

Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier
1962—Nr. 8

FISKERI-UNDERVISNINGEN 1961–1962

Utgitt av
FISKERIDIREKTØREN

A.s John Grieg Boktrykkeri, Bergen
1962

Årsberetning vedkommende Norges Fiskerier
1962—Nr. 8

FISKERI-UNDERVISNINGEN 1961-1962

Utgitt av
FISKERIDIREKTØREN

A.s John Grieg Boktrykkeri, Bergen
1962

I N N H O L D

	side
Alminnelige bemerkninger	5
Skoler:	
Statens Fiskerfagskule, Laksevåg	7
Statens Fiskerfagskule, Florø	8
Statens Fiskerfagskole, Aukra	9
Statens Fiskerfagskole, Bodø	11
Statens Fiskerfagskole, Honningsvåg	13
Eksamener ved fiskerfagskolene	14
Statens Kjølemaskinistskole, Trondheim	15
Yrkesskolen for fiskere i Sør-Trøndelag	17
Lærebruk:	
Statens Lærebruk, Vardø	18
Diverse kurser	24
Statistikk	26
Oversikt over den fylkesvise fordeling av søkere og elever ved de forskjellige linjer ved statens fiskerfagskoler for skoleåret 1962/62	29

ALMINNELIGE BEMERKNINGER

Som i det forrige beretningsår har det også i 1961/62 under Fiskeridirektoratets administrasjon vært i gang 5 fiskarfagskoler, ett lærebruk og en kjølemaskinistskole.

De bygningsmessige arbeider i forbindelse med reisingen av Statens Fiskarfagskole, Gravdal, ble satt i gang høsten 1961. Bygningene beregnes tatt i bruk fra skoleårets begynnelse 1963/64.

Igangsettelsen av byggearbeidene på nybygget for Statens Kjølemaskinistskole, Trondheim, ble en del forsinket bl. a. fordi det ble reist spørsmål om å anbringe svømmehall under bygget. Grunnarbeidene ble imidlertid satt i gang ut på sommeren 1962, og en regner med at skolen kan ta nybygget i bruk ved skoleårets begynnelse 1963/64.

Arbeidet på 2. byggetrinn av det maritime skoleanlegg på Ladehammeren i Trondheim ble satt i gang i oktober 1961. Dette byggetrinn omfatter også fiskarfagskolen. Skolen ventes å kunne komme i gang fra høsten 1964.

Sensommers eller kanskje først til høsten 1962 vil arbeidet på lærebrukets nye filetaveling m. v. bli satt i gang. Samtidig vil det bli foretatt utbedring av lærebrukets kai bl. a. ved sprenging utfor kaifronten.

Fiskeridepartementet har samtykket i en ny plan for utnyttelse av de nåværende bygninger ved lærebruket. Planen inkluderer også reising av et nytt internat- og undervisningsbygg. Romprogram for dette bygg er utarbeidet og godkjent. Det foreligger ennå ikke noen bevilgning til disse byggearbeider.

Fra Sjøforsvarets overkommando har en fått tilsagn om å få overlatt en del materiell fra utrangerte fartøyer til bruk ved fiskarfagskolene. Det dreier seg om 5 gyrokompasser, 6 kompasser og en elektrisk logg. Mesteparten av materiellet er levert til skolene. 2 gyrokompasser vil imidlertid først bli levert i kommende skoleår.

Loven om fiskebåtstuerter ble vedtatt 8. juni 1962. Den krever sertifikat av den som skal fungere som kokk eller stuert på fiskefartøy over

100 br.tonn. En tar derfor sikte på å omorganisere kokkelinjen ved fiskarfagskolene, slik at den allerede fra neste skoleårs begynnelse fører fram til fiskebåtstuerteksamen.

Når det gjelder motorpasserlinjen, kan nevnes at Fiskeridepartementet har samtykket i at Fiskeridirektoratet utreder spørsmålet om å få etablert en utdanning ved skolene som gir grunnlag for å løse et sertifikat for fiskebåtmaskinister.

Det er utarbeidd og godkjent nytt reglement for fiskeskipperlinjen. Forandringen i reglementet gjelder i første rekke eksamenordningen og karaktersystemet. Den viktigste forandring i eksamensordningen er at en sløyfer muntlig eksamen i fiskerifagene og erstatter den med en skriftlig/muntlig prøve i de samme fag. Samtlige eksamensoppgaver til fiskeskippereksamen blir nå ekspedert fra Fiskeridirektoratet. Det tidligere frivillige 2 ukers forkurs er nå gjort obligatorisk slik at fiskeskipperlinjen begynner undervisningen 15. august samtidig med motorpasserlinjen og kokkelinjen.

For kokkelinjen er det gjort den forandring i eksamensordningen at også oppgavene til de praktiske prøver i koking og baking gis av Fiskeridirektoratet. Karaktersystemet er endret slik at det er i overensstemmelse med det ved de maritime skoler og ved fiskeskipperlinjen.

Arbeidet med å skaffe skolene lysbilder og foredrag på lydbånd har fortsatt.

Antall filmlån har i beretningsåret vært ca. 60. Det er ikke anskaffet nye filmer til arkivet.

Spørsmålet om reising av en fiskarhøyskole har igjen vært vurdert av Fiskeridirektoratet. En fant imidlertid at saken hadde så mange sider og reiste så mange og vanskelige spørsmål at en overfor Fiskeridepartementet anbefalte å overveie å nedsette en allsidig sammensatt komité til å utrede saken.

Av bevilgningen til stipend og kurser for lærere er det i beretningsåret ytt følgende stipendier:

Styrer Nils Johansen til deltaking i kjøleteknisk møte i Helsingfors og norsk kjøleteknisk møte i Bergen.

Kst. styrer Ottar Nordli til deltaking i sommerkurs i engelsk ved universitetet i Cambridge.

Lektor Ola Breen til dekning av utgifter i forbindelse med Norges Lærerlags avsluttende sommerkurs i engelsk i Oslo.

Instruktør Rolf Sætherhaug til deltakelse i sveisekurs ved Statens Teknologiske Institutt, Oslo.

Navigasjons- og fiskerilærer Aron Rørvik til besøk ved redskapsfabrikken på Finnsnes og til dekning av utgifter i forbindelse med deltaking i «Johan Hjort»s sildetokt i Norskehavet i januar 1962.

Navigasjons- og fiskerilærer Sverre Remøy til radarkurs og til besøk ved den internasjonale fiskerimesse i København.

Avdelingsformann Arthur Jørgensen til studiereise til fabrikker, tranprodusenter m. v. i Danmark og Norge.

Navigasjonslærer Peder Ågotnes til deltaking i asdickurs i Bergen.

SKOLER

Statens Fiskerifagskule, Laksevåg.

Skolens råd, det faste personalet og timelærere har vært de samme som før. Et av rådsmedlemmene, Karl Mæland, Bremnes, ba seg i desember 1961 fritatt for sitt verv på grunn av sin høye alder. Som nytt rådsmedlem er oppnevnt Ole M. Nakken.

Styrer Eivind Ottesen har vært permittert fra sin stilling fra november 1961 for å lede Sjøguttskolen på Melkeplassen. Lektor Ola Breen har fungert som styrer i hans sted.

Skolen har nyttet timelærere i radiotelefoni, norsk, praktisk sjømannsarbeid, hygiene og lovkunnskap. Lektor Ola Breen har overtatt engelskundervisningen for kokkene og fiskeskipperelevene fra skoleårets begynnelse.

Til kurset på fiskeskipperlinjen meldte det seg i alt 37 søkere, hvorav ble opptatt 17 elever. En elev måtte slutte til jul, således at det har vært 16 elever på denne linjen som har gjennomført eksamen. Gjennomsnittsalderen var 22 år.

Til motorpasserkurset høsten 1961 meldte det seg 25 søkere. Det ble opptatt det faste antall 10 elever. Gjennomsnittsalderen var 19 år. Til vårkurset 1962 meldte det seg 24 søkere, hvorav ble opptatt 10 elever. Gjennomsnittsalderen var 20 år.

Kokkekurset høsten 1961 hadde 12 søkere, hvorav møtte fram 5 elever. Gjennomsnittsalderen var 19 år. Vårkurset hadde 20 søkere, hvorav møtte fram 9 elever. En elev sluttet i februar 1962 uten grunn. Gjennomsnittsalder var 24 år.

Fiskeskipperelevene har i februar og mars 1962 gjennomgått et 50 timers teoretisk og praktisk kurs i radiotelefoni under ledelse av radiolærer Odd Martin Johansen fra Bergens Sjømannskoles radioavdeling.

Samtlige kursdeltakere avla eksamen og fikk sertifikat.

Det er holdt følgende spesialforedrag ved skolen: Inspektør Georg Jensen: Om treskipsbygging. Avdelingsleder Finn Devold: Om sild. Havforsker dr. phil. Kr. Fr. Wiborg: Om skjell. Dessuten har det vært nyttet spesialforedrag på lydbånd og undervisningsfilmer omfattende fagkretser for samtlige 3 linjer.

Skolens elever har deltatt i følgende ekskursjoner: Stabelavløpning B.M.V., Solheimsviken. Fiskerimuseet i Bergen. «Union» og Norsk Motor. Havforskningsinstituttet med Akvariet. Fleischers Kjem. Fabrikker. Demonstrasjon ved Norsk Phillips — radiosender. Ombord i «Havkvern». 2 dager ombord i K.N.M. «Pingvin» instrumentskip, med demonstrasjonsturer i farvannet rundt Bergen. Ombord i «Johan Hjort». Sjøkrigs-skolen.

Laksevåg Indremisjon har besøkt skolen med andakt og musikkunderholdning. Elevene har deltatt i en skitur til Voss. De har vært medlemmer av Skoleteateret i Bergen og overvært en rekke forestillinger. Tre av elevene som ikke kunne svømme har deltatt i et svømme-kursus sammen med elever fra Sjøguttskolen.

Et lag fra skolen deltok ved den årlige kapproing på Vågen og oppnådde en 3. premie. Dessuten fikk hver av deltakerne diplom.

Det har vært utført vanlige vedlikeholdsarbeider i skoleåret. Dessuten har en skiftet den kullfyrte bysse ut med oljefyrt bysse.

Ved fiskeskippereksamen besto samtlige elever eksamen, 2 elever strøk til motorpassereksamen i desember 1961 og 1 elev til motorpassereksamen i juni 1962. Samtlige elever på kokkelinjen på høst- og vårkurset besto eksamen.

Helbredstilstanden ved skolen har vært god, bortsett fra enkelte tilfeller av forkjølelsessykdommer.

Skolen har hatt besøk av en rekke representanter og stipendiater fra inn- og utland.

Statens Fiskerifagskule, Florø.

Rådet for skulen, lærarane, timelærarane og funksjonærane ved skulen har vore dei same som førre skuleåret. Undervisninga i helse-lære og sjørett blir gjeven av timelærarar, og då skulen har berre to faste teorilærarar, har det vore naudsynt å ha timelærer i rekning for kokkeklassa. Også i år har lærar Per Svardal hatt desse timane.

Det hadde meldt seg 11 søkjarar til kokkekurset, og då undervisninga tok til 15. august 1961, var alle 10 som var tatt opp, møtt fram. Fiskeskipperkurset hadde 12 elevar då undervisninga tok til 1. september, og til kokkekurset som tok til 5. januar 1962 hadde det meldt seg 10 elevar som alle var tatt opp og som møtte fram til kurset tok til. Tilsaman har skulen hatt 32 elevar i skuleåret. Det var få søkjarar til fiskeskipperlina frå Sogn og Fjordane, på kokkelina var litt under halvparten av elevane frå fylket her. Gjennomsnittsalderen hos elevane på fiskeskipperlina var 22,5 år, og på kokkelina 18,5 år, då kvart kurs byrja.

Alle elevane vart undersøkte av skulelækjaren då skulen tok til, og helsetilstanden har vore godt. Skulelækjaren har ført helsetilsyn med skulen.

Elevane på fiskeskipperlina har vore på vitjing på Ankerløkkens Mek. Verksted og Slipp, og dei har der fått høve til å sjå seg om i nybygde båtar. Dei har vore med på ein kortare tur med havforskningsskipet «Peder Rønnestad» då denne båten var på pigghåmerking i fjordane på Vestlandet. Elevane fekk demonstrert fiskemerking og praktisk bruk av vasshentar med vendetermometer. 9. og 10. april var fiskeskippererelevane ute på øving med asdic, gyrokompass, radar og radiotelefoni ombord i øvingsskipet KNM «Pingvin». Idrottskonsulent Grunde Selås heldt forelesning i arbeidsfysiologi, og han heldt også nokre praktiske øvingar i lyfting med vidare.

Eksamen i radiotelefoni vart halden 1. desember 1961, og alle elevane greidde denne eksamen. Fiskeskippereksamen vart halden til vanleg tid, men ein elev kunne ikkje møta opp til fiskerieksamen på grunn av sjukdom. Han fekk høve til å gå opp til utsett prøve før navigasjonseksamen. Ein elev greidde ikkje eksamen i havlære, og han og to til greidde ikkje eksamen i navigasjon. Desse tre fekk prøva seg til kystskippereksamen av andre klasse, to greidde prøva, men den tredje fekk ingen navigasjonseksamen. Ein av dei som fekk kystskippereksamen av 2. klasse har høve til å kontinuera til fiskeskippereksamen. Radareksamen ved skulen her vart halden etter fiskeskippereksamen. Elevane med fiskeskippereksamen greidde radareksamen, men dei to som hadde kystskippereksamen av 2. klasse, greidde ikkje prøva i radar.

Skulen nyttar både lysbilette, lydband og film i undervisninga. Det blir lagt vekt på å visa tilhøva etter dei store skifte som har gått for seg i silde- og torskefisket.

Utanom utgifter til læremiddel som går med til den daglege undervisninga, har løyvinga til undervisningsmiddel vore nytta til innkjøp av ny sekstant.

Skulen har ikkje i år hatt til rådvelde noko løyving ekstraordinært til å setja skulen i betre stand. Den ordinære løyvinga har gått med til naudsynte vølingar og til vanleg vedlikehald som lakking av golv m. v.

Statens Fiskarfangskole, Aukra.

Skolens råd har vært det samme som tidligere. En av rådets medlemmer, Ragnvald Rasmussen døde i mai 1962. Som nytt rådsmedlem er oppnevnt Johan P. Sandøy.

Peder Ågotnes ble i august 1961 tilsatt som ny navigasjonslærer ved skolen. De øvrige lærere og funksjonærer har vært de samme som tidligere.

Timelærerne i helselære, redskapsarbeid, radiotelefoni og praktisk elektrisitetlære har også vært de samme som forrige år.

Til fiskeskipperkurset meldte det seg 41 søkere. 30 ble opptatt som elever. 5 søkere ble overført til skolen i Florø. Til forkurset hadde det meldt seg 20 elever, 19 møtte fram. Det ordinære kurs tok til 1. september med 30 elever. Alle elever fikk eksamen i radiotelefoni. Tre elever ble frarådet å gå opp til navigasjonseksamen, en av disse strøk i havlære. De øvrige 27 elever fikk fiskeskippereksamen og eksamen i radar. Gjennomsnittsalder for elevene på fiskeskipperlinjen var 22 år.

På motorpasserlinjen var det til høstkurset 11 søkere. Det ble tatt opp 10 elever, som alle møtte. Til vårkurset hadde en 14 søkere. 10 ble opptatt og møtte fram. Alle elever på motorpasserlinjen besto eksamen. Gjennomsnittsalder på elevene på høstkurset var 19½ år, på vårkurset 19 år.

Sunnhetstilstanden blant elevene har vært god. Ved skoleårets begynnelse ble alle lærere, funksjonærer og elever gjennomlyst ved Diagnosestasjonen i Molde.

Elevlaget har i år arbeidet bra. Det har vært holdt flere elevmøter og hyggekvelder med underholdning.

Elevene har vist god oppførsel. Det har vært gode forhold ved skolen.

I august fikk skolen besøk av to representanter fra det Canadiske fiskeriministerium, som besøkte skolen og skolens utstyr. Varabrannsjef Kåre Kvalheim fra Molde holdt to foredrag om brann og brannsløking. Ole A. Vasdal, representant for «Møretrygd» har holdt to foredrag om forsikring av fiskefartøy og fiskeredskaper. Folk fra Romsdal Fiskevegnfabrikk demonstrerte en oppblåselig redningsflåte samt et brannslukningsapparat for lærere og elever. Marinens asdiscskip «Pingvin», besøkte skolen i to dager. Elevene fikk demonstrert de forskjellige elektroniske instrumenter og fikk høve til å bruke disse.

Lærere og elever ble innbudt til å være med på et opplysningsmøte med foredrag og film om bruk og misbruk av alkoholholdige drikker. Som tidligere år deltok skolens lærere og elever i årsmøtet i Romsdals Fiskarlag. Skolen har hatt besøk av en klasse fra «Heimeyrkesskolen» på Bjørset ved Molde.

Alle skolens lærere og elever var med på ekskursjonstur til A/S Norlaks i Sykkylven og fikk se brødrene Vik's damanlegg for oppdrett av regnbueørret. Samtidig besøkte en «Spilkevigs garn, snøre og notfabrikk» i Spjelkavik.

Elevene på motorpasserlinjen har vært på ekskursjonstur til Brunvoll og Heimdal motorfabrikker i Molde.

Undervisningen har som tidligere vært supplert med film, lysbilder og lydbåndopptak.

En har i år fått arbeidet og plasert en dreieskive med ratt i instrumentrommet. Skolen har fått tilsendt 1 magnetkompass og 1 gyrokompass med datterkompass fra marinen. Gyrokompasset er ennå ikke montert.

Nødvendig vedlikeholdsarbeid er utført. En del av utstyret på elevrommene er fornyet.

Statens Fiskerifagskole, Bodø.

For skoleåret 1961/62 har skolens råd vært det samme som tidligere. Samtlige faste funksjonærer og fast ansatte lærere har i dette skoleåret også vært de samme som året før. For øvrig har timelærerne og betjeningen stort sett ikke undergått noen særlige forandringer.

Til forkurset som begynte 18. august, møtte det opp 13 elever. Undervisningen omfattet norsk, regning og noe engelsk. Som tidligere hadde lærer Sommernes undervisningen i norsk og lektor Hobæk i regning og engelsk. Timefordelingen ved kurset var 2 timer norsk, 3 timer regning og 1 time engelsk pr. dag.

Til det nye skoleåret hadde det meldt seg 24 søkere med papirene i orden. Dessverre meldte 2 av disse forfall i aller siste liten og ytterligere 2 møtte ikke opp. For de to sistes vedkommende var alvorlig sykdom kommet i veien.

Eksamen i radiotelefoni ble som vanlig avvirket like før juleferien. Ved den skriftlige eksamen i fiskerifagene besto alle skolens elever prøvene og skolen er godt fornøyd med resultatene. Det samme kan sies om eksamen og resultatene i navigasjonsfagene. Foruten de ordinære elever har skolen hatt en elev som har utvidet sitt sertifikat. Det gjelder skipper Eilefsen på «Hekktind». Han har tidligere eksamen fra fiskerifagskolen. Ved eksamen i radar besto alle prøven og har fått sine sertifikater utdelt i likhet med radiotelefoni.

Årets kull må betegnes som alminnelig bra og ligger i hvert fall ikke under middels. Forholdet mellom elevene har vært særdeles godt og det samme kan sies når det gjelder elevenes forhold til skolen og skolens reglement. Den alminnelige sunnhetstilstanden har vært tilfredsstillende og elever og ansatte har gjennomgått den vanlige legekontroll.

Når det gjelder elevenes geografiske fordeling, har vi i dette skoleåret hatt 2 fra Finnmark, 3 fra Troms og resten fra Nordland. Når det gjelder elevenes aldersfordeling har den vært omtrent som før. Det har vært et godt kull å arbeide med, og elevene har vært strevsomme og flinke hele året.

Som tidligere pekt på er skolens bevilgning for liten når det gjelder undervisningsmidler, men vi har etter evne supplert hjelpemidlene så langt pengene har rukket.

I likhet med tidligere har foredrag og ekskursjoner støttet undervisningen. Foruten en rekke fagfilmer har det også vært vist en god del undervisningsfilmer i forbindelse med elevlaget. Lysbilder er meget benyttet i undervisningen, og vi har også etter hvert fått en god del faglige foredrag på lydbånd. De viktigste forelesninger o. l. som har vært holdt i skoleåret er: Herr Pedersen fra Redskapsfabrikken i Kristiansund foreleste om flytetrål og andre tråltyper. Herr Abrahamsen kåserte om Indiaprosjektet. Avdelingsleder dr. Eggvin holdt foredrag med lysbilder om Norskehavet. Skipper Eilefsen holdt foredrag om tråling.

Av ekskursjoner har elevene vært med på følgende: Elevene var ombord på «Hessatrål». Lofottur i 2 dager. Besett meteorologisk flytårn.

Som vanlig har skolen hatt besøk fra andre skoler og enkeltpersoner.

Vår erfaring er at ordningen med fiskeskippereksamen er vesentlig bedre enn det tidligere opplegget. I skolens orientering for forrige skoleår ble det pekt på at eksamensordningen krever lang tid. I og med det nye reglement som trer i kraft 1. juli får man en forenkling når det gjelder fiskerifagene, og vi håper det blir en forsvarlig vinning. I likhet med i fjor ble også i år stort sett praktisert den daglige undervisning med 7 sammenhengende skoletimer. Det er fortsatt vår erfaring at denne ordningen er gunstig av flere grunner. Ettermiddagsundervisningen er ikke populær hverken for elever eller lærere.

Det ser ikke ut til at den noe uvanlige ordningen når det gjelder undervisningen i en del av fiskerifagene i dette skoleåret har hatt noen ugunstig virkning. Det tenkes her på det forhold at skolens styrer har vært fraværende i 3 perioder hver på 2¹/₂ til 3 uker, idet han underviste i de biologiske fiskerifagene ved fiskarfagskolen i Honningsvåg der det var uråd å skaffe lærer.

Skolens bygninger og utstyr har vi etter evne holdt i alminnelig forsvarlig stand, men bevilgningene til vedlikehold av bygningene er for små.

Det ordinære skoleåret avsluttet med utdeling av vitnemålene den 28. juni.

Den 29. juni ble satt i gang et kurs i asdic med ca. 12 deltakere. Tross utlysing meldte det seg bare én deltaker utenfra. Kurset arrangeres i samarbeid med Fiskeridirektoratet og Simonsen Radio A/S. Lærere ved dette kurset er kontrollsjef Hagen fra Simrad og lærer Rørvik fra skolen. Til de praktiske øvelsene har man fått «Randøy» fra Narvik festning.

Som i alle år før har forholdene for øvrig ved skolen vært tilfredsstillende på alle måter.

Statens Fiskerfagskole, Honningsvåg.

Skolens råd har i skoleåret 1961/62 hatt samme sammensetning som i foregående skoleår.

Styrer Odd Kristensen har hatt permisjon ett år, og lærer Armand Bjerke har vært konstituert som styrer i samme tidsrom.

Skolen har i skoleåret ikke hatt fast lektor i naturfagene, men det har vært drevet epokelesing med styrer Jørgen Langen, Bodø, som faglærer. For øvrig har skolen hatt følgende timelærere: Lærerne A. Isaksen, T. Kronstad og rektor J. Kammersten i norsk, lærerne G. Davidsen, H. Stenmark og S. Andersen i regning. Inger Rugland i helselære og førstehjelp, lærerinne R. Stenmark i engelsk, banksjef O. Aas i lov-kunnskap, montør Førde-Olsen og tekniker O. Øyen i praktisk elektrisitetlære, tekniker R. Aase i radarlære, telegrafbestyrer R. Killi i radio-telefoni, sekr. E. Eidesen i organisasjonsteknikk. I alt har skolen nyttet 15 leide lærere.

Helsetilstanden ved skolen har vært god, og alle lærere og elever er pirquetprøvd. Høstkullene har også vært til gjennomlysing.

Skolen har i løpet av skoleåret hatt 16 elever på fiskeskipperlinjen. Av de 17 frammøtte måtte 1 slutte medio oktober på grunn av familievansker. Av 16 elever fullførte 14 på vanlig måte. 1 strøk til fiskeriksamen og møtte ikke til navigasjonseksamen. 1 strøk til navigasjons-eksamen.

Motorlinjen har hatt 19 elever, 10 på høstkurset og 9 på vårkurset. Herav har 14 bestått eksamen, 5 på høstkurset og 9 på vårkurset. 1 elev sluttet etter 1 måned på grunn av sykdom. Maksimalt kan tas opp 20 elever.

Kokkelinjen har hatt 15 elever, 7 på høstkurset og 8 på vårkurset. Herav har 12 bestått eksamen, 4 på høstkurset og 8 på vårkurset.

Gjennomsnittsalderen for elevene på fiskeskipperlinjen har vært 23 år, motorlinjen 20,5 og kokkelinjen 20 år.

Av samtlige elever var 21 fra Finnmark, 17 fra Troms, 8 fra Nordland, 3 fra Trøndelag og 1 fra Møre og Romsdal fylke.

Skolen har hatt forelesninger av forsøksleder Per Hognestad om sild og av havforsker Steinar Olsen om lodda. Salgssjef Hans Nordheim fra Fiskernes Redskapsfabrikk har forelest om syntetiske stoffer i fiske-redskaper.

Elevene har hatt høve til å overvære Folkeakademiets tilstelninger, Riksteateret og Riksgalleriets forestillinger.

Det er foretatt ekskursjoner til anleggene til Fi-NO-TRO og Findus A/S, besøkt Finnmark Fylkesrederis båter og «Skomvær II», og det har vært ekkolodd- og asdicøvelser med snurpefartøyet «Sigerfjord». Like- ens har NSSR stilt redningskrysseren «Therese Klavenes» til rådighet for redningsøvelser.

Skolen har fra A/S Norske Esso fått en gave på kr. 2.500 til innkjøp av fiskebåtmodeller.

I skoleåret har skolen hatt et 10 ukers ekstraordinært redskapskurs for fiskere med 7 deltakere. Samtlige elever ble etter endt kurs engasjert av Findus A/S .

Skolen avholdt i desember 1961 kontinuasjonseksamen i navigasjon for 3 av fjorårets elever.

Skolen har huset og forpleiet elever på følgende ekstraordinære kurs:

1. Regnskapskurs for fiskersamvirkelag med 21 deltakere i 6 dager.
2. Regnskapskurs for fiskeribedrifter med støtte fra Utbyggingsfondet, 18 deltakere i 5 dager.
3. Kurs for arbeidsformenn ved Fi-No-Tro, 18 deltakere i 3 dager.

Skolen har vært besøkt av delegasjoner og representanter for fiskeri- næringen i inn- og utland. Mange folkeskoleklasser fra distriktene i Midt-Finnmark har besøkt skolen i forbindelse med yrkesorientering.

Av større utbedrings- og vedlikeholdsarbeider kan nevnes full oppussing av skolens kjøkken, maling av tak i peisestue og spisesal, maling av naust og kaihus, oppussing av styrerleilighet etter vannskade, modernisering av kjøkken og bad i lærerleilighetene, utskifting til termopanvinduer i stuer, og utvendig maling av lærerboligen.

Av innkjøpte læremidler kan nevnes libellesekstant og utskifting av handredskap i kjøkken.

Som gave har skolen fått et kompass med natthus fra Marinen.

Eksamener ved fiskarfagskolene.

Til fiskeskippereksamen gikk det opp 92 elever (16 i Laksevåg, 12 i Florø, 28 på Aukra, 20 i Bodø og 16 i Honningsvåg). 6 elever besto ikke eksamen (3 i Florø, 1 på Aukra og 2 i Honningsvåg). 2 av disse avla senere prøve for kystskippereksamen av 2. klasse. Dessuten avla en kandidat med tidligere eksamen fra fiskarfagskolens høvedsmannslinje eksamen i navigasjonsfagene til fiskeskippereksamen for å få adgang til fiskeskippersertifikat.

På grunn av undervisningsordningen i fiskerifagene ved Statens Fiskarfagskole, Honningsvåg, ble eksamen i fiskerifagene her avholdt i begynnelsen av april. Til den ordinære eksamen i disse fag i begynnel- sen av mai ble det gitt disse skriftlige oppgaver:

Praktisk fiskerilære: Det norske sildefisket ved Island. En skal også gjøre rede for konservering og tilvirkning av fangsten ombord.

Havlære: Om gassartene i sjøvannet og den betydning de har for planter og dyr i sjøen.

Fiskeribiologi: Om den norsk-arktiske torskestammen.

Besvarelsene i praktisk fiskerilære ble underkastet norsksensur.

Som sensorer i de skriftlige fiskerifag fungerte avdelingsleder dr. Jens Eggvin, avdelingsleder Finn Devold og fiskerikonsulent Kaare Halmø. Sensorer i norsk var overlærerne Peder Haaland og Johannes Knag.

Sensorer i fiskerifagene muntlig og i navigasjonsfagene var:

I Laksevåg: Havforsker Kr. Fr. Wiøbrg og bestyrer Sigurd Gabrielsen.

I Florø: Havforsker Arvid Hysten og kaptein Olaf Batalden.

På Aukra: Undervisningskonsulent Bjørn Myklebust, havnefogd H. Natvig og havneassistent A. Einang.

I Bodø: Amanuensis Åge Jonsgård, havnefogd Thorleif Hallin, havnebetjent Agnar Nilsen og skipsinspektør Gunnar Kufaa.

I Honningsvåg: Cand.real. Per Hognestad og havnefogd Erling Hafto.

Motorpassereksamen ble i skoleåret avlagt av i alt 79 (20 i Laksevåg, 20 på Aukra, 19 i Honningsvåg og 20 på Kyrksæterøra). 8 elever besto ikke eksamen (3 i Laksevåg og 5 i Honningsvåg).

Sensorer var overlærer Anders Søyland og overlærer Eva Børnes i Laksevåg, kontorsjef O. M. Bolsønes og skolestyrer Paul Breivik på Aukra, maskintekniker Øivind Olsen og rektor Johan J. Kammersten i Honningsvåg og driftsassistent Ingv. Helland og lærerinne Johanne Kjønsvik på Kyrksæterøra.

Kokkeeksamen ble avlagt av i alt 48 elever (13 i Laksevåg, 20 i Florø og 15 i Honningsvåg). 7 elever besto ikke eksamen (4 i Florø og 3 i Honningsvåg).

Sensorer var stuert Nils Høie og overlærer Eva Børnes i Laksevåg, stuert Hjalmar Lothe (høstkurset) og stuert Peder Olsen (vårkurset) og lektor Arne Bondhus i Florø, direktør Sverre Værnø og rektor Johan J. Kammersten i Honningsvåg.

Statens Kjølemaskinistskole, Trondheim.

Rådet for skolen, de faste funksjonærer og timelærerne har vært de samme som foregående år. I elektroteknikk og norsk fortsatte de to lærere som avsluttet forrige skoleår, henholdsvis ingeniør Kjell Alstad

og lærer Jon B. Drøpping. På kjemikurset foreleste siv.ing. Olav Skjeggedal, og førstehjelpskurset ble holdt av lege Sverre Nordli.

Det meldte seg 88 søkere til kurset før utløpet av fristen. Det ble tatt opp det faste antall på 20 elever, og varamann til og med nr. 3 kom med på kurset. — I løpet av skoleåret sluttet en av elevene på grunn av sykdom. Alle øvrige 19 fullførte skolegangen.

Undervisningen i skoleåret har gått greit både fordi klassen var usedvanlig jevn, og fordi alle lærerne hadde undervist et år før. Den vesentlig mangel i undervisningen er stadig mangelen på passende lærebøker.

Fag og timetall for den ordinære undervisningen har vært uforandret, og som i foregående år ble det arrangert et 42 timers sveisekurs for elevene. 11 av elevene gjennomgikk kurset som ble ledet av instruktør Rolf Sætherhaug.

Av foredrag har vi bare hatt de faste serier av ingeniør Johs. Fotland, Fiskeridirektoratet, om automatikk og elektrisk utstyr ved kjøleanlegg, og av direktør C. M. Hillesun, Trondheim Slaktehus, om behandling av kjøttvarer.

Delvis som resultat av anstrengelser fra elevlagets side ble årets ekskursjonstur utvidet til å omfatte besøk ved bedrifter i Danmark og Sverige. — I tiden 24. april til 4. mai besøkte elever, instruktør og styrer følgende bedrifter: Ski Mek. Verksted, A/S Kværner Brugs Kjøleavdeling, A/S Drammens Jernstøberi og Mek. Værksted, Thomas Sabroe A/S, Aarhus, Jernstøberiet Dania, Aarhus, Vestjydske Isværk, Hugo Møgelberg filetfryseri, Det danske landbruks Eksportlager, Agricold, Esbjerg, Danfoss Norborg A/S, A/S Atlas København, A/B Stal Refrigeration, Norrkøping og Helsingborg Fryshus' lager i Stockholm.

Elevlaget hadde oppnådd å få økonomisk støtte til turen fra flere norske rederier og danske firmaer, så med den samme stønad fra skolen som tidligere, kostet turen det samme for elevene som tidligere turer. Alle bedriftene la stor vekt på teknisk informasjon og orientering om bruken av det utstyr som de laget, så forhåpentlig hadde elevene også stort faglig utbytte av turen.

I Trondheim har skolen besøkt de samme bedrifter som før.

I januar/februar hadde instruktør Sætherhaug permisjon og stipend for å gjennomgå videregående sveisekurs ved Statens Teknologiske Institutt i Oslo. — Styrer Johansen deltok i Norsk kjøleteknisk årsmøte i Bergen i januar.

Skoleåret ble avsluttet med eksamen i tiden 21. til 28. juni

Sensorer var de samme som foregående år bortsett fra kjøleteknikk, hvor laboratorieingeniør Einar Brendeng fungerte i muntlig, og instituttingeniør Torstein Nygaard i skriftlig.

Yrkesskolen for fiskere i Sør-Trøndelag.

Skolens styre har vært det samme som forrige år. De faste lærere og timelærere har også vært de samme.

Antall søkere, opptatte og fremmøtte elever fordelte seg slik på de forskjellige kurs:

	Søkere	Opptatt	Fremmøtt
Motorpasserkurs fra 15. august 1961	14	10	10
Kokk-kurs fra 15. august 1961	5	5	3
Motorpasserkurs fra 8. januar 1962	12	10	10
Kokk-kurs fra 8. januar 1962	5	5	3
Navigasjonskurs fra 15. januar 1962	6	6	3
Sum	42	36	29

En elev på navigasjonskurset besto ikke eksamen. De øvrige elever fullførte undervisningen og besto eksamen.

Gjennomsnittsalderen for elevene på motorkursene var 20 år, ved navigasjonskurset 24 år og ved kokk-kursene 17 år.

Av elevene var 25 hjemmehørende i Sør-Trøndelag, 2 fra Møre og Romsdal og 2 fra Nord-Trøndelag.

Sunnhetstilstanden ved skolen var i løpet av året god. Det forekom bare ubetydelig fravær fra undervisningen på grunn av forkjølelse og lignende sykdommer.

Skolens lokaler gjennomgikk vanlig ettersyn med lakkering av gulv m. m. Det ble lagt nytt gulv i en skolesal som for øvrig ble helt oppusset. Nye blendingsgardiner ble anskaffet til undervisningssalen for motorpasserne.

Undervisningen i de enkelte fag ved forskjellige kurs ble avviklet etter gjeldende undervisningsplaner og reglementer. Elevene hadde som vanlig i løpet av året flere ekskursjonsturer til skipsverftene på Kyrksæterøra. De var til stede ved sjøsetting og prøvekjøring av fartøyer og fikk sette seg godt inn i fartøyenes maskineri og øvrige tekniske utstyr. Elevene ved motorpasserkursene hadde turer til Trondheim, hvor de besøkte Norges Tekniske Høyskole, Skipsmodelltanken og forskjellige tekniske bedrifter.

Skolens utstyr av verktøy, undervisningsmidler og læremidler ble komplettert etter hvert i løpet av skoleåret. Sør-Trøndelag fylke bevilget midler til anskaffelse av en brukt men god dreibenk til motorverkstedet.

Skolen fikk i løpet av året utlånt flere motorer fra private. Motorene ble reparert og overhaldt, og elevene fikk med dette et godt tilskudd til praktisk øvelse i motorlære og metallsløyd.

Av filmer og billedbånd av forskjellig art, ble det vist i alt 41 i løpet av skoleåret. I epidiaskopet ble foruten lærebøkene nyttet plansjer og tegninger og en rekke billedbånd av teknisk art.

Elevene ble som vanlig innkvartert hos private i skolens nærhet. Sør-Trøndelag fylke dekket utgiftene ved innkvarteringen. Elevene fikk stipend ved Statens lånekasse for studerende ungdom. En del elever ved motorpasserkursene fikk stipend fra Arbeidsløsetrygden. Det ble også gitt tilskudd til dekning av kostutgiftene fra Sør-Trøndelag fylke.

Skoleåret ble avsluttet den 14. juni 1962.

L Æ R E B R U K

Statens Lærebruk, Vardø.

Lærebrukets råd har vært det samme som før, med unntak av medlem Gunnar Olsen som er flyttet fra stedet. Som nytt medlem i hans sted er oppnevnt bestyrer Cæsar Nicodemussen med varamann regnskapssjef Willy Wilhelmsen.

Husmor Ruth Martinsen kom tilbake og overtok stillingen som husmor etter endt permisjon 1. oktober 1961.

Fra 1. januar 1962 ble det opprettet en ny midlertidig stilling som sesong-formann. I stillingen ble ansatt Reidar Olsen, Vardø, som begynte medio januar. Vikar i ferskfisk-formannstillingen Albert Stefensen, sluttet 15. desember, og fra januar 1962 har sesong-formann Reidar Olsen fungert som vikar i ferskfisk-formannstillingen.

I skoleåret er avholdt et høstkurs med 16 elever, et vinter/vårkurs med 20 elever, og et trankurs med 4 elever. Videre har det under høstkurset deltatt 1 hospitant fra Sandnessjøen Fryse- og Kjøleanlegg 1 måned for praktisk opplæring i filetframstilling og frysing av filet.

Gjennomsnittsalderen for elevene ved høstkurset var om lag 25 år, for vinter/vårkurset 25 år og for trankurset 38 år.

Elevene ved de ordinære kursene har som tidligere fått elementær instruksjon i apparatur og tranutvinning ved skolens trananlegg. All undervisning har foregått i brukets lokaler, unntatt instruksjon i fryse-apparatur, som mest har foregått på Fi-No-Tro's anlegg.

Råstofftilgangen var under høstkurset meget tilfredsstillende. Under vinter/vårkurset derimot sviktet tilgangen på råstoff noe på grunn av feilslått vårfiske som igjen fikk innvirkning på den praktiske opplæring, særlig på avd. III hvor det ble liten praksis i flekking og rotskjæring. I nært samarbeid med Fi-No-Tro, her, fikk en imidlertid en ordening på dette så sluttresultatet også ble tilfredsstillende for denne avdeling.

Bortsett fra at en under trankurset måtte gå til innkjøp av en del

lever fra Vadsø Trananlegg for å få den nødvendige praksis, er det i terminen kjøpt inn ubetydelig råstoff fra andre tilvirkere.

I løpet av terminen har det ikke vært noen nybyggingsvirksomhet. Vi håper imidlertid at de planlagte utdypingsarbeider foran kaien og påbygging av kjøleblokken kan settes i gang i disse dager og være fullført innen 1. september 1963.

I terminen har en fått varmtvannsbereder i trananlegget, samt opppusset leilighetene for styrer og undervisningsassistent. Det er også foretatt utvendig maling av trananlegget, røkeriet og industribygget som har stått umalt siden de ble oppsatt i 1953. Ellers er utført vanlige vedlikeholdsarbeider på utstyr, bygninger og anlegg.

Alle elever har bodd og fått full forpleining ved brukets internat. Forpleiningen har vært god, og det har ikke forekommet nevneverdige klager av noen art. Tvert imot uttrykker elevene tilfredshet med bolig- og forpleiningsforholdene ved skolen. Elevene ved samtlige kurs har vært greie og vist god interesse både for den praktiske og teoretiske undervisning. Ingen uhell har funnet sted, og sunnhetstilstanden har vært gjennomgående god gjennom hele terminen.

Legekontroll av elever og lærere er foretatt etter gjeldende bestemmelser.

Elevlaget har arbeidet godt både under høst- og vinter/vårkurset, og det har vært arrangert regelmessige kosekvelder med film og annen underholdning.

Både den praktiske og den teoretiske undervisning er lagt opp etter samme retningslinjer som tidligere. Under hele terminen har det vært benyttet 45 timers obligatorisk arbeidsuke, unntatt vintermånedene av vinter/vårkurset, da en benyttet spesielle teoridager à 6 timer.

Arbeidet med utbedring av undervisningsstoffet har fortsatt.

I påvente av innføring av eksamen ved Lærebruket ble det ved avslutningen av vinter/vårkurset foretatt prøveeksamen i fagene yrkeslære, kvalitetsbedømmelse, filetframstilling og flekking og rotskjæring, hvor arbeidet ble utført under sensur.

Den praktiske opplæring utgjorde for høstkurset ca. 58 % og for vinter/vårkurset ca. 62 % av skoletiden, det vil si henholdsvis 369 og 542 timer pr. elev, eksklusive eventuelt overtidsarbeid på fiskebruket.

Tiden fordeler seg på de enkelte avdelinger prosentvis slik:

	Høstkurs	Vinter/vårkurs
Avd. I. Fiskekai, mottak etc.	18,5	21,0
» II. Ferskfisk, filet ,is etc.	39,9	29,2
» III.A. Saltfisk, røkt fisk etc.	22,0	21,0
» III.b. Rundfisk etc.	16,2	18,6
» IV. Tran	3,4	10,2
	100 %	100 %

Timefordeling ved de ordinære kurs:

	Høstkurs	Vinter/vårkurs
Teoretisk undervisning (yrkeslære, naturfag, fysikk, kjemi, regnskap m. v.)	265	331
Praktisk instruksjon og demonstrasjoner, øvelser på bryggekontor og kjøleanlegg . .	15	24
Praktisk demonstrasjon	2	0
Driftskontroll i kjemilaboratoriet	0	9
Praktisk instruksjon, øvelser og arbeid under veiledning og kontroll	352	509
	634	873

Tallene for teoretisk undervisning og driftskontroll viser gitte timer. De øvrige tall er gjennomsnitt pr. elev.

Under både høst- og vinter/vårkurset ble det arrangert bedriftsbesøk her på stedet, i Hammerfest og Vadsø. Følgende bedrifter ble besøkt: Vardø Islager, Vardø Trananlegg, A/S Vega, Fi-No-Tro, Vardø Produksjonslag, Brødr. Aarsæther, A/S Findus, Vadsø Sildoljefabrikk, Vadsø Hermetikkfabrikk.

Under vinter/vårkurset ble det i forbindelse med avslutning og hjemreise, foretatt bedriftsbesøk på A/S Findus, Hammerfest i 5 dager. Programmet for besøket var opplagt av Findus og Lærebruket, og omfattet grundig orientering på de forskjellige avdelinger, samt 1 time teoretisk orientering hver dag. Elevene ble under besøket oppdelt i grupper, og fikk 1 dags opphold på hver avdeling. Besøket var meget interessant og lærerikt og bør gjentas ved senere kurs. Generelt kan vel sies om bedriftsbesøkene at de omfattes med stor interesse og at de er lærerike.

Gjennomsnittlig antall timer pr. elev til de viktigste arbeidsarter ved de enkelte avdelinger på høst- og vinter/vårkurset

	Kurs	
	Høstkurs	Vinter/ vårkurs
<i>Avd. I:</i>		
1. Mottak, veiing og sortering	25	35
2. Vedlikehold, redskaper og apparater	9	26
3. Kvalitetsbedømmelse, bløgging	4	4
4. Pakking ferskfisk	15	15
5. Sperring av fisk	7	14
<i>Avd. II:</i>		
1. Skjæring, skinning filet m.v.	78	85
2. Pakking, ising filet m.v.	6	13
3. Frysing filet, koldlagring	39	35
4. Emballasje m.v.	8	9
5. Betjening av kjølemaskiner	8	11
6. Demonstrasjon (behandling av ferskfisk)	2	0
<i>Avd. III:</i>		
1. Flekking og rotskjæring	35	98
2. Vasking og salting	15	15
3. Omlegging	8	8
4. Sortering av saltfisk	4	17
5. Tilberedning av røkt fisk	15	12
6. Henging og pass av hjell	1	7
7. Sortering av tørrfisk	27	12
8. Pressing, rensing og stabling av tørrfisk	21	16
9. Tilberedning av klippfisk	10	18
<i>Avd. IV:</i>		
1. Mottak, måling og rensing av lever	0	2
2. Fyring og pass av damp og smeltekjel	4	5
3. Stiming og pass av dampkar, avfløting av tran	0	9
4. Pressing av varm grakse	0	4
5. Instruksjon, øvelser og separering med Titananlegg	8	17
6. Renhold av apparater, presseduker, lokaler og emball. .	1	6
7. Avtrekk av fat, etterfylling, sortering og levering av tran	0	4
8. Slamprøver	2	6

Antall timer pr. elev ved trankuset høsten 1961.

1. Driftskontroll med demonstrasjoner og øvelser i det kjemiske laboratorium	73 timer
2. Teoretisk undervisning	143 »
3. Praktiske instruksjoner, øvelser og arbeid på trananlegget under veiledning og kontroll	324 »
	<hr/> 540 timer

Elevene har besøkt Vardø Trananlegg og A/S Vega, Vardø, og har hatt et 4 dagers studieopphold ved Vadsø Sildoljefabrikk.

Avd. I. Fiskekai- og ekspedisjon m.v.

Mottatt antall kg råstoff (1 liter lever regnes her 1 kg).

Råstoff	Høstkurs	Vinter/ vårkurs	Uten- om kur- sene	Total	
				Kvantum	Innkjøps- verdi
Torsk	125.237	171.333	726	297.296	261.502,26
Hyse	106.259	73.522	55.652	235.433	195.240,01
Kveite	221	1.578	10	1.809	4.159,75
Flyndre	0	0	0	0	0
Steinbit	2.505	4.139	0	6.644	4.602,53
Sei	14	0	0	14	8,68
Brosme	345	0	0	345	256,15
Blåkveite	11.749	56.212	0	67.961	49.090,96
Uer	0	144	0	144	99,36
I. Sum fisk	246.330	306.928	56.388	609.646	514.959,70
Torskelever	9.070	8.275	0	17.345	5.819,95
Hyselever	7.305	2.557	3.935	13.797	4.113,75
Fiskehoder	—	—	—	—	3.224,80
II. Sum biprodukter	16.375	10.832	3.935	31.142	13.158,50
Sum tilsammen	262.705	317.760	60.313	640.788	528.118,20

Leveren er produsert til tran ved brukets trananlegg.

Det øvrige råstoff er fordelt på avdeling II og III som etterfølgende tabeller viser.

Avdeling II — Ferskfisk.

Råstoff	Total kg	Høstkurs			Vinter/vårkurs			Utenom kursene		
		kg ialt	Iset	Filet	Kg ialt	Iset	Filet	Kg ialt	Iset	Filet
Torsk	141.319	71.583	70.273	1.310	69.736	58.800	10.936	0	0	0
Hyse	225.319	103.636	58.524	45.112	72.225	31.771	40.454	49.458	48.327	1.131
Kveite	1.809	231	231		1.578	1.578				
Flyndre	0	0	0		0	0				
Steinbit	6,644	2.505	2.505		4.139	4.139				
Sei	14	14	14		0	0				
Blåkveite	67.961	11.749	11.749		56.212	56.212				
Uer	144	0	0		144	144				
Tilsammen	443.210	189.718	143.296	46.422	204.034	152.644	51.390	49.458	48.327	1.131

Avdeling III — Saltfisk, tørrfisk, røket fisk.

Råstoff	Total kg	Høstkurs				Vinter/vårkurs				Utenom kursene			
		kg ialt	Saltet	Hengt	Røkt	kg ialt	Saltet	Hengt	Røkt	kg ialt	Saltet	Hengt	Røkt
Torsk	155.977	53.654	36.409	13.731	3.514	101.597	47.285	47.712	6.600	726	726	0	0
Hyse	4.008	2.667	0	570	2.097	1.297	0	156	1.141	44	0	0	44
Brosme	345	345	0	345	0								
Tilsammen	160.330	56.666	36.409	14.646	5.611	102.894	47.285	47.868	7.741	770	726	0	44

DIVERSE KURSER

Navigasjonskurser (kystskipperkurser av 2. kl.).

Det har vært avholdt 5 kurser med stønad over fiskeribudsjettet. De fordeler seg fylkesvis slik:

Troms	2 kurs	26 elever
Møre og Romsdal	1 »	12 »
Sogn og Fjordane	1 »	12 »
Rogaland	1 »	11 »
	5 kurs	61 elever

Kursene i Troms ble avholdt ved Harstad Festning i tidsrommet desember 1961—mai 1962 med Kristian Kristiansen som lærer. En elev besto ikke eksamen.

Kurset i Møre og Romsdal ble avholdt på Lepsøy 12. september—14. desember 1961. Lærer var Nils Eilertsen. Elevene ved kurset fikk også orientering om førstehåndsbehandling av fisk.

Kursene i Sogn og Fjordane ble avholdt i Kalvåg 18. september—16. desember 1961 med Odd Igland som lærer. En privatist avla eksamen sammen med elevene ved dette kurs.

Kurset i Rogaland ble avholdt i Åkrehamn 25. september—21. desember 1961 med Norvald Wilhelmsen som lærer. Elevene ved kurset fikk også orientering om førstehåndsbehandling av fisk.

Radiotelefonikurs.

Det ble avholdt 2 radiotelefonikurser, ett ved Harstad Festning med 15 elever og ett i Åkrehamn med 13 elever.

Ekkoloddkurs.

Det ble i beretningsåret avholdt ett ekkoloddkurs i Selje. 10 elever deltok.

Regnskapskurs.

Det ble avholdt ett regnskapskurs i Nordkjella Fiskarlag (Nordland) med 13 deltakere.

Kurs i frysemaskineri.

I Ålesund ble det arrangert to kurser i frysemaskineri. Kursene ble drevet som kveldskurser med en undervisningstid på 20 timer pr. kurs, vekslende teoretisk undervisning og praktiske demonstrasjoner. Tilsammen deltok 19 elever.

Asdic- og ekkoloddkurs.

I Bergen ble det i samarbeid med Simonsen Radio A/S, Oslo, avholdt et asdic- og ekkoloddkurs. Leder for kurset var instrumentsjef Gudmund Vestnes. Det deltok 12 mann.

Førstehjelpskurser.

Det ble ytet kr. 4.000 i stønad til Norsk Folkehjelps kurser i førstehjelp for fiskere.

Kurs for revisorer og forretningsførere ved fiskersamvirkelag.

Det er avholdt 2 kurser for revisorer og forretningsførere ved fiskersamvirkelag. Det første ble holdt ved fiskarfagskolen i Honningsvåg i tiden 2.—5. oktober 1961 med 20 deltakere og det andre i tiden 4.—7. juni 1962 ved Nordland Landbruksskole, Kleiva i Vesterålen, med 16 deltakere. Hvert kurs varte 4 dager og det ble forelest bl. a. om revisjon, driftskreditt i forbindelse med de statsgaranterte lånemidler som administreres av Noregs Bank, skattebestemmelser, bedriftsorganisasjon og kalkulasjon.

Forelesere ved kursene var: Direktør Kaare Bye, Norges Bank, Vardø, direktør Einar Dyvik, Norges Bank, Bodø, kontorsjef Kamsvåg v/ skatteinspektørens kontor, Vadsø, kontorsjef Rolv Selnes v/skatteinspektørens kontor, Bodø, revisor Odd J. Masvik, Finnsnes, bestyrer Kåre Pettersen v/ Statens Lærebruk, Vardø, fung. samvikekonsulent Kåre Ness, Tromsø og fiskeriinspektør Reidar Dybos, Trondheim som også fungerte som leder av kursene.

STATISTIKK

I det følgende gis en del statistiske opplysninger om fiskarfagskolene fra den første skole ble satt i gang i 1939 og til og med skoleåret 1961/62.

Ved vurdering av opplysningene bør en være oppmerksom på følgende:

Statens Fiskarfagskole, Aukra, ble satt i gang i 1939 og hadde til å begynne med bare høvedmannslinje. Motorpasserlinje fikk skolen fra og med skoleåret 1950/51.

Statens Fiskarfagskole, Bodø, startet i 1946. Den har bare hatt en linje, høvedsmannslinje (fiskeskipperlinje).

Fiskarfagskolen på Vestlandet ble satt i gang i 1946 ombord i skoleskipet «Statsråd Lehmkühl». Skolen hadde 3 linjer: Høvedsmannslinje, motorpasserlinje og kokkelinje. I 1952 flyttet skolen i land og ble samtidig helt overtatt av staten. Den fikk da navnet Statens Fiskarfagskule, Laksevåg. Den fortsatte med alle tre linjer.

Statens Fiskarfagskule, Florø, ble satt i gang i 1947 med høvedsmannslinje og kokkelinje.

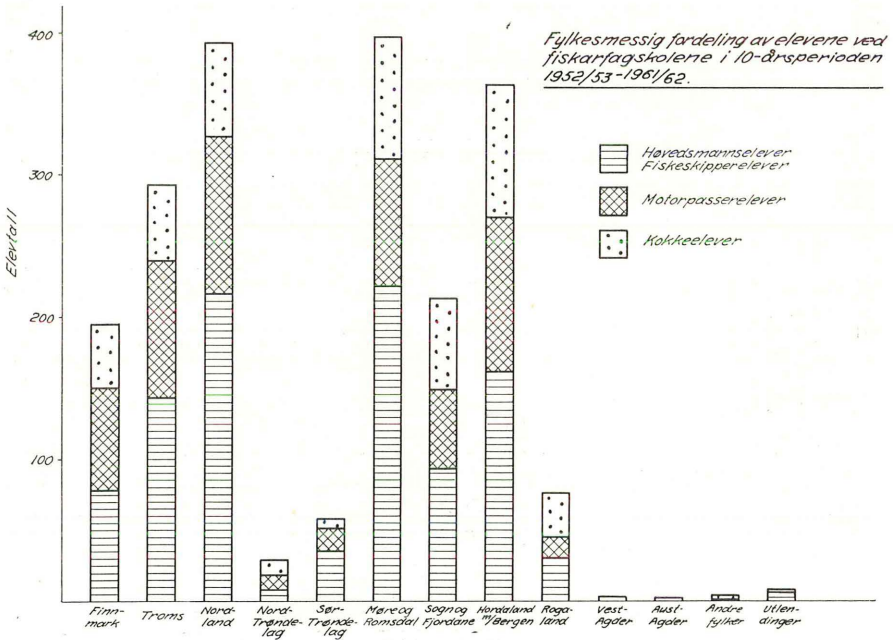
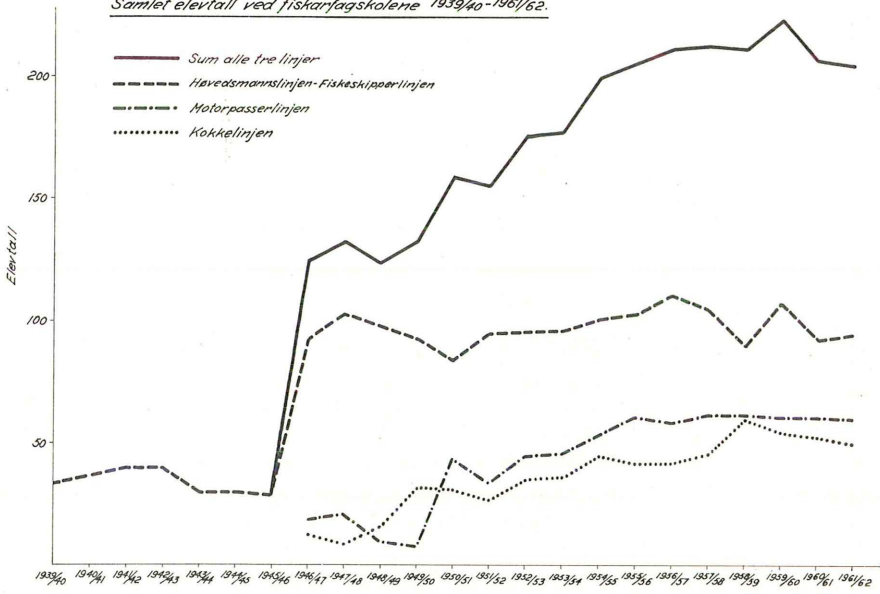
Statens Fiskarfagskole, Honningsvåg, begynte undervisningen i 1954. Den har hatt alle tre linjer.

Fra og med skoleåret 1959/60 gikk høvedsmannslinjen over til fiskeskipperlinje.




Tabell som viser samlet elevtall fordelt på linjer for årene 1939/40 — 1961/62.

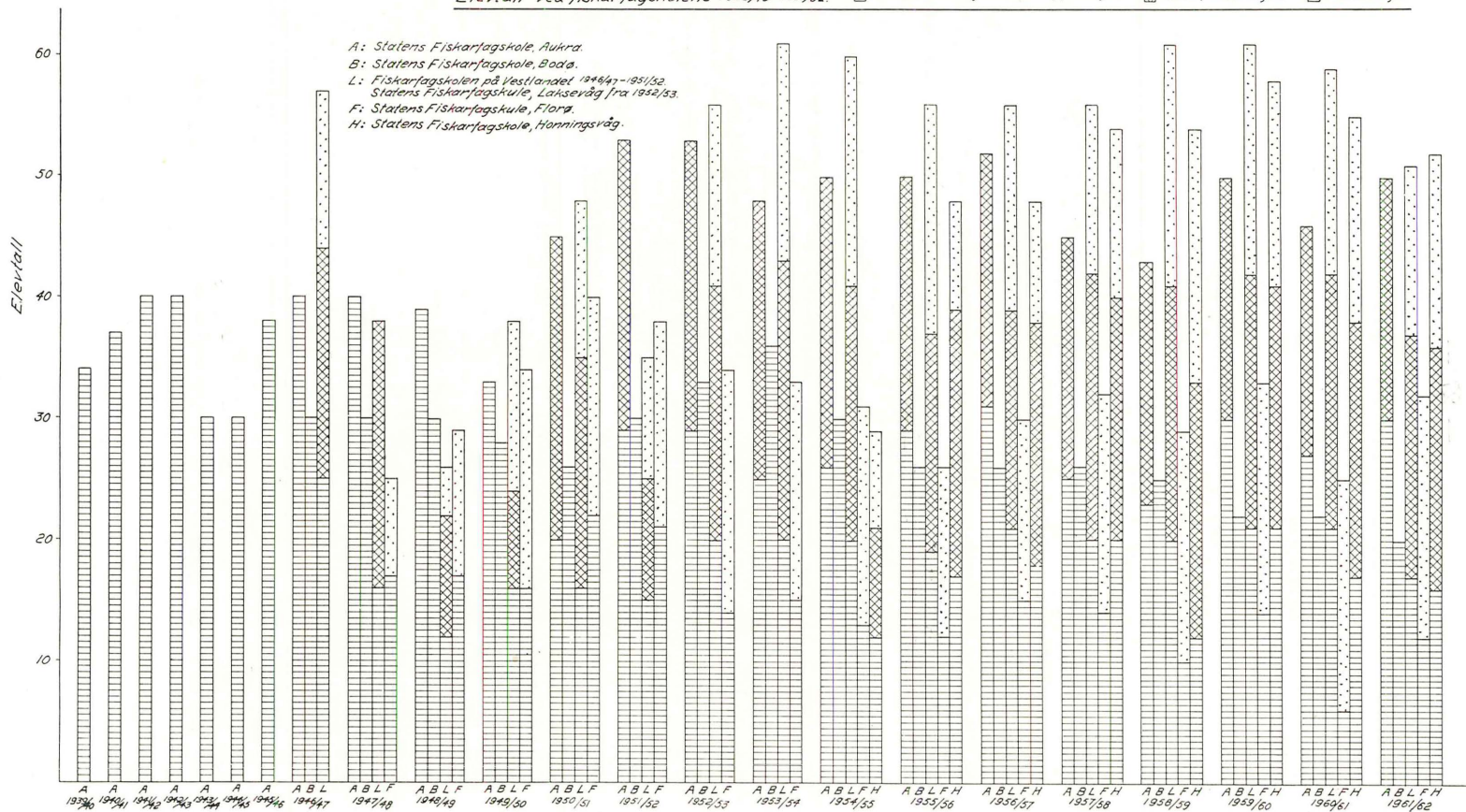
	Aukra	Bodø	Laksevåg	Florø	Honningsvåg	Sum
Høvedsmenn (fiskeskipper)	715	440	299	218	133	1805
Motorpassere	261		293		153	707
Kokker			227	253	112	592
Sum	976	440	819	471	398	3104

Samlet elevtall ved fiskarfatgskolerne 1939/40-1961/62.



Elevtall ved fiskarlagsskolene 1939/40-1961/62.

 Hovedmannslinjen-Fiskeskipperlinjen
  Motorpasserlinjen
  Kakkelinjen



Oversikt over den fylkesvise fordeling av søkere og elever på de forskjellige linjer ved statens fiskerfagskoler for skoleåret 1961/62.

			Finmark	Troms	Nordland	Nord-Trøndelag	Sør-Trøndelag	Møre og Romsdal	Sogn og Fjordane	Hordaland m/Bergen	Rogaland	Oslo, Vestf., Buskerud	Sum
Laksevåg	Fiskeskippere	Søkere Elever		1 1	1			3	5 3	19 9	6 4	2	37 17
	Motorpassere	Søkere Elever		1	5 1 2			1	2 1 2	13 20 4 10	3 2 2		25 24 10 10
	Kokker	Søkere Elever	1		1 3			1 1	2 1 1 1	6 13 3 7	1 3		12 20 5 9
Florø	Fiskeskippere	Søkere Elever					1 1	10 9	2 2				13 12
	Kokker	Søkere Elever	1 1	2 1	1 2			6 3 5 3	4 4 3 4				12 11 10 10
Aukra	Fiskeskippere	Søkere Elever		2 1	1 1	1 1	8 7	24 21					36 30
	Motorpassere	Søkere Elever		1 1	2 1 2 1	1 1 1 1	1 1	5 10 5 7	1 1 1 1				11 14 10 10
Bodø	Fiskeskippere	Søkere Elever	2 2	4 3	19 15								25 20
Honningsvåg	Fiskeskippere	Søkere Elever	8 7	9 8	2 1								19 16
	Motorpassere	Søkere Elever	9 8 7 3	7 5 2 3	2 6 1 4								18 19 10 10
	Kokker	Søkere Elever	1 3 1 2	3 3 3 2	2 3 2 3	2 1 1	1 1					1 1 1 8	8 10 8 8
Sum	Søkere	Fiskeskippere	10	16	23	1	9	37	7	19	6	2	135
		Motorpassere	17	15	17	2	1	16	5	33	5		111
	Elever	Kokker	6	8	10	2	1	11	11	19	4	1	73
		Tilsammen	33	39	50	5	11	64	23	71	15	3	314
Sum	Søkere	Fiskeskippere	9	13	16	1	8	30	5	9	4		95
		Motorpassere	10	5	10	2	1	12	4	14	2		60
	Elever	Kokker	4	6	6	2	1	10	9	10	1	1	50
		Tilsammen	23	24	32	5	10	52	18	33	7	1	205

+ 5 av søkerne er overført fra Statens Fiskerfagskole, Aukra.

