



VERKSAMHETSBERÄTTELSE 1986

Föreningen Kärntekniks styrelse överlämnar härmed följande verksamhetsberättelse för år 1986 till föreningens årsmöte:

Föreningen hade den 31 december 1986 318 medlemmar och 6 stödjande medlemmar. Motsvarande siffror ett år tidigare var 287 resp. 6. Medlemsavgiften höjdes 1986 med 15:- kronor till 75:-, stödjande medlemmar har betalat 7,000:- (med ett undantag).

Föreningens styrelse har under året haft följande sammansättning:

- * Erik Söderman, ES-KONSULT AB, ordförande
- * Stig Sandklef, Vattenfall, vice ordförande
- * Emil Bachofner, OKG AB
- * Bo Sundman, RKS, sekreterare
- * Bertil Lundell, Studsvik Energiteknik

- * Hans Bartsch, Vattenfall, suppleant
- * Lars Stengärde, ASEA-ATOM, suppleant
- * Bo Gustafsson, SKB, suppleant

Övriga funktionärer har varit:

- * Göran Apelqvist, Vattenfall, revisor,
- * Eric Hellstrand, Studsvik, revisorssuppleant och
- * Thomas Eckered, RKS, valnämnd

Föreningens kanslifunktioner har köpts från Civilingenjörsförbundet och kansliet har varit förlagt till Ingenjörshuset i Stockholm. Kansliet har föreståtts av Lizzie Danielsson.

Föreningen har under året anordnat följande möten:

- 20 feb Lars Norlin från KGS talade, i samband med årsmötet, över ämnet **Elöverskottet - en myt?**
- 13 mars **Vad hände egentligen i Harrisburg?** Erik Söderman och Ralf Espefält diskuterade händelseförloppet på grundval av DOE:s videofilm.
- 10 apr **Datorer i kärnkraftverk och flygplan.** Bengt Sjöberg från SAAB, Åke Mattsson från Forsmark och Evy Bohl från Ringhals belyste datorproblem från skilda utgångspunkter. Arrangemanget skedde i samarbete med Tekniska Fysikers Förening.
- 13 maj **Tjernobylylyckan - vad vet vi idag.** Programpunkten plockades in med kort varsel. RKS, SSI, Studsvik och SKI medverkade.

Även höstens program präglades av Tjernobyli ur olika vinklar

- 11 sep **Vad hände i och kring Tjernobyl - en uppdatering.** Per Persson, RKS, Lennart Devell, Studsvik och Jan-Olov Snihs, SSI, rapporterade kunskapsläget på grundval av Wienkonferensen.
- 15 okt **Biologiska konsekvenser av Tjernobyl.** Gunnar Walinder från Sveriges Lantbruksuniversitet och Christer Wiktorsson från SSI belyste detta. Mötet hölls på KTH, men vi lyckades tyvärr inte locka särskilt många teknologer.
- 17 nov avslutade vi Tjernobyltemat med ämnet **Konsekvenser av en kärnkraftavveckling**, där professorerna Tor Ragnar Gerholm och Ingemar Ståhl bidrog med synpunkter litet vid sidan av vad vi vanligen tuggar i kafferummen. Till mötet hade inbjudits även medlemmar från SER, SMR och TFF.

Föredragen har varit välbesökta, vid ett par tillfällen har över 100 deltagare hörsammat kallelsen.

Föreningens styrelse har under året haft 6 protokollförda sammanträden (17.1, 20.2, 13.3, 28.4, 20.8 och 6.11).

Föreningen tillhör European Nuclear Society, ENS. Föreningens medlemmar har fått ENS' tidskrift **Nuclear Europe** inom ramen för medlemsavgiften. Föreningen har varit representerad i ENS' Steering Committee, i Information Committee och i Program Committee. Thomas Eckered har varit vice president i ENS.

Föreningen har inom ENS medverkat i praktikantutbyte med Frankrike. Tre franska studenter har således beretts praktikanttjänster vid svenska kärnkraftverk och vid CLAB. Stipendier från ENS har fördelats till svenska studenter för deltagande i konferensen ENC 86 i Geneve.

Beträffande föreningens ekonomiska ställning hänvisas till bifogade resultat- och balansräkning.

Stockholm den 26 januari 1987


Erik Söderman


Bertil Lundell


Bo Sundman


Bo Gustafsson


Stig Sandklef


Emil Bachofner


Lars Stengärde


Hans Bartsch