

Et kig udover Philips sproglaboratorium, hvor frk. G. Visby underviser i engelsk. Via det fjernstyrede TV-kamera (øverst til højre) transmitteres undervisningen til de mange fjernsynsmotagere, der er opstillet i foredragssalen.

ET KIG IND I FREMTIDENS SKOLE

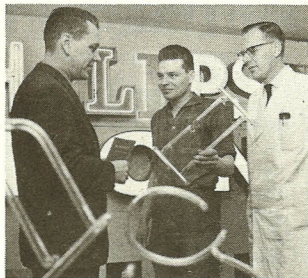
Philips Skole Service demonstrerer de nye audio-visuelle hjælpemidler for undervisningseksperter

Kedeligt bliver det bestemt ikke at være elev i fremtidens skole. Det fik man et klart indtryk af ved den demonstration af audio-visuelle hjælpemidler, som Philips Skole Service i midten af februar havde indbudt medlemmer af DAVS – Dansk Audio-Visuelt Selskab – og andre interesserede undervisningseksperter til.

Via et fjernstyret TV-kamera, som blev dirigeret fra podiet i foredragssalen, kunne de mange gæster på fjernsynsskærmene følge, hvordan frk. G. Visby underviste en klasse elever i engelsk ved hjælp af det nye sproglaboratorium, der her blev demonstreret for første gang.

En revolution i sprogundervisningen

Philips nye sproglaboratorium består af en lærerpult og en række elevpulte. I lærerens pult er indbygget to båndoptagere, en til afspilning af en forudindtalt lektie, og en til kontroloptagelser af elevernes sproglige præstationer. Endvidere findes der en kontrolpult og en mikrofon. Hver elev har egen mikrofon og en båndoptager, som han dels bruger til at afspille lærerens lektion på – den kan elevernes båndoptager ikke slette – og dels til at indspille sine egne gentagelser eller svar. Bagefter kan han så selv køre båndet, så ofte han vil, og rette eventuelle udtalefejl.



NY GLASPUSTER: Den 1. marts var Erik Søborg Rasmussen udlært som glaspuster i Philips neonafdeling. Hans svendestykke var et „O“ i skriveskrift, et „T“ i blokbogstaver og et „K“ i kontur med fødder. Lederen af neonafdelingen, ingeniør A. Helstrand (tv), der overrækker svendebrevet, og Erik Søborg Rasmussens læremester, produktionsmester H. Larsen, studerer her en del af det veludførte svendestykke.

Ved hjælp af sin mikrofon kan læreren give sprogøvelser og instruktion til alle elever på een gang, men han kan også koble sig ind til en enkelt elev og undervise ham individuelt. På sin ene båndoptager kan læreren foretage kontroloptagelser af elevernes udtale, og det bånd kan han gemme og spille for eleven efter timen for at rette eventuelle misforståelser. Læreren kan også etablere forbindelse mellem to eller flere elever, så de kan føre en

(fortsættes sid. 2)



Sådan ser lærerpulten ud i Philips sproglaboratorium. Frk. G. Visby indtaler en lektie, som via båndoptageren til højre sendes til eleverne. På den anden båndoptager foretages kontroloptagelser af elevernes præstationer.

PHILISKOPET

UDGIVET AF PHILIPS A/S
Prags Boulevard 80, Kbhvn. S.

Redigeret af:

Niels Jørgensen (ansvarh.)

og Olav Ulsaker

Layout: Rud Jeppesen

Bladudvalg:

O. Beyer, Erik Brøe, W. Elkjær,

B. Henriksen, Jørgen Jensen,

Anne Margr. Jeppesen,

Rud Jeppesen, Sv. Loft og

Vagn Nyberg.

Næste nummer udkommer

den 16. april.

Stof må være redaktionen i hænde
senest torsdag den 2. april.

FREMTIDENS SKOLE

(fortsat fra side 1)

samtale med hinanden, ligesom eleverne via deres mikrofonanlæg kan komme i forbindelse med læreren og stille spørgsmål.

Sproglaboratoriet er på mange måder blevet en revolution i sprogundervisningen. Ikke blot fordi undervisningsformen er så meget mere koncentreret og derfor så meget mere effektiv, men også fordi eleverne nu føler sig mere frigjorte. Sproglaboratoriet er nemlig forsynet med skillevægge mellem elevernes pladser, så ingen kan hverken se eller høre sin sidemand. Og så kan man jo roligt kaste alle hæmningerne bort og frit øve sig i den svære sprogudtale.

Samarbejdet mellem skole og industri

Da TV-transmissionen var tilendebragt, fik man anlæggets funktioner forklaret i enkeltheder af Finn Henningsen, Bjarne Brønee samt S. Funch og John Hjørnsø, der også fortalte om de hjælpemidler, Philips Skole Service stiller til rådighed for skolernes undervisning i fysik: Film, filmbånd, demonstrationsmodeller af glødelamper, lysstofrør og elektronrør samt lysbilleder og undervisningstavler.

Den efterfølgende diskussion blev indledt af formanden for industriudvalget i Foreningen af Fysik- og Kemilærere ved Gymnasier og Seminarier, seminarieadjunkt Louis Hjarvad, der sagde, at et samarbejde mellem skole og industri var nødvendigt i dag. Elektronikken fik

stadig større betydning i undervisningen, og man var derfor fra skolernes side meget taknemmelig for den indsats, Philips ydede på dette område. Det samme gav lektor E. Nordahl Svendsen udtryk for. Han mindedes salig Ørsted, der i bestemmelserne for Selskabet for Naturlærens Udbredelse, der blev stiftet i 1827, havde fastslået, at „kendskabet til den moderne fysik skal gøres, så selv kvinder og håndværkere forstår den“. Han takkede Philips Skole Service, der havde søgt at få selv fysiklærerne til at forstå den!

Det blev sent, før de mange spørgsmål var blevet besvaret, og John Hjørnsø kunne slutte af med at sige både DAVS og på gensyn.

HURTIG GENERAL-FORSAMLING

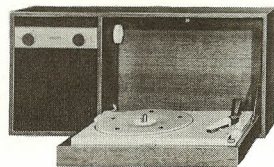
Men bagefter måtte formanden redde sin næstformand ud af elevatoren

I PPL fatter man sig i korthed: Ved foreningens generalforsamling i slutningen af februar nåede man i løbet af 13 minutter at høre formanden, B. Matthiassen beretning, at godkende regnskabet, at vælge Eiler Nissen til sekretær i bestyrelsen i stedet for Bente Rønne, som ikke ønskede genvalg, og at nyde en forfriskning.

Den eneste, som bogstavelig talt blev hængende lidt ud over tiden, var næstformanden, Jørgen Jensen. På vej op i en vareelevator sad han fast mellem to etager. Her var han sikkert blevet siddende længe, om ikke formanden, der gennem mange års tjeneste i Hjemmeværnet har udviklet den sjette sans, som er uundværlig for enhver kriger, havde fundet frem til ham og alarmret rette vedkommende. Ved forenede anstrengelser fik man så elevatoren – og Jørgen Jensen – ned igen.

Et smukt eksempel på det gode samarbejde i PPL's ledelse.

TO NYE PLADESPILLERE OG EN BATTERISHAVER



Philips Radio har netop sendt to nye grammofoner på markedet: En Portagram 251 L (øverste billede) og en vægrammofon 450 L – den første i sin art her i landet. Fælles for dem er de meget lave værker. I Portagram er værket kun 3,8 cm højt (så meget som to æsker tændstikker lagt oven på hinanden) og i vægrammofonen 4,5 cm. Begge grammofoner har indbyggede højtalere og forstærkere med separat, kontinuerlig volumen- og tonekontrol og pick-up.



Rejse- og ferietiden nærmer sig, og Philips elapparat-afdeling kommer nu frem med en ny batteridrevet Philips-haver. Man er ikke længere afhængig af ledning og stikkontakt, når man skal barberes, for i selve shaveren er indbygget fire 1½ volt minibatterier, der giver strøm nok til 4-6 ugers daglig barbering. Shaveren, der har dobbelt roterende skæresæt, leveres i etui med indbygget spejl i låget. Hele hærigheden (shaver og etui) vejer 360 g.

MANGE GENVALG I PPR

Vagn Nyberg er en populær skikkelse i foreningslivet: Sportsfolkene har valgt ham som formand for Philips Idrætsforening, og i PPR, hvor han efter tur skulle afgå som næstformand ved foreningens generalforsamling i februar, ville man ikke give slip på ham. Sammen med Nyberg blev bestyrelsesmedlemmerne, E. Hornsleth, S. Krag, revisoren, T. Due og revisorsuppleanten O. Gulev alle genvalgt. Formanden, W. Elkjær, var ikke på valg, og det samme gjaldt kassereren, P. Møller Petersen.

Ny bestyrelsesmedlemmer blev Hanne Rasmussen og John Møller, der trådte ind i stedet for Jørgen Eriksen og K. Skønnemann, som ikke ønskede genvalg. Esther Thøisen ville gerne træde ud af marketeriudvalget et år før tiden, og Børge Petersen afgik efter tur. I stedet blev Grete Hansen valgt som medlem af udvalget for et år og Jette Bartholin for to.

Inden valgene havde man ladet fru Japsens mad vederfæres retfærdighed, og formanden, W. Elkjær, havde aflagt beretning. Der mødte for få medlemmer til festerne, sagde Elkjær, og han håbede, situationen ville ændre sig til skovturen, som skulle finde sted i juni – hvor ville han ikke røbe.

Til sidst nåede man til det allermest spændende: Hvem havde vundet i ferielotteriet? Formanden råbte vindernes navne op, hvorefter en sindrig konstrueret mekanisme, der ville have fået selv Storm P. til at blegne af misundelse, angav præmiernes størrelse ved hjælp af kulørte lamper.

Aftenen sluttede med dans til Melic Quintet's akkompagnement.

DØDSFALD

Specialarbejder Svend Hesselholdt Jensen

Efter kort tids sygeleje afgik specialarbejder Svend Hesselholdt Jensen ved døden fredag den 7. februar. Han havde været ansat hos Philips i 10 år.



– Det var kedeligt, at vi skulle have en ny formand, siger den nylvalgte førsteformand i PAP, B. Klemvig (til højre), til den afgående, Bruno Henriksen.

NY FORMAND I PAP

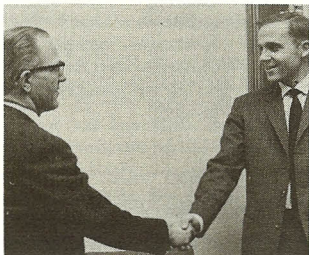
Alle kandidaterne til de ledige bestyrelsesposter i PAP bev varmt anbefalet af den afgående formand, Bruno Henriksen, inden valget på foreningens generalforsamling den 21. februar. Først og fremmest naturligvis kandidaten til formandsposten, B. Klemvig, men også kassereren, I Gonnens, sekretæren, Lis Jacobsen, og suppleanterne fru A. M. Larsen og P. Bergmann. De blev da også alle valgt.

Bruno Henriksen, der måtte træde ud af foreningen, efter at han er blevet ansat i Nordisk Polyphon A/S, takkede sine tidligere bestyrelseskolleger og især næstformanden, Tage Møller, for godt samarbejde i den tid, han havde været formand. Det havde været en god tid, sagde B. Klemvig, som syntes, det var kedeligt, at man skulle vælge en ny formand. Den gamle var så god! Klemvig håbede dog, han måtte blive Bruno Henriksen en værdig efterfølger, og han vidste, at han ville finde en god støtte i næstformanden, hvis indsats alle tidligere formænd så højt har besunget.

Til sidst læste Bruno Henriksen navnene op på de 27 heldige, der havde haft fru Fortunas bevågenhed, da ferielotteriet blev trukket.

FLERE NYE FRIMÆRKESAMLERE har meldt sig ind i Philips Philatelist Forening, og ved foreningens anden mødeaften den 2. marts fortalte B. Stistrup, der er medlem af bestyrelsen, derfor lidt om, hvordan man katalogiserer og opsætter frimærker. Efter en kort auktion orienterede R. Lokvig om cirkulationen af dubletter blandt medlemmerne. Foreningens næste mødeaften er tirsdag den 7. april kl. 17 i mødelokale C i Jenagade. Nye medlemmer er velkomne.

SPORTEN



– Held og lykke med opgaven, ønsker Gunnar Frisø (til højre) Idrætsforeningens nylvalgte formand, Vagn Nyberg.

VAGN NYBERG FORMAND FOR IDRÆTSFORENINGEN

Forslag om oprettelse af næstformandspost ventes vedtaget på ekstraordinær generalforsamling

Ved Idrætsforeningens generalforsamling i midten af februar blev Vagn Nyberg valgt som formand i stedet for Gunnar Frisø, som er overgået til Kemovit A/S og derfor ikke længere kan være medlem af Philips Idrætsforening. Tre andre bestyrelsesmedlemmer var på valg. Kassereren, Preben Laudrup, ønskede at træde ud af bestyrelsen et

(fortsættes side 4)

VAGN NYBERG

(fortsat fra side 3)

år før tiden. Han blev erstattet med O. Gulev, mens revisoren, Poul Hansen, og revisorsuppleanten, K. Haagensen, begge blev genvalgt. Idrætsforeningen har gennem årene vundet så mange pokaler, at de ikke længere kan være i udstillingsskabene. Derfor indførte man sidste år den skik, at medlemmer, der har udført et særlig stort stykke arbejde for foreningen, hædres med en pokal. Det har Gunnar Frisø i høj grad, og han fik derfor overrakt en pokal, som han selv i sin tid var med til at vinde i fodboldturneringen. Den blev ledsaget af blomster og tak for en stor indsats gennem fire formandsår.

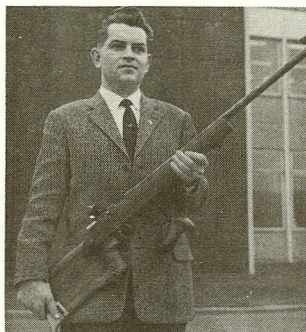
Forinden havde Gunnar Frisø aflagt formandsberetning. Man havde planer om at oprette en post som næstformand i foreningen, men det krævede en lovændring, som først skulle vedtages på en ekstraordinær generalforsamling.

PHILIPS-PARRET VANDT I KFIU'S BRIDGETURNERING

Favoritterne slømt i knibe i Philips interne bridgeturning

Philips-parret Ernst Pedersen-Folmer Sørensen fik en fin debut i KFIU's bridgeturning. Skønt det var første gang, de var med, tog de straks føringen i B-rækken, som de vandt med 692 points – det samme pointsantal, som vinderne af A-rækken opnåede! Nr. 2 i B-rækken blev Kaj Rasmussen-K. Bojsen fra RIF og HIF med 683 points. De to andre Philips-par, B. Henriksen-J. Munk og Aa. Piletræ Petersen-fru A. M. Larsen blev nr. 9 og 10 med henholdsvis 564 og 538 points.

Philips interne holdturnering bød på spænding lige til det sidste. I turneringens afsluttende runde kom favoritholdet, bestående af fruene J. Kenfner, Wanda Sørensen, G. Rummelhoff samt Gunnar Frisø slømt i knibe, men det lykkedes dem dog at hale sejren i land med 22 points. Det var kun eet point bedre end hold nr. 2, B. Henriksen, Sv. Høj, H. Kragh-Hansen og B. Klemvig.



Philips første unionsmester i skydning, Erling Pedersen, med skytteafdelingens nye matchriffel.

Skydning:

ERLING PEDERSEN BLEV PHILIPS FØRSTE UNIONSMESTER

Philips vandt over SMC i den årlige pokalskydning

I år skulle det være, havde Erling Pedersen bestemt, da han stillede op ved KFIU's unionsmesterskaber i skydning på 15 meter distancen. Og det holdt stik: Med 389 points vandt han mesterklassen og dermed det individuelle unionsmesterskab foran favoritten, Fl. Gasque fra B&W, som fik 385 points. Det vakte naturligvis stor glæde blandt Philips-skytterne, der nu for første gang vandt det smukke sølvfad til klubben, som Philips havde udsat i præmie i 1959.

I holdturneringen i mesterklassen blev Philips nr. 5 med 913 points og i A-klassen nr. 2 med 898 points. Bedste Philips-skytte i A-klassen blev Jørgen Munck, der opnåede 186 points og dermed kom på 4.-pladsen. I B-klassen deltog Philips ikke med noget hold, men Sv. E. Christensen var med i den individuelle konkurrence, hvor han blev nr. 3 med 181 points.

Philips-skytterne satte alle sejl til ved den årlige pokalskydning mod SMC, der havde vundet pokalen i to år i træk og nu blot skulle vinde den en gang til for at få den til eje. Denne gang var heldet med vore skytter, som opnåede 922 points mod SMC's 910. Bedste skytte blev Aage Boch, Philips, med 187 points og Ib Stahl fra SMC med 185.

PHILIPS BADMINTONMESTRE KÅRET

Philips-holdet endnu ubesejret i KFIU's turnering

Badminton-afdelingen har netop afsluttet sin interne turnering og kåret Philips-mestrene. Herresingle blev vundet af Mogens Sillasen og damesingle af Esther Thøisen. De vandt begge tillige et doublemesterskab – henholdsvis mixeddouble og herredouble – sammen med Gunnar Frisø.

I B-rækken blev herresinglen vundet af Georg Andersen, mens Inge Nielsen-Palle Withen vandt mixeddouble. Begyndernes herre- og damesingle blev vundet af Ritholdsvi Sv. E. Johansen og Rita Sørensen.

I KFIU's turnering mellem A-rækken spiller samler spændingen sig nu om de to sidste kampe. Philips-holdet er endnu ubesejret.

Den 13. marts inviterede firmaklubben Superfos vore badmintonspillere til turnering i KBK-hallen i Randersgade. Invitationen gjaldt dog kun motionsspillerne – de spillere, der ikke normalt deltager i turneringer.

PHILIPS-PIGERNE VANDT SVENDBORG-POKALEN IGEN

Philips raske håndboldpiger har igen fejret store triumfer i Svendborg Firma-Sports store boldspilstævne mellem firmaklubber fra hele landet. For tredje år i træk sikrede de sig den udsatte pokal, som de nu har fået til eje.

Philips-pigerne tog tåten i deres pulje lige fra starten, hvor de i første omgang vandt over HIF med 6-1 og over Shell med 5-3. I puljekampen besejrede de Haustrups fabriker med 4-2 og i finalen KFK med 5 mål mod 3.

25 KVINDelige MEDARBEJDERE

har fulgt Lis Gelners opfordring i sidste nummer af „Philiskopet“ til at danne en gymnastikklub. Desværre viser det sig nu at være umuligt at skaffe en gymnastiksal og instruktør i denne sæson, men man regner med i stedet for at kunne komme i gang til september.