Det sittende styret i Tekna Hedmark avdeling kan se tilbake på nok et år med god aktivitet og vekst i medlemstallene.

Styret har etter min mening oppfylt punktene i prioriterte oppgaver som ble vedtatt av fjorårets årsmøte. Det har vært god deltakelse på de fleste av årets arrangement, men vi har dessverre måtte avlyse noen pga lav påmelding. Vi har gjennomført tradisjonelle arrangementer slik som Skibladner, Per Gynt forestilling og juleverksted som alltid er populære. Vi har også tatt opp igjen en gammel tradisjon med vinkveld som vi håper er noe vi kan fortsette med. Det er også viktig å fornye seg og prøve på nye arrangementer for å treffe medlemmer som man kanskje ikke møter på mer tradisjonelle arrangementer. Noen av disse arrangementene har i år vært padlekurs og aksjekurs.

Jeg takker styret og alle medlemmene for et aktivt og interessant styreår. Jeg ønsker også å rette en spesiell takk til vår DK-leder, Berit Hvoslef Dahl. Støtte og koordinering fra DK-leder letter styrearbeidet og bidrar sterkt til at avdelingen kan opprettholde dagens aktivitetsnivå. Jeg har vært så heldig å få være leder i Tekna Hedmark i tre perioder, en spennende og morsom tid på alle måter. Jeg er stolt og glad for at jeg får være en del av denne avdelingen. Jeg ser frem imot å fortsette med styrearbeidet i 2017 hvis årsmøtet gir meg fornyet tillitt. Det kommer til å bli nok et spennende år for Hedmark avdeling.

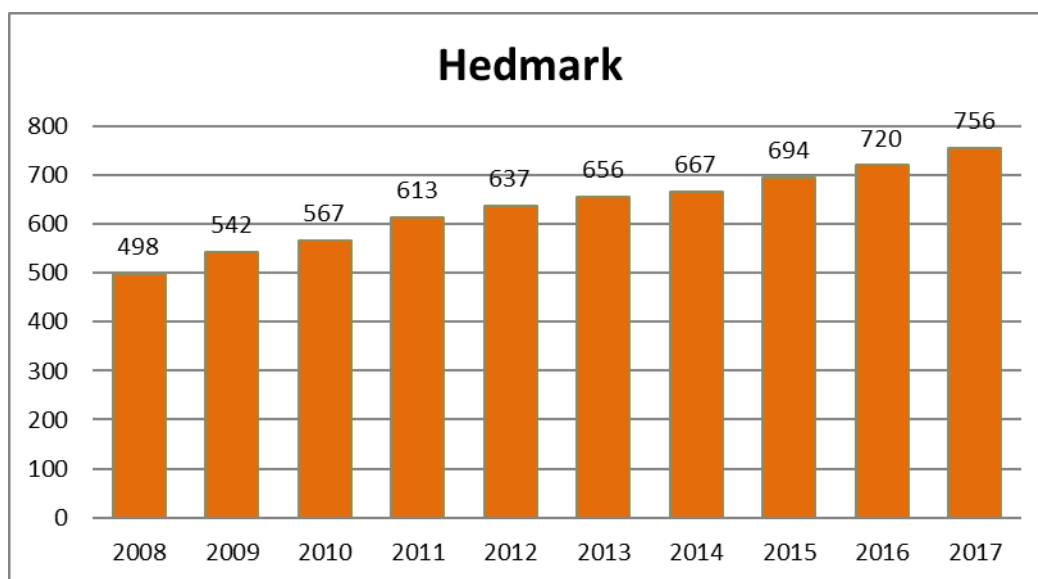
Magne Johansen
Leder Tekna Hedmark avdeling



Avdelingen

Tekna Hedmark avdeling består av Teknas medlemmer i Hedmark fylke. Avdelingen har et ansvar for at foreningens aktiviteter opprettholdes og utvikles lokalt.

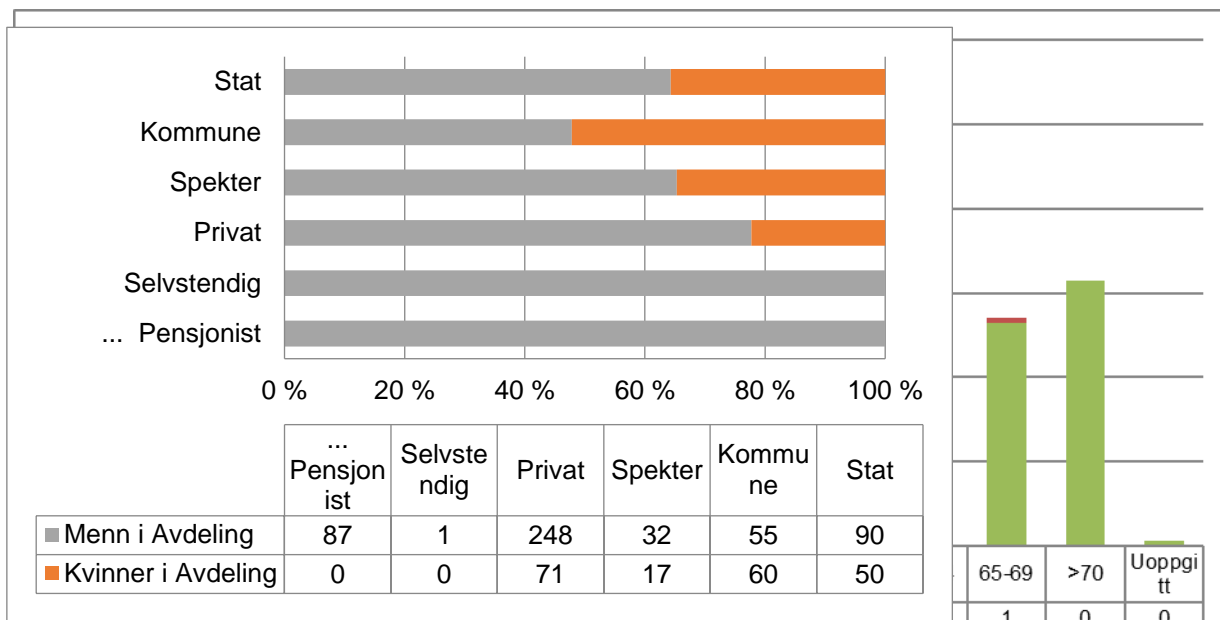
Per 31.12.2016 hadde avdelingen 756 medlemmer, mot 720 året før. Det har dermed vært en medlemsvekst på 5,0%. Tekna hadde i 2016 en generell medlemsvekst blant ordinære medlemmer på 2,7%. Avdelingen fikk 73 nye medlemmer, hvorav 24 var nyinnmeldte og resten var innflyttere. Avgangen var på 37 medlemmer, hvorav 20 ble utmeldt og resten flyttet ut.



Figur 1 Medlemsutvikling Hedmark avdeling

Ca. 28 % av avdelingens medlemmer er kvinner. Gjennomsnittsalderen i avdelingen er 47,4 år. Ca. 28 % er 37 år eller yngre.

86,9 % av avdelingens medlemmer er yrkesaktive. Av disse jobber 56 % i privat sektor (inkludert Spekter), 17,5 % i kommunal sektor (inkludert fylkeskommunene) og 21,3 % i statlig sektor. 0,2 % er selvstendig næringsdrivende, og 5 % har ukjent arbeidsgiver/sektor.



Figur 3 Andel ansatte fordelt på kjønn og sektor

Styret og tillitsvalgte

Styret i Tekna Hedmark avdeling har i 2016-2017 bestått av Magne Johansen(leder), Nils Erik Asmundvaag(kasserer), Marija Radovanovic(styremedlem), Jorunn Thingnes(styremedlem), Roar Øvre(styremedlem), Einar Schanke Melheim(varamedlem), Kostadinka Mikkelsen(varamedlem).

Styret har i 2016 hatt syv styremøter og arrangert avdelingens aktiviteter og arrangementer. Prioriterte oppgaver for 2016 har vært rettesnor for styrets arbeid.

Avdelingen har felles fagråd med avdelingene i Gjøvik og Lillehammer. Dette fagrådet står for egne arrangementer og leverer egen årsrapport. Fagrådet består av alle styremedlemmene i avdelingene for Hedmark, Gjøvik og Lillehammer. Styrelederne utgjør arbeidsutvalget i fagrådet.

Valgkomiteen har bestått av Elin Johanne Slettum (leder), Ivar Fagernes og Federica Mudu.

Styret har i år deltatt i følgende eksterne møter

- Avdelingsledermøte
- Avdelingens vårsamling
- Hovedstyrets dialogmøte
- Styret hadde felles tillitsvalgtopplæring på Kvarstad Gård og fagrådsmøte med Gjøvik og Lillehammer.



Aktiviteter i 2016



Figur 4 Deltagere på vinkurs Foto: Roar Øvre

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

Totalt har det vært 154 deltakere på 12 gjennomførte avdelingsarrangementer. Deltakere betyr antall medlemmer, det teller ikke ledsagere og barn. 6 arrangementer har blitt avlyst.

Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere

Det har vært gjennomført følgende arrangementer for å styrke kompetanseutvikling, nettverk og karriere.

- Aksjekurs med AksjeNorge – 16 påmeldte.
- Bedriftsbesøk på Curida i Elverum (avlyst) – 5 påmeldte.
- Etisk refleksjon(avlyst) – 12 påmeldte.
- Besøk på økologisk gård – 6 påmeldte.
- Besøk hos Moelven Limtre AS – 22 påmeldte.
- Besøk på Geno Store Ree seminastasjon(avlyst) – 5 påmeldte.
- Skismørekurs på Hamar(avlyst) – 1 påmeldt.

Partner i arbeidslivet

- Hvordan påvirke lederen – til beste for deg selv, fellesskapet og bedriften? – 7 påmeldte.

I et internasjonalt arbeidsliv

Vi har ikke sett behovet for å fokusere på et internasjonalt arbeidsliv i 2016.

Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi

Noe av hovedfokuset i styret har i år vært å synliggjøre betydningen av realfag. Av konkrete tiltak har vi gjennomført følgende:

- Foreldreskole Elverum – åpent møte.
- Lær kidsa koding(avlyst) – 4 påmeldte.
- Juleverksted med Hamar Naturskolen – 10 påmeldte.
- Pilot prosjekt på realfagopplegg for Jønsrud skole i samarbeid med Hamar Naturskole. Konseptet som skolen fikk var tredelt:
 - Realfagsshow for alle elevene og lærerne på skolen for å skape nysgjerrighet, undring og forskertrang.
 - 6.trinn på skolen jobbet sammen med Naturskolens ansatte med å forske på vann. Gjennom ulike eksperimenter knyttet opp til vann fikk elevene mulighet til å forske, undre og lære. Dette opplegget tok utgangspunkt i mål fra kunnskapsløftet.
 - Etter skoledagens slutt gjennomførte Naturskolen et kurs i kjøkkenbenk-kjemi/ fysikk/ biologi for de ansatte på skolen. Det ble enkle eksperimenter som lærerne kan knytte opp til den undervisningen de allerede gjennomfører.

Newton Camp 2016



Figur 5 Ivrigte deltagere på Newton Camp. Foto: Jorunn Thingnes

Hamar og Hedemarken Turistforening (HHT) og Tekna Hedmark avdeling arrangerte i Newton Camp for første gang i 2009. Siden har dette blitt en vellykket tradisjon som avholdes i høstferieuka på leirstedet Skolla i Åstdalen i Ringsaker.



Målsetningen med Newton Camp er å stimulere barn og ungdoms interesse for realfag, friluftsliv og kosthold, samt øke deres forståelse av sammenhenger mellom disse.

Årets NewtonCamp bestod av ni deltakere i alderen 10 – 12 år. I tillegg var det med tre voksne ledere hvor av to av disse, Guro S. Aanerød og Vilde J. Øybekk, var Tekna avdeling Hedmarks veiledere. Veilederne er ansvarlige for ulike aktiviteter og årets aktiviteter besto blant annet av å konstruere og bygge en bro, mini-katapult samt å lage en evighetsmaskin ala Rube Goldberg, med renne, pendel, hopp og domino vedkubber. Det ble også arrangert energikamp.

Rapporten vi har mottatt forteller om en energisk deltagergjeng som fremviste en imponerende innsats og som hadde fire flotte dager med «full gass».

Tusen takk til våre veiledere Guro og Vilde som gjorde en kjempejobb.

Bidra til å løse samfunnets utfordringer

Avdelingen har i samarbeid med Gjøvik og Lillehammer arrangert følgende åpne arrangementer

- Møte om Infrastruktur i Innlandet – åpent møte.
- Klimamøtet Det grønne skiftet – åpent møte.

Møte medlemmene der de er og være tydelig, samlet og åpen

Møte medlemmene der de er

- Elektrisk - show med Andreas Wahl – ikke påmelding gjennom avdeling.
- Vinaften på Barfrøstua – 24 påmeldte.
- Familiedag på Norsk Teknisk Museum(avlyst) – 1 påmeldt.
- Peer Gynt ved Gålåvatnet 2016 – 25 påmeldte.
- Glajazzaften med Skibladner – 12 påmeldte.
- Padlekurs i Hamar – 14 påmeldte.

Tydelig, samlet og åpen

- Årsmøte – 18 påmeldte.

Annet

Stavsberg skole vant årets regionale turnering i First Lego League i Gjøvik. Avdelingen sponset Stavsberg skole slik at de kunne delta på Skandinaviske finale. Vi fikk følgende oppsummering fra deres deltakelse i finalen:

«Elevene gjorde en god figur under konkurransen. Vi hadde journalist fra NRK-Nordland med oss store deler av dagen og mye av grunnen til at han brukte så mye tid på oss var at elevene ga så mye av seg selv. Vi ble ikke nominert i forskning eller markedsføring, men jeg er ganske sikker på de var oppe blant de beste. Det var mange gode forskningsprosjekter i Bodø og konkurransen var hard. Jeg som veileder var veldig stolt over hva de viste. De er tross alt 6. trinselever og konkurrerer med elever på ungdomsskolen.

Det beste øyeblikket for mange av elevene var da de klarte nesten å firdoble poengsummen på legokjøringen. Vi endte på 30 plass, men tror få hadde en bedre fremgang fra lokal konkurransen til den skandinaviske.



Elevene var litt skuffet over at de ikke ble nominert, men det tok ikke lang tid før de begynte å snakke om hva de må gjøre til neste år. De fleste ønsker alt nå å begynne jobben med neste års oppdrag» □

Økonomi

Økonomien i avdelingen er god. Det har vært overskudd mange av de foregående år, og vi har pr 31.12.2016 kr 253.528,83 på konto. Dette gir styret stort handlingsrom for arrangementer.

For 2016 er regnskapet gjort opp med et overskudd på kr 41.041,64. Dette inkluderer kr 13.730,- som feilaktig er overført fra Tekna sentralt og som skal betales tilbake. Reelt overskudd for 2016 blir da kr 27.311,64.

I budsjettforslaget for 2017 legger vi opp et underskudd på kr 23.675,-. I tillegg til den vanlige medlemsaktiviteten ligger det inne kr 13.730,- som skal tilbakebetales til Tekna sentralt og en kostnad på kr 10.000,- knyttet til vårt vertskap for Teknas R-møte som arrangeres på Hamar i 2017.

I 2016 mottok vi følgende tilskudd fra Tekna sentralt knyttet til avdelingens samfunnsprosjekter

Newton Camp	Kr 20.000,-
Foreldreskole i matematikk	Kr 15.000,-
Til sammen	Kr 35.000,-

Disse tilskuddene vises ikke i regnskapet. Dette skyldes at disse pengene er utbetalt direkte fra Tekna sentralt og ikke har gått gjennom vår konto



Prioriterte oppgaver for 2017

Tekna Hedmark avdeling har et ansvar for at foreningens aktiviteter opprettholdes og utvikles i fylket. Avdelingens prioriterte oppgaver baserer seg på Teknas overordnede strategi *Tekna 2020*. Avdelingen ønsker å gi et variert faglig og sosialt tilbud til medlemmene samt bidra til medlemsvekst, gjennom synliggjøring av Tekna og bevisstgjøring rundt foreningens medlemsfordeler.

Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere

Tekna Hedmark avdeling vil gjennomføre minst:

- 2 bedriftsbesøk
- 2 faglige arrangementer

Partner i arbeidslivet

Tekna Hedmark avdeling vil

- Velge kurs fra Medlemsskolen som er relatert til arbeidslivet.

I et internasjonalt arbeidsliv

Styret skal se på muligheter til å ha arrangementer rundt dette. F.eks fremme fordelene av å ha flerkulturelt arbeidsmiljø.

Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi

Tekna Hedmark avdeling er opptatt av synliggjøring av teknologi og rekruttering til realfag. Styret har som mål å bidra til å gjennomføre følgende arrangementer, som det også er mottatt tilsagn om samfunnsmidler til:

- Newton camp (samarbeidsprosjekt mellom Tekna og DNT, med målsetting å stimulere barn og ungdoms interesse for friluftsliv, kosthold og realfag, samt øke deres forståelse av sammenhenger mellom disse)
- Foreldreskole (matematikkundervisning for foreldre)
- Realfagsdag i samarbeid med Hamar naturskole.
- First Lego League-turnering i Innlandet (kunnskapskonkurranse for barn og unge i alderen 10-16 år, med formål å øke interessen for teknologi og vitenskap og stimulere dagens ungdom til å bli morgendagens ingeniører og forskere)

Bidra til å løse samfunnets utfordringer

Tekna Hedmark avdeling vil bidra som samfunnsaktør gjennom å:

- Arrangere minst ett faglig møte rundt aktuelt tema.
 - Tildelt samfunnsmidler for arrangement rundt klima og miljø
- Bidra med aktuelle leserinnlegg.
- Leverer høringsuttalelser i aktuelle saker

Møte medlemmene der de er og være tydelig, samlet og åpen

Møte medlemmene der de er

Tekna Hedmark avdeling vektlegger sosial nettverksbygging og vil arrangere:



- 1 felles familie-arrangement sammen med Gjøvik og Lillehammer.
 - Forslag, jernbanemuseet.
- Sosiale arrangement for medlemmer generelt

Tydlig, samlet og åpen

- Årsmøte med vekt på sosialt samvær og nettverksbygging

Andre prioriterte oppgaver

Tekna Hedmark avdeling vil

- Videreføre strategiarbeid i tråd med Tekna 2020-strategien
- Gi et godt faglig og sosialt tilbud til medlemmene som gjør det attraktivt å være medlem av Tekna.



Regnskap for Tekna Hedmark avdeling 2016

	Regnskap 2016	Budsjett 2016	Regnskap 2015
INNTEKTER			
Avdelingskontingent	121 802	116 000	116 952
Renter	255	500	557
Egenandel arrangementer	81 049	42 400	54 732
Tilskudd (søknader/sponsing)	13 730	35 000	1 500
Sum inntekter	216 836	193 900	173 741
KOSTNADER			
Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere	410	5 000	22 193
Partner i arbeidslivet	0	0	0
I et internasjonalt arbeidsliv	0	0	2 500
Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi	44 811	70 000	74 800
Bidra til å løse samfunnets utfordringer	0	15 000	10 922
Møte medlemmene der de er	86 920	40 000	50 961
Være tydelig, samlet og åpen	19 787	32 000	30 806
Drift av avdelingen, inkludert styremøter	15 943	22 200	22 876
Diverse kostnader	7 924	10 000	0
Disponibelt	0	0	0
Sum kostnader	175 795	194 200	215 058
Årsresultat	41 041	-300	-41 317

Balanse

	Regnskap 2016	Budsjett 2016	Regnskap 2015
EIENDELER			
Bankinnskudd og kontanter	267 259	228 317	226 217
Utestående fordringer	0		2 400
Annet	0		0
Sum eiendeler	267 259	228 317	228 617
EGENKAPITAL OG GJELD			
Egenkapital	253 529	228 317	228 617
Gjeld	13 730		0
Annet	0		0
Sum egenkapital og gjeld	267 259	228 317	228 617

Forklaring til inntektspostene

Tilskudd (søknader/sponsing)

I 2016 mottok vi følgende tilskudd fra Tekna sentralt

Samf.prosjekt Newton Camp, kr 20.000,-

Samf.prosjekt foreldreskole, kr 15.000,-

Til sammen kr 35.000,-

Tilskuddet er ikke med i regnskapet. Dette skyldes at disse pengene er utbetalt direkte fra Tekna sentralt og ikke har gått gjennom vår konto.

Spesifikasjon av kostnadspostene

Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere

Besøk hos Moelven Limtre 410

Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi

Støtte til Newton Camp 7 530

Arrangere foreldreskole 0

Realfagsdag med Naturskolen 5 370

Støtte til First LEGO League 24 011

Juleverksted med Naturskolen 7 900

Møte medlemmene der de er

Aksjekurs med AksjeNorge 2 230

Peer Gynt-forestilling 44 590

Vinaften på Barfrøstua 15 670

Glajazzaften med Skibladner 13 230

Padlekurs 11 200

Besøk på økologisk gård 0

Være tydelig, samlet og åpen

Årsmøte 19 787

Drift av avdelingen, inkludert styremøter

Styremøter 9 881

Fagråd 266

Gebyrer 0

Kopi/porto 0

Nasjonale Teknamøter 5 796

Til Årsmøtet i Tekna
Avdeling Hedmark

REVISORBERETNING

Jeg har revidert det fremlagte årsregnskapet for 2016 for Tekna avd. Hedmark.

Etter mitt skjønn er regnskapet ført etter gode regnskapsmessige prinsipper og gir et riktig bilde av avdelingens økonomi.

Hamar, den 26.01.2017



Asbjørn Andersen

Revisor

Budsjett for Tekna Hedmark avdeling 2017

	Budsjett 2017	Regnskap 2016	Budsjett 2016	
INNTEKTER				
Avdelingskontingent	120 000	121 802	116 000	1)
Renter	255	255	500	
Egenandel arrangementer	40 000	81 049	42 400	
Tilskudd (søknader/sponsing)	56 000	13 730	35 000	2)
Sum inntekter	216 255	216 836	193 900	
KOSTNADER				
Partner for kompetanseutvikling, nettverk og karriere	5 000	410	5 000	
Partner i arbeidslivet	0	0	0	
I et internasjonalt arbeidsliv	0	0	0	
Synliggjøre betydningen av realfag og teknologi	78 000	44 811	70 000	
Bidra til å løse samfunnets utfordringer	15 000	0	15 000	
Møte medlemmene der de er	60 000	86 920	40 000	
Være tydelig, samlet og åpen	30 000	19 787	32 000	
Drift av avdelingen, inkludert styremøter	23 200	15 943	22 200	
Diverse kostnader	5 000	7 924	10 000	
Tilbakebetale feiloverføring fra Tekna	13 730	0	0	
Underholdning R-møte 2017	10 000	0	0	
Disponibelt	0	0	0	
Sum kostnader	239 930	175 795	194 200	
Årsresultat	-23 675	41 041	-300	

Forklaring til postene:

1) Medlemskontingent overføres tre ganger i året fra Tekna sentralt

2) Samfunnsmidler fra Tekna sentralt 2017:

Newton Camp: 25.000,-

Foreldreskole: 15.000,-

Realfagsdag: 16.000,-