

Avdelningen för Kärnteknik, verksamhetsberättelse för år 1970

Medlemmar

Antalet registrerade medlemmar var vid årets slut 376 varav 8 medlemmar som ej är ledamöter av Svenska Teknologföreningen.

Avdelningens styrelse

Avdelningens styrelse fram till den 31.8 1970 utgjordes av:

Ordförande	Direktör Olle Gimstedt
V ordförande	Direktör Ragnar Nilson
Sekreterare	Civ ing Stig Bergström
Övriga ledamöter	Civ ing Bengt Gustafsson
	Civ ing Pelle Isberg
Suppleanter	Civ ing Ingmar Edenholt
	Överingenjör Bertil Nilsson

Från och med den 1.9 1970 har styrelsen haft följande sammansättning:

Ordförande	Direktör Ragnar Nilson
V ordförande	Överingenjör Bertil Nilsson
Sekreterare	Civ ing Stig Bergström
Övriga ledamöter	Civ ing Pelle Isberg
	Civ ing Ivar Multer
Suppleanter	Civ ing Nils Rydell
	Överingenjör Eric Olderin

Valnämnd

Valnämnden för 1970 bestod av direktör I Wivstad Statens vattenfallsverk och civilingenjör L Leine ASEA-Atom.

Remisser

Yttranden från avdelningen har avgivits beträffande "Sveriges energiförsörjning", beträffande förslaget "Storheter och enheter" framlagt av Sveriges Standardiseringskommission samt beträffande förslag till normalstudieplaner i tekniska ämnesområden.

Föredragsaftnar

Den 24 mars var föredragsämnet "Kylmediekemi och kemiteknik i olika reaktorsystem". Då talade Bryan McHugh (Chalmers) om PWR, Peter Feijes (ASEA-Atom) om BWR och Erik Lindén (AB Atomenergi) om snabba natriumkylda reaktorer.

Årsmötet hölls den 10 juli vid AB Atomenergis anläggningar i Studsvik. Professor Hoyt Whipple, School of Public Health, University of Michigan, höll föredrag över ämnet "The long time environmental aspects of nuclear waste".

Den 7 oktober talade W B Thee (Westinghouse Electric Nuclear Company of Sweden) om "Beznau I Construction, Test, Startup and Initial Operation Experience".

Den 6 november gjordes ett studiebesök vid Chalmers Tekniska Högskola, där bl a natriumkretsen och Simpevarpsmodellen besågs. Värddar för besöket var professorerna Lennart Rahm, Institutionen för Vattenbyggnad och Bryan McHugh Avdelningen för Reaktorteknologi. Civilingenjör Leif Helgesson höll föredrag om "Natrium som energibärare", civilingenjör Stefan Häggström om "Simulering av kylvattenutsläpp" och civilingenjör Kjell Hilding om "Natriumteknologi".

Den 15 december höll direktör Ragnar Nilson föredrag över ämnet "Marviken - Utvecklingsarbeten, projektinriktningar och tekniskt utförande i fokus under ett decennium".

Räkenskaper

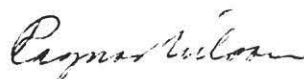
Avdelningen har under året ej haft någon egen ekonomisk förvaltning. Avdelningens förbrukning har uppgått till 6.851:30, varvid 8 medlemsavgifter à 25:- har avräknats. I summan ingår 950:- vilka utbetalats i arvoden till föredragshållare.

Studsvik den 10 mars 1971



Stig O W Bergström
sekr

Justeras:



Ragnar Nilson
ordf