

FÖREDRAGNINGSLISTA

för F-sektionens ordinarie sektionssmöte onsdagen den 6 oktober kl. 19. 30.

1. Mötets öppnande.
2. Godkännande av föredragningslistan.
3. Val av justeringsmän och rösträknare.
4. Föregående mötes protokoll.
5. Medelanden.
6. Stadgeändringar 2:a gången (enl. separat anslag).
7. Frågan om det berättigade i att sektionen betalar kr 250:- till E-sektionen för utnyttjandet av dess lokaler.
8. Kontroll av sektionsavgifterna.
9. Avslemningsfrågan.
10. Val av interimdragos.
11. Ordförandens motionsbehov.
12. Övriga frågor.

Utdrag ur sektionsstadgan:

Paragraf 6. Möten.

2. Vid de olika mötena skall följande ärenden förekomma.

.....

Vid första höstmötet: dryftande av avslemningsfrågan. Nolla äge givetvis ej tillträde.

Göteborg 2/10 1965

Ex officio

Switzer.

Protokoll fört vid F-sektionens ordinarie sektionssammanträde
den 6.10.1965 uti gasquekällaren.

- §1. Ordföranden förklarade mötet öppnat samt hälsade detsamma välkommet till ett nyttvverksamhetsår på Chalmersskolan.
- §2. Föredragningslistan godkändes med den modifieringen att §11 istället blev §6,50.
- §3. Till justeringsmän valdes Birger Karlsson och Karin.
- §4. Till rösträknare valdes efter en stunds fundering Svante och Finn.
- §5. Föregående mötes protokoll upplästes och godkändes och lades till handlingarna.
- §6. Meddelanden. Sverker meddelade att nollorna hade anlant vilket han förmodade gamble redan hade märkt. I år var det nytt rekord hela 36 stycken hade anlant. KG överlämnade några närvarolistor enligt statistiska centralbyråns formulär som han hade upptagit under nollornas första föreläsning, samt en redogörelse över mätningar angående strömhastigheten i Göta Älv utförda av förra årets nollor.
- §7. Stadgeändringar andra gången antogs utan diskussion.
- §8. En skrivelse hade ikommit till ordföranden där Bengt Sundström och Birger anhöll om att få punkten "Ordförandens motionsbehov" införd på föredragningslistan. Bengt tar till orda och säger att idrotten alltid fått ett positivt bemötande inom de högre årskurserna, som ett led i detta hade ordföranden vid ett flertal tillfällen blivit anmodad att delta, men han hade hittills motstått alla frestelser i den vägen. Sverker genmäler att han alltid varit intresserad av sport, men att han tillhörde den s.k. svansen till idrotten. Svante påpekar här att två medlemmar hade motionerat om saken. Finn yrkar nu på att Sverker skall anmodas delta i Akademiska mästerskapen i fri idrott men det skulle vara utan pinne.
Gunnar tyckte inte att detta var nog utan att han skulle följa med Bengt ut och sporta närhelst denne ville och att han skulle ta simmagistern.
Sigge sade nu att den vackraste sport han visste var stavhopp och att ordf. skulle tävla i denna gren, men det gick ju inte för det skulle ju vara utan pinne. Till slut beslutades det att ordföranden tillsammans med Bengt och Birger skulle delta i AM i friidrott i någon gren samt att tävlingen måste fullföljas. Tidpunkten skulle meddelas sektionen i god tid.
- §9. Nu gällde det om sektionen fortfarande skulle betala för tillträde till Kalle-Anka rummen. Vid en liten undersökning bland

de närvarande visade det sig att de flesta endast utnyttjade rummen för att läsa Kalle Anka i. För att även i fortsättningen kunna producera egna veckoblad ~~YKK~~ ansågs det nödvändigt att sektionen ägde någon sorts stencileringsapparat. En ny sådan skulle ställa sig ganska dyr, så styrelsen skulle undersöka om det gick att skaffa en begagnad någon stans. Därvid påpekade KG att man kunde höra efter hos stadens auktionskammare eller hos något militärt över-skottslager. Frågan bordlades alltså.

§10. Revisorerna hade påpekat att kontrollen av sektionsavgifterna varit bristfällig och att ett bättre kontrollsystem måste utarbetas. Frågan bordlades dock i väntan på att kårens arbete med att lägga eleverna på datamaskin skulle slutföras då även denna fråga skulle tas upp där.

§11. Nu var vi framme vid kvällens största fråga nämligen avslemningsfrågan.

KG började med att redogöra för sin föreläsning i ämnet "Inledande föreläsning i analytisk kinematik". För att höja intresset för ämnet hade en falsk nolla insmugglats under föreläsningen nämligen Olle Hansson. Efter föreläsningen hade en av nollorna kommit fram till KG och frågat om lektor trodde att alla föreläsningar skulle bli lika svåra i fortsättningen. KG hoppades att dom hade löst övningsuppgifterna innan dom hade fått reda på att det var skoj. Olle hade löst två till nollans bredvid stora förskräckelse. Det hade heller inte förekommit några disciplinsvårigheter och sin vana trogen hade han dragit in rasten och drog dessutom över en kvart extra. Man beslöt att inbjuda KG till nollgasquen som tack. Sedan överflyttades diskussionen till stugpresentationen. Här visade det sig att mötet hade ett mångfald olika åsikter. Framför allt var det frågan om man skulle våga släppa ut nollorna ensamma i mörkret på en liten promenad. Andreas Fernholm motsatte sig detta ty han trodde att nollorna skulle kunna få allvarliga men av detta. Ulf Bohlin tyckte då att man kunde ta ut dem till stugan redan med det var ljus, men mötet tyckte att väntetiden då skulle bli alltför lång. Jonas yrkade nu på att man skulle behålla promenaden på traditionellt sätt, möjligen förkorta den något, och detta förslag vann till sist flest anhängare.

En annan nyhet för året var att man beslöt att utfordra nollorna med någonting, t. ex. saft och bullar för att lätta upp deras tillvaro lite grann.

§12. Svante avlägsnar sig. Den andra räknekarlen avsättes då och i stället väljes då justeringsmännen att i klump räkna röster i fortsättningen.

§13. En ohygglig törst började nu göra sig gällande och man beslöt att ajournera sig för öl och mackor.

§14. Mötet återupptogs efter en stund när smörgåsarna tagit slut.

§15. Sverker undrade om vi inte kunde införa tidsbegränsning, varvid Christer Hemmingsson tyckte att talarna kunde slopa konstpauserna istället. Nu verkade det som om allt väsentligt hade sagts om presentationen och man kunde fortsätta till nästa ärende.

§16. Även i fortsättningen skulle nollorna få vissa uppdrag att redovisa på nollpresentationen. Sekreteraren uppläste vissa förslag.

§17. Nollgasquen skulle gå av stapeln på vanligt sätt, möjligen med den modifieringen att de gamble och nollorna blandas lite bättre. Sune föreslog att även gamble skulle ha något slag av namnskylt, och inte heller i år skulle baren öppnas så länge dom var nollor.

§18. Dagens andra stora fråga var val av interimdragos, ty den ordinarie skulle rycka in i det militära. Christer Ljungberg föreslår genast Rolf Bodh, som han påstår har de rätta dimensionerna för att väl fylla ut dräkten, Han går visst i F6.

Bert-Inge föreslår Sigge och Holger konstaterar genast att han har den rätta ölmagen, men Sigge avböjer till förmån för Rolf Bodh. Ulf föreslår nu Bo-Johan Nilsson. Mötet börjar nu att fråga sig vem denne Rolf Bodh är och Sigge drar därför en kort karakteristik över honom och hans Chalmersbana.

Nu inträder Jonas som för en kort stund varit ute, och föreslår hel ovetande en Rolf Bodh som visst lär gå i F6.

Denne Rolf Bodh lär även ha till sina meriter att han kan ta hand om studerande vid GTI, och att han brukar sjunga duett tillsammans med Gunnar.

Bo-Johan lär vara en riktig HEA-man enligt Lasse Bern och han dricker endast mjölk vilket mötet hade svårare att smälta. Vid den följande omröstningen blev röstetalet 13 mot 13 så ordförandens utslagsröst avgjorde till Bo-Johans fördel.

Med orden Rolf Bodh kommer igen reserverade sig genast Christer Ljungberg, Sigge, Finn och Gunnar. *Reservationen avser beslutsättet.*

§19. Övriga frågor. KG yrkar på att tiden när mötena avslutades skulle medtagas i protokollen, för att bevaras åt eftervärlden, vilket omedelbart bifölls. Han ville dessutom veta om maskinen på Focus fortfarande fungerade och det antogs den göra enär ingen hade sytt på den.

Krister Ljunberg yrkade på att skylten Emilienstrasse omedelbart skulle uppsättas. Detta beslöts också och han ~~xxx~~ fick i uppdrag att utföra detta. Varvid han omedelbart reserverades sig.

Ett telegram avskickades ställt till den nye Dragos att mottagas av honom på Kafe Auto. Det hade lydelsen: Skål, häv vår interimdragos, urk. Ulf åtog sig att skicka det.

§20. Mötet avslutades klockan 23.22.00.

Justeras: Karin Åhs Lönn.....

Göteborg den 19 oktober 1965

Anders Thoren
sekr

Göteborg 3.9.65

Ordf. F-teknologsekt.

Under tecknade anhåller härmed om att
en punkt. "Ordförandens motionsbehov"
uppföres på föredragningslistan vid 1:a
sektionsmötet under hösten 1965

Bengt Sundt
Birger Karlsson

Förteckning över nya studerande i första årskursen
vid Chalmers tekniska högskola höstterminen 1965.

Sektionen för teknisk fysik

- Akersten, Per-Anders T. *Lugnäås.*
Andersson, B. Lennart *Västerrik*
45 Axenborg, Jan E. *Ljungköping.*
46 Bauer, Hans G. *Göteborg*
43 Bengtsson, Bo A. *Falköping*
45 Carlsson, Mats H.C. *Göteborg*
46 Cruse, Gunnel A. *Göteborg*
45 Didring, Peter G. *Västerrik*
44 Granstrand, S. Ove *Jönköping*
45 Johansson, Roland G.O. *Ljungköping*
Johansson, ~~Sten~~ Joget.
45 Johnson, Nils-Olov *Kalmar.*
46 Karlén, H. Ove V. *Tibro*
46 Karlsson, Jan-Erik *Arvika*
45 Larsson, E. Håkan *Västerås.*
45 Lomberg, Claes-Göran *Nöln dal*
46 Lundahl, P.E. Sverker *Göteborg*
46 Lundin, Anders B. *Sandviken*
45 Månson, B. Magnus *Fornäs*
44 Nilsson, Jan-Olof H. *Gnosjö*
Olofsson, Håkan *Emma beds.*
45 Persson, Bertil E. *Borås*
46 Samuelsson, L.C. Anders *Västerrik.*
46 Schyman, Lars G. *Säthle.*
46 Sjöström, Rune V. *Hallsbäck*

Sektion F, forts.

- 45 Skog, Rolf G. *Surahammar*
46 Sonander, B. Christer *Göteborg*
46 Svanberg, S. Håkan *Vänersborg*
45 Sörensson, Dan-Georg I. *Eriksmåla*
46 Thorell, J. Olof *Sandviken*
Wahlbin, Clas G. } *Motala*
Wahlbin, Lars B. }
44 Vildheim, S. Jörgen *Varberg*
46 Wigström, Holger J.A. *Jönköping*
45 Ågren, Göran I. *Borlänge*

Extra studerande:

- 45 Eklund, Klas-Håkan *Mariehamn*

Läroanstalt Chalmers tekniska högskola						Termin och år Ht 1965		Ämne Mekanik ak			
Standard-kurs ☐ Alternativlinje F 1						Betygsgrad Civiling		Undervisningsform Föreläsning			
Undervisningsmoment enl undervisningsplan Propedeut: analyt kinemat						Gruppnr F 101		Gruppstorlek enl undervisningsplan Alla		Lärare Strid	
Namn	Na-tion	Födelse -år	-mån	-dag	-nr	Namn	Na-tion	Födelse -år	-mån	-dag	-nr
1 <i>Bauer</i>		46	11	06	695	1 Wahlbin		45	03	25	233
2 <i>Lundahl</i>		46	12	05	543	2 Samuelsson		46	03	11	667
3 <i>SONANDER</i>		46	10	10	525	3 Sjöström		46	11	16	695
4 <i>Ågren</i>		45	02	02	717	4 Johansson		45	04	24	271
5 <i>M. Carlsson</i>		45	12	08	574	5 Eklund		45	06	19	
6 <i>Axenborg</i>		45	09	22	231	6 Skoog		45	09	16	693
7 <i>Andersson</i>		45	10	28	391	7 Carlsson		46	02	13	641
8 <i>Johansson</i>		44	01	14	613	8 Wildheim		44	01	12	85
9 <i>Akersten</i>		44	08	08	597	9 Nilsson		44	05	26	263
10 <i>MÄNSON</i>		45	01	06	211	10 Cruise		46	01	26	520
11 <i>Carlén</i>		46	05	22	613	11 Thorehär		46	07	05	779
12 <i>Lundin</i>		46	10	31	751	12 Stenstrand		44	08	11	267
13 <i>Wahlbin, L</i>		45	03	25	235						
14 <i>Larsson</i>		45	11	02	693						
15 <i>Lomborg</i>		45	11	11	483						
16 <i>Svanberg</i>		46	04	05	559						
17 <i>Schyman</i>		46	10	01	621						
18 <i>Hansson</i>		45	04	16	543						
19 <i>Sörensson</i>		45	03	17	271						
20 <i>Olofsson</i>		45	01	29	293						
21 <i>Persson</i>		45	05	30	563						
22 <i>Johnson</i>		45	04	24	221						
23 <i>Didring</i>		45	12	24	69						
24 <i>Bengtsson</i>		43	02	07	591						
25 <i>Wigström</i>		46	12	11	263						

Läroanstalt	Termin och år	Ämne
Chalmers tekniska högskola	Ht 1965	Mekanik ak
Standard-kurs ☐ Alternativlinje ☒	Betygsgrad	Undervisningsform
F 1	Civing	Föreläsning
Undervisningsmoment enl undervisningsplan	Gruppnr	Gruppstorlek enl undervisningsplan
Propedeut: analyt kinemat	F 101	Alla
		Lärare
		Strid
Namn	Nation	Födelse
	-år	-mån
	-dag	-nr
		Datum (Markera med kryss i aktuell ruta)
		1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
1 Bauer	46	11 06 69 X
2 Lundahl	46	12 05 54 X
3 SONANDER	46	10 10 52 X
4 Ågren	45	02 02 71 X
5 M. Carlsson	45	12 08 54 X
6 Axenborg	45	09 22 23 X
7 Andersson	45	10 28 39 X
8 Johansson	44	01 14 61 X
9 Akersten	44	08 08 59 X
10 MANSON	45	01 06 21 X
11 Carlen	46	05 22 61 X
12 Lundin	46	10 31 51 X
13 Wahlbin, L	45	05 25 23 X
14 Larsson	45	11 02 69 X
15 Lomborg	45	11 11 48 X
16 Hansson	45	04 16 54 X
17 Svanberg	46	04 05 55 X
18 Schyman	46	10 01 62 X
19 Sörensen	45	03 17 24 X
20 Olofsson	45	01 29 29 X
21 Persson	45	05 30 56 X
22 Johnson	45	04 24 22 X
23 Didring	45	12 24 69 X
24 Benatsson	43	02 07 59 X

[illegible]

MEKANIK 1/10 1964

LARS MOBERG

Carl-Olof Almbladh

Åke Andersson

Tom Nilsson

Thomas Martinsson

Claes Grön Almqvist

Måns Hollett-Christians

Bo Lindahl

Ulla Walmer

Sture Strålin

Stam Strömberg

Björn Johansson

Per-Ole Hedén

KÅRE OLSSON

LARS-GÖRAN LÖWENADLER

John Ouchterlony

Gert Brodén

MATS PERSSON

Robert Sahlberg

Ingolf Lindan

Börje Karlsson

Sture Bjelkåker

Lennart Engström

Helges Brönan

Iord Tors

Hagberg

Lennart Johansson

Anders Johansson

Jan. Ivar Johansson

Åke Hellström

Jan Larsson

Anders Forsman

Gunnar Rönberg

Göran Rydman

Strömhastigheten i Göta älv

Undersökningar utförda av O:orna Fors och Hagborg vid Stenpiren den 16/10 1964 kl. 00.15 - 04.35.

Använd materiel: 1 st klots (se beskrivning nedan), 1 st ölfat, 2 st snören, 1 st timglas och 1 st avläsningskikare.

Tillvägagångssätt: För mätningarna begagnades en träklots (50x50x200 mm), på vars ena rektangulära sida en glödlampa med batterier fästs. Glödlampan, som var nödvändig för att klotsen skulle synas i mörkret, som var nödvändigt för att lampan skulle synas, var av mycket oöm konstruktion. I klotsens andra rektangulära sida var fäst en stång, på vilken en tyngd fästs. Den senare var avpassad så att klotsen alltid vände rätt sida (glödlampan) uppåt utan att därför vara så tung att klotsen gick till botten. I klotsen var dessutom fäst dels ena änden av ett snöre av känd längd, dels ena änden av ett snöre av godtycklig längd.

När mätningen skulle utföras, kastades klotsen av den ena O:an så långt ut i älven som möjligt och en aning uppströms. Den andra O:an höll de fria ändarna av snörena och klippte av det vars längd var känd, just när klotsen av strömmen drivits så att normalen mot kajen hade sin fotpunkt vid O:ornas fötter. Samtidigt vände den första O:an på timglasets med en garanterad rinntid av 7 min 31,9 sek. Under rinntiden mättes längden av den avklippta snörstumpen av den ena O:an medan den andra iakttog glödlampan genom kikaren. Mätningen av snörstumpen tillgick så att denna lindades kring ölfatet, vars diameter var känd och vars omkrets graderats i dm. Sedan var det bara att multiplicera antalet varv med pi och diametern i kvadrat och dividera med 4 och lägga till resten av snörstumpen. Den erhållna längden subtraherades därefter från det ursprungliga snörets längd och klotsens avstånd till kajen vid mätningens början var därmed bestämt.

Just när timglasets runnit ut, avlästes vinkeln i kikaren. Den sträcka klotsen förflyttats erhöles därefter genom att multiplicera det med hjälp av snöret erhållna avståndet med tg för vinkeln. Då var alltså både väg och tid och därmed hastigheten för klotsen bestämd.

Resultat: För beräkningen av strömhastigheten antogs klotsen röra sig med approximativt samma hastighet som ytvattnet. Av 20 försök förkastades 15 på grund av att resultatet alltför mycket avvek från majoriteten av försök. Detta kan delvis bero på att ett flertal båtar passerade och rörde upp vattnet.

Medelvärde på strömhastigheten blev 0,7 m/min. Detta oförmodat låga värde beror troligen på att större delen av älvens vatten rinner ut till havet genom den norra grenen och att ytströmmens hastighet inte behöver vara lika med den totala strömmens hastighet.

Göteborg den 17 oktober i nådens år 1964

Nils Hagberg

Tord Fors

PS. Avsikten var från början att bifoga klotsen med denna redogörelse, men vid sista försöket slet den sig och försvann.

DS.