

SKANDINAVISKA VIBRATIONSFÖRENINGEN, SVIB

Verksamhetsberättelse 1 september 2005 - 31 augusti 2006

Medlemmar

Antalet medlemmar är för närvarande 580.

Möten

Ordinarie årsmöte hölls den 22 november 2005 i samband med den årliga vibrationsdagen, som blev två dagar, i Helsingfors. Styrelsemöten har hållits den 26 september 2005 i Göteborg och 24 februari 2006 på Ingemansson i Göteborg.

Vibrationsdagen 2005 och symposier

Vibrationsdagen 22 -23 november 2005 på Hanaholmen – kulturcentrum för Sverige och Finland i Esbo utanför Helsingfors samlade över 50 deltagare. Arrangemanget hade huvudtemat ”The Finnish Approach to Shock and Vibration problems”.

Utdrag ur inbjudan: ”The Scandinavian Society is proud of having so many active and positively contributing members in Finland. Helsinki is the last of the Nordic capitals to host the Vibrationday. The proposal for the programme has been prepared by Pentti Ervo, WSP, assisted by his colleagues Jukka Pöllä, WSP and Jukka Christersson, Finnrock. They have prepared the part of the programme related to traffic and ground vibration which starts on Tuesday with Tuomo Viitala, RHK responsible for maintaining and developing the rail network and for rail safety in Finland together with Asko Talja, Kirsi Koivisto and Olli Nuutilainen. Christian Madshus and Rainer Massarch will also speak on this topic. Another active participant in SVIBs activities, Markku Juntunen, VTT, has been very helpful. He has volunteered to make at least one presentation. Ilkka Kyttälä, STM has seen to that prevention of occupational hazards in the agriculture and forestry industry is represented. Ykä Marjanen will give interesting presentation. Finally we have arranged with Markku Koskinen to show us the new Centre for Metrology and Accreditation, MIKES, on Wednesday afternoon. Kari Ojasalo from MIKES will be with us before lunch on Wednesday and tell us about Calibration of units and the reason for calibration.”

Förutom föredragen och studiebesöket gav utställningen tillfälle till att se flera nyheter inom vibrationsmätteknik, analys, beräkningar och åtgärder mot vibrationer och stomljud. Middagen med tillhörande underhållning av C.M Bellman i person av Thord Lindé skapade en trivsam och glad atmosfär. Slutligen gav kontakter mellan föreningsmedlemmar upphov till utbyte av erfarenheter, trevligheter och affärsrelationer i bästa symposieanda.

Det planerade Nordic Vibration Research 2006 i Ålborg ställdes in på grund av för få anmälningar.

Guldaccelerometern

Ingen Guldaccelerometern utdelades 2005.

SVIB-nytt

SVIB Vibrationsnytt kom ut med 3 nummer under verksamhetsåret, varav ett var dubbelnummer. Information om att matrikeln kunde laddas ner från SVIBs hemsida distribuerades senast 7 maj 2003 och en tryckt matrikel utgavs 2005.

BNAM – Sound and Vibration 8 – 10 2006 i Göteborg

Skandinaviska Vibrationsföreningen och Svenska Akustiska Sällskapet arrangerar tillsammans denna konferens. Under våren och hösten har SVIB deltagit i planeringen. Martin Almgren och Alf Olsson har deltagit i organisationskommittén. Ole Døssing är särskilt inbjuden talare med föredraget "Sounds of Vibration". Ole och Alf Olsson arrangerar sessionen "Machiner Condition Monitoring and Diagnostics". AU3s ordförande Tomas Odebrant arrangerar större delen av sessionen "Vibrations of buildings and machines, prediction and control". AU4s ordförande Johan Granlund har fått ihop ett mycket intressant program i sessionen "Human response to vibration". Flera SVIB-medlemmar deltar som föredragshållare.

Göteborg 23 oktober 2006

Martin Almgren

Ole Døssing

Alf Olsson

Hakon Heyerdahl

Thomas Abrahamsson

Ylva Vidhög