

LIMES RY

VUOSIKERTOMUS 1969

SISÄLLYSLUETTELO

	sivu
i Yleistä	1
II Yhdistyksen johto- ja toimihenkilöt	2
1 Kuraattori	2
2 Yhdistyksen puheenjohtaja	2
3 Hallitus	2
5 Muut virkailijat	2-3
6 Valiokunnat	3
7 Tilintarkastajat	4
8 Toimikunnat	4
9 Kerhot	5
10 Yhdistyksen lehti	5
III Jäsenistö	6
IV Yhdistyksen toimitilat	6
1 Toimisto	6
2 Klubihuoneisto	6
3 Kokoushuone	6
V Yhdistyksen kokoukset	7
VI Toiminta	7
1 Hallituksen toiminta	7
2 Opintotoiminta	7-8-9
3 Työasiaintoiminta	10-11
4 Yleisvaliokunnan toiminta	11
5 Taloudellinen asema	11
6 Opinto-opas	12
7 LFYTT	13
8 Shakkikerho	13
9 Elokuvakerho Moduli 14	
10 Raamattupiirit	15
11 Vuosijuhla	15
12 Viihde-tilaisuudet	16
13 Keskustelutilaisuudet	16
15 Urheilutoiminta	18
16 Tiedotustoiminta	18
17 KISSOIDI	19
18 Sääntöjen muutos	20
19 Julkilausumat	20

VII	Julkaisutoimisto	21
	1 Johtokunta	21
	2 Monistustoimisto	22
	3 Kirjakauppa	23-24
VIII	Yhteistyö muiden järjestöjen kanssa	25
	1 HYY	25
	2 TKT	25
	3 SMYL	25
IX	Edustukset	26-27-28
X	Yhdistyksen vieraat	28
XI	Liitteet	

I YLEISTÄ

Limes ry on toimintavuonna 1969 laajentunut huomattavasti jäsenmäärältään kuin myös toiminnaltaan. Yhdistyksen nopea kasvaminen ja vuoden 1969 muodostuminen yliopistopoliittisesti varsin merkittäväksi ajanjaksoksi, ovat sävyttäneet Limes ry:n kuluneen toimintavuoden työskentelyä.

Opintorintamalla on erityisesti paneuduttu opintoyhteistyön kehittämiseen ja konkreettisten opintouudistusten aikaansaamiseen. Yhdistys on laatinut useita perusteltuja lausuntoja yliopiston hallintoelimille ja on tyydytyksellä todennut useiden esitysten johtaneen toivottuihin tuloksiin.

Korkeakouluhallinnon uudistuksen Limes ry on katsonut välttämättömäksi. Samalla on kuitenkin mainittava yhdistyksen yleiskokouksen ottama varsin arvosteleva kanta annettuun puitelakiesitykseen.

Kuluneena toimikautena on asetettu kehittelyn alaiseksi ehdotusten laatiminen opiskelijoiden päätävävallan lisäämiseksi laitostasolla.

Limes ry:n toimintakyvyn ja tehokkuuden lisäämiseksi on todettu välttämättömäksi suorittaa uudistuksia yhdistyksen organisaatiossa. Ainekohtaisten ongelmien ratkaisemiseksi on etsittävä nykyistä joustavampaa menetelmää.

Limes ry:n taloudenhoidossa on tehty uudistuspäätöksiä. Tähän ovat johtaneet julkaisutoiminnan jatkuva laajeneminen ja muut taloudenhoidon kasvavat vaatimukset.

Yhdistyksen toimitilakysymys on parantunut toimiston muutettua uusiin tiloihin. Oleskelutiloihin ei ole onnistuttu saamaan huomattavaa parannusta. On kuitenkin katsottu aiheelliseksi ehdottaa useamman vuoden taloussuunnitelman laatimista myös tätä asiaa silmällä pitäen.

II YHDISTYKSEN JOHTO- JA TOIMIHENKILÖT

1. Kuraattori professori Pekka Tarjanne
2. Yhdistyksen puheenjohtaja FK Simo K. Kivelä

3. HALLITUS

Puheenjohtaja	Henry Haglund
Varapuheenjohtaja	Anja Järvinen
Sihteeri	Riitta Hämäläinen
Taloudenhoitaja	Esa Taanila
Tiedotussihteeri	Seppo Sorvali
Opintos sihteeri	Erkki Nenonen
Toiminnanjohtaja	Esko Voutilainen
Kissoidin päätoimittaja	Juha Viljanen
Ulkoasiainsihteeri	Kirsti Olamaa
Julk.toim.puh.johtaja	Marjatta Aalto

4. JULKAISUTOIMISTON JOHTOKUNTA

Puheenjohtaja	Marjatta Aalto
Monistustoim.johtaja	Pentti Dyyster
Kirjakaupan johtaja	Aslak Herva
Taloudenhoitaja	Esa Taanila
Julk.toim.s sihteeri	Mirja Perälä

5. MUUT VIRKAILIJAT

Opintoneuvojat:	
matematiikka	Johannes Paasonen
fysiikka	Pertti Puhakka
teoreettinen fysiikka	Paul Hoyer (1.1.-30.9)
	Risto Lautkaski (30.9.-31.12)
tietojenkäsittelyoppi	Matti Ketonen
tähtitiede	Tapio Markkanen
Harjottelusihteeri	Seppo Laaksonen
Jäsensihteeri	Sanna Yli-Luukko
Kulttuurisihteeri	Paula Isoluoma 19.5 saakka
	Helena Siiri 4.6 lähtien
Urheiluohjaaja	Timo Leinonen

Emäntä	Kristiina Sundell
Isäntä	Markku Partinen 22.9 saakka Eero Salovaara 6.10 lähtien
Apuemännät	Maija Kaistila Ulla Kaistila Anneli Kuusisto Sirkku Nieminen
Apuisännät	Timo Leinonen Tapani Loisa Seppo Niemi Eero Salovaara Hannu Sivenius
Klubimestari	Kyösti Taristo (HYK ry) Teemu Partanen
Shakki kerhon puh.johtaja	Erkki Nenonen vt 23.10 saakka Hannu Sivenius 23.10 lähtien
Elokuvakerhon puh.johtaja	Jorma Pihlatie
Yksityistuntien välittäjä	Markku Reunanen
6. VALIOKUNNAT	
Opintovaliokunta:	Erkki Nenonen, puheenjohtaja Matti Lehtinen Matti Piiparinen Pertti Toivonen sekä opintoneuvojat kts ed.
Yleisvaliokunta:	Esko Voutilainen, puheenjohtaja Jorma Vehmaskoski Teemu Partanen Markku Partinen Kristiina Sundell
Työasiainvaliokunta:	Seppo Laaksonen, puheenjohtaja Asko Ahtee Vesa Halonen Aslak Herva Asko Immonen Markku Reunanen Heimo Saarikko

7. TILINTARKASTAJAT Pauli Kruhse (varalla Esa Tommila)
Matti Vallinkoski (varalla Kalevi Hanttu)

8. TOIMIKUNNAT

Matematiikan yliopisto-opetusta tutkiva toimikunta (LMYTT)

(25.6.1968 - 24.2.1969) Pertti Toivonen (pj), Aslak Herva, Simo Kivelä,
Seppo Miettinen, Ilkka Niiniluoto, Johannes Paasonen, Pekka Tuominen.

Toimisto-ohjesääntötoimikunta (-3.3)

Henry Haglund (pj), Pauli Kruhse, Maija-Leena Toivonen.

Studia logica et mathematica toimikunta

Toimittanut syksyllä 1968 pidettyyn luentosarjaan liittyvää kirjaa.
Aslak Herva, Simo Kivelä, Pekka Tuominen (Limes ry)

Marja-Liisa Kakkuri-Ketonen, Seppo Miettinen, Ilkka Niiniluoto (Dilemma ry)

Vuosijuhlatoimikunta

Auli Santala, Marja-Leena Toivonen, Kristiina Sundell, Hannu Partinen,
Esko Voutilainen

Fysiikan yliopisto-opetusta tutkiva toimikunta (LFYTT) (3.3.-)

Esa Tommila (pj), Pentti Dyyster, Leena Kurittu, Jouni Niskanen
Julkaisutoimiston kehittämistä tutkiva toimikunta

(24.3.-) Marjatta Aalto (pj), Pentti Dyyster, Henry Haglund, Simo K Kivelä,
Esa Taanila

Tutortoimikunta

(10.3.-) Pentti Dyyster, Jouni Niskanen, Erkki Nenonen, Kimmo Kahma.

Vaalitoimikunta

(18.6 - 20.10) Anja Järvinen (pj), Seppo Laaksonen, Seppo Sorvali, Juha
Viljanen, Esko Voutilainen

Limes-70 toimikunta

(6.10.-) Henry Haglund (pj), Pentti Dyyster, Simo K. Kivelä, Esa Taanila,
Juha Viljanen

Ulkomaan ekskursiontoimikunta

(6.10 -) Kirsti Olamaa, Eeva-Liisa Liipola, Juha Viljanen

Uusien opiskelijoiden valitsemisperusteita tutkiva toimikunta

(13.10.-) Erkki Nenonen (pj), Johannes Paasonen, Tapio Tuomi, Esko Voutilainen

Limesläisten keskuudessa suoritettavan asenne- ja mielipidetutkimuksen
toimikunta

(13.10-) Seppo Laaksonen, Juha Viljanen

9. KERHOT

Shakkikerho pj Hannu Sivenius (23.10.-)
pj (vt) Erkki Nenonen (1.1.- 23.10)

Elokuvakerho Moduli pj Jorma Pihlatie

10. YHDISTYKSEN LEHTI, KISSOIDI

Päätoimittaja Juha Viljanen, vastaava toimittaja Paavo Kukkonen,
taitto Päivi Leppiaho, ilmoitukset Pekka Hemmilä.

III JÄSENISTÖ

Vuoden 1969 alussa oli yhdistyksellä jäseniä 2950 ja vuoden lopussa n.3400.

IV YHDISTYKSEN TOIMITILAT

1. TOIMISTO

1.1 - 6.6.69 on toimisto toiminut Meritullinkatu 8 E:ssä. Toimisto muutti 6.6. Siltavuorenpenkereelle vastavalmistuneen ydinfysiikan laitosrakennuksen pohjakerrokseen, josta professori Laurikainen ystävällisesti antoi yhdistyksen käyttöön tilavan huoneen kalusteineen.

Toimistonhoitajana on edelleen toiminut rva Saru Teeri. Toimisto on ollut avoinna lukukausien aikana maanantaista perjantaihin klo 9.30- 14.30, samoin kesällä, paitsi toimistonhoitajan kesäloman aikana, jolloin P. Dyyster hoiti toimistoa päivittäin tunnin ajan.

Toimiston käyttöä ohjaa 3.3 valmistunut toimisto-ohjesääntö. Palvelu on etupäässä ollut monisteiden myyntiä, uusien ja vanhojen oppikirjojen välitystä ja opintoneuvontaa.

Osoite: Ydinfysiikan laitos, Siltavuorenpenger 20, Hki 17, puh. 625219.

2. KLUBI

Liisankatu 11, Hki 17, puh. 669951. Yhdessä HYK ry:n kanssa on Limes vuokrannut klubihuoneiston, jossa on järjestetty useita tilaisuuksia, kuten illanviettoja ja keskusteluja. Hallitus ja kerhot ovat pitäneet klubia kokouspaikkanaan. Erityisesti on klubi tarkoitettu vapaamuotoisen oleskelun ja virkistykseen paikaksi. Kuubin käytöstä ja hoidosta vastasi klubin johtokunta, johon kuuluivat Kyösti Taristo, Esko Vuolas HYK:stä ja Pentti Dyyster ja Esko Voutilainen Limeksestä.

3. KOKOUSHUONE

Mannerheimintie 5 C V kerros, huone 2, puh. 628742

Uudelta ylioppilastalolta on yhdessä Spektrummin kanssa vuokrattu pienehkö kokoushuone. Siellä ovat kokoontuneet useat valiokunnat ja toimikunnat sekä hallitusmuutaman kerran. Uuden yo-talon huoneessa on lisäksi Kissoidin toimisto sekä SMYL:n toimisto.

V YHDISTYKSEN KOKOUKSET

1. Vuosikokous 7.2 ja sen jatkokokous 21.2 Fysiikan laitoksella. Esillä oli sääntömääräiset asiat. Läsnä oli 38 ja vastaavasti 32 yhdistyksen jäsentä.
 2. Yleiskokous 7.5 klubilla. Läsnä oli 26 jäsentä. Esillä oli sääntöjen muutos (1.käsittely) sekä HYY:n edustajiston vaaleihin osallistuminen. Kokouksen päätös osallistua vaaleihin todettiin myöhemmin mitättömäksi.
 3. Yleiskokous 18.9 ja sen jatkokokous 30.9 Ydinfysiikan laitoksella. Läsnä oli 91 ja 27 jäsentä. Esillä oli Limes ryn osallistuminen HYY:n edustajiston vaaliin, kannanotto yliopiston hallinnonuudistukseen, sääntömuutoksen toinen käsittely, lisäbudjetti ja ohjesääntömuutos. Värikkään ja vilkkaan keskustelun jälkeen päätettiin 65 äänellä vastaan 23 ja 2 tyhjää, että Limes osallistuu vaaleihin.
- b. Syyskokous 27.11 Fysiikan laitoksella. Läsnä oli 63 jäsentä. Käsiteltiin muutettujen sääntöjen määräämät asiat sekä toinen lisätalousarvio ja taloudenhoito-ohjesäännön muutos.

VI TOIMINTA

VI 1. Hallituksen toiminta

Hallitus kokoontui yhteensä 36 kertaa yleensä maanantaisin klubilla, uudella ylioppilastalolla tai toimistossa. Käsiteltävien asioiden lukumäärä on ollut noin 10 pykälää kokousta kohti. Hallituksen kokouksiin on kutsuttu muita Limeksen virkailijoita ja asiantuntijoita.

VI 2. Opintotoiminta

Opintosihteerin, opintovaliokunnan ja opintotoimikunnan toimintakertomus

Kuluneen vuoden opintosihteerinä oli Erkki Nenonen. Yliopiston ohjesääntöjen mukaan toimi opintosihteerinä matematiikan ja fysiikan opintotoimikunnan sihteerinä ja huolehti opintoneuvonnasta ja uusien ylioppilaiden ohjauksesta. Lisäksi hänen tehtäviinsä kuului Limeksen virkailijana Limeksen opintovaliokunnan johtaminen. Edelleen hän oli toimittamassa yliopiston opinto-opasta ja uusille ylioppilaille tarkoitettua ns. abiturienttiopasta.

Opintovaliokunta oli organisaatioasemansa vuoksi edellisten vuosien tapaan opintotoimikuntaan opiskelijoiden taholta esitettävien asioiden valmistelevalin. Opintovaliokunta kokoontui säännöllisesti ennen opintotoimikunnan kokouksia ja tarvittaessa muulloinkin, yhteensä 10 kertaa. Tämän lisäksi perusti opintovaliokunta keskuudestaan työryhmiä käsittelemään vaikeampia tai rutiinin omaisempia asioita. Tapana oli myös, että opintotoimikunnan opiskelijajäsenet kokoontuivat yhteiseen neuvonpitoon ennen toimikunnan kokouksia. Opintovaliokunnassa toimivat puheenjohtajana opintos sihteeri Erkki Nenonen ja muina jäseninä Paul Hoyer, Matti Ketonen, Matti Lehtinen, Johannes Paasonen, Matti Piiparinen, Pertti Puhakka, Johannes Sääsäski ja Tapio Tuomi. Näistä Paul Hoyer ja Pertti Puhakka erosivat kevään jälkeen ja heidän tilalleen tulivat Johannes Sääsäski ja Tapio Tuomi.

Matematiikan ja fysiikan opintotoimikunta kokoontui 7 kertaa. Toimikuntaan kuuluivat keväällä opettaja-jäsenet puheenjohtaja Olli Lehto, Kaarle Kurki-Suonio, Juhani Savolainen ja Martti Tienari ja opiskelija-jäsenet Paul Hoyer, Johannes Paasonen, Pertti Puhakka ja Johannes Sääsäski. Syksyllä puheenjohtajana oli Martti Tienari ja muina opettaja-jäseninä Kaarle Kurki-Suonio, Kalevi Suominen ja Erkki Pajanne. Opiskelija-jäsenet Karl-Johan Donner, Johannes Paasonen, Johannes Sääsäski ja Tapio Tuomi. Toimikunnan sihteeri oli kuten jo edellä mainittiin opintos sihteeri.

Opintotoimikunnan kautta kulkeneista asioista ja toimenpiteistä mainittakoon:

1. Limeksen matematiikan yliopisto-opetusta tutkivan toimikunnan (LMYTT) työn loppuunsaattaminen, joka johti matematiikan tutkintovaatimusten muuttumiseen useilta kohdilta. Tärkeimmät uudistukset olivat:

- approbaturin uudistaminen
- cum lauden muuttaminen kaikille yhteiseksi,
- sovelletun analyysin kurssin I poistaminen,
- analyttisen geometrian harjoitustyön poistaminen ja
- algebran luentotuntimäärän lisääminen
- sovelletun matematiikan linjan jako stokastiikan ja sovelletun analyysin linjoiksi

2. Tähtitieteen tutkintovaatimusten uudistaminen

3. Laskuharjoitusten muuttaminen vapaaehtoisiksi lisäpistesysteemeineen.

4. Matematiikan loppukokeiden selitys- ja palautustilaisuudet selvitettiin.

5. Muista toimenpiteisiin johtaneista asioista mainittakoon luentokyselyjen järjestäminen sekä keväällä että syksyllä, fysiikan kesätöiden järjestäminen, matematiikan joidenkin kesätenttien pitäminen matematiikan laitoksen laskuharjoitusassistenttien paikkojen saattaminen vapaaseen hakuun.

Lisäksi käsiteltiin mm. opetussuunnitelmia, uusien ylioppilaiden valintaperusteita, opinto-oppaaseen liittyviä asioita ja luentomonisteita ja niiden käyttöä.

Tutortoimintaa oli nyt kolmannen kerran ja se järjestettiin TKT:n johdon alaisena ja yhteistyössä HYK:n ja Spektrummin kanssa. Siihen osallistui 40 tutoria,

joilla oli ohjattavanaan n. 250 uutta opiskelijaa. Tutoreille pidettiin keväällä tiedotustilaisuus ja heille jaettiin tarvittavaa opaskirjallisuutta. Uudet ylioppilaat saivat lisäksi hakupapereidensa mukana tärkeimmät tiedot sekä yleisestä opintojen aloittamiseen liittyvistä asioista että Limeksen palvelumahdollisuuksista. Uusien ylioppilaiden apuna oli vielä ensimmäisen kerran ilmestynyt abiturienttiopas.

Opintoneuvojat pitivät vastaanottojaan edellisten vuosien tapaan. Matematiikan opintoneuvoja oli Johannes Paasonen, fysiikan Pertti Puhakka, teoreettisen fysiikan Paul Hoyer keväällä ja Risto Lautkaski syksyllä, tietojenkäsittelyopin Matti Ketonen ja tähtitieteen Tapio Markkanen. Vastaanottojen lisäksi toimittivat opintoneuvojat oman aineensa esittelyt Ylioppilaslehden abiturienttinumeroon.

(E.N.)

VI 3. Työasiaintoiminta

Työasiainvaliokunta on kokoontunut virallisesti 9 kertaa kuluneen vuoden aikana ja kerran viime vuoden lopulla.

Valiokunta on vuoden aikana järjestänyt ehtolaiskurssien pitäjille tiedotustilaisuuden sekä kahdet lauantaikahvit aiheina "yksityistunnit" ja "työmarkkinat".

Tärkeimmän projektin muodosti edellisten vuosien tapaan ehtolais- ja kertauskurssien järjestäminen. Ensi kertaa varsinaisena järjestäjänä toimi SMYL. Kuitenkin Limeksen työasiainvaliokunnalle lankesivat enimmät tehtävät tässä toiminnassa. Virallisestihan maa oli jaettu piireihin, joista Limeksen alue käsitti suurimman osan etelä-Suomesta. Ensi vuonna toiminta tulee siirtymään kokonaan SMYL:lle, siten että limesläiset voivat hakea kaikkia mahdollisia ehtolaiskursseja koko Suomessa. Tänä vuonna yhteensä 45 limesläistä valittiin pitämään kurseja 36 koululle: tosin kuudella koululla kurssit jouduttiin peruuttamaan. SMYL:n piirissä ko kurssitoiminta on katsottu tarpeelliseksi mm siksi, että näin ainakin opiskelijajärjestöjen keskinäinen kilpailu saadaan suunnatuksi alalla toimivia monenmoisia yksityisyrittäjiä vastaan. Erikoisesti tähän toivotaan SMYL:n tulevassa toiminnassaan kiinnittävän huomiota; apuna on mahdollisuus käyttää mm Matemaattisten aineiden opettajain liittoa, johon oltiin tosin viime keväänäkin yhteydessä samasta syystä, mutta neuvottelut jäivät silloin vielä luonnosasteelle.

IAESTE:n kautta välitettiin 6 limesläiselle ulkomainen harjoittelupaikka kesäksi. Kyseinen toiminta oli nimenomaan valintaperusteidensa puolesta silloin melkoisen naurettava. Niinpä erinäisten keskustelujen tuloksena on jatkossa tarkoitus käyttää uutta menettelyä. Siitä syystä syksyllä tapahtui uusi paikkojen ennakkohaku. Ainakin hakemuskaavakkeiden (käytettävissä oli n. 40 kpl.) suuresta menekistä päätellen moni limesläinen esitti lokakuun puoliväliin mennessä Suomen IAESTE-toimistolle toivomuksensa harjoitteluinaan ja -alan suhteen. Tiedot siitä, toteutuuko heidän toiveensa tulevat he saamaan helmikuun alkupuolella.

Kotimaisten harjoittelupaikkojen suhteen limesläisten kävi melkein kehnosti, koska vain 1 paikka saatiin välitetyksi. Ylioppilasvälityksen toiminta on tällä suunnalla ollut erittäin epäonnistunut. Tulevaisuudessa on luvassa parannuksia myös tällä suunnalla. Erikoisesti ATK-paikkojen hankkimiseen limesläisille on kiinnitettävä suurta huomiota.

Yksityistuntien välitys on tapahtunut toistaiseksi melkoisen hyvin. Työnvälityslupaa ei ole tosin yhdistykselle hankittu johtuen siitä, että se on käytännössä mahdotonta saada.

Yksityistuntien välitys ja toimisto ovat hoitaneet myös sijaisopettajavälitystä. Tätä kautta noin 15 limesläistä on saanut kohennusta mm opetustaitoonsa.

Joiltakin syrjäseuduilta tulleita tarjouksia ei ole kyetty täyttämään, mutta helsinkiläisiin kouluihin olisi luonnollisesti halukkaita runsaasti. Täältä ei sijaisopettajapyyntöjä kuitenkaan ole juuri tullut, vaikka yhdellä kierto-kirjelmällä yritettiin edesauttaa asiaa. Sijaisopettaja- ja muuta tilapäis-työvälytystä olisikin pyrittävä tulevaisuudessa kehittämään käyttämällä apuna mm SMYL:ä.

Työasiainvaliokunnan keskuudessa on monenmoisten ideoiden joukossa tullut esiin ajatus kurssikeskuksen perustamisesta Helsinkiin. Sen toimintaa ei ole tarkem-min vielä koordinoitu, mutta luonnollisesti sen ei tarvitsisi rajoittua mate-maattisten aineiden opettamiseen. Iltaoppikoulu-ajatus on eo.idean seurannainen Molempien kehittämistä pitäisi jatkaa ennen kaikkea yhteistyössä SMYLM kanssa. Edellä on moneen otteeseen tullut jo esille valiokunnan monipuolinen yhteistyö SMYL:n kanssa. Myöskin tarkemmin selvittämättä mainittakoon yhteydenpidosta AKAVAN, Matemaatikko- ja fyysikkoliiton, Iltaopiskelijoiden liiton, Oppikoulun opettajain keskusjärjestön, Kesälukioseuran, Kouluhallituksen, Matemaattisten aineiden opettajain liiton ja Lingvan kanssa.

(S.L.)

VI 4. Yleisvaliokunnan toiminta

Yleisvaliokunta kokoontui 22.1.1969. Läsnä olivat Kristiina Sundell, Teemu Partanen, Markku Partinen ja Esko Voutilainen.

Yleisvaliokunta käsitteli kokouksessaan monipuolisesti mahdollisuuksiaan virkistystoiminnan kehittämiseksi ja jäsenistön sisäisen yhteenkuuluvuuden lisäämiseksi ja teki suunnitelmia koko vuoden toimintaa silmälläpitäen.

(E.V.)

VI 5. Taloudellinen asema

Vuoden 1969 alussa yhdistyksellä oli tilivelkoja n. 8500 mk ja rahaa pankissa n. 1000 mk. Maksuvalmius parani kuitenkin kevään aikana yllättävän suuren mo-nistusmyynnin ja HYY:n avustuksen turvin, eikä hallituksen yleiskokoukselta pyytämiä lainavaltuuksia tarvinnut käyttää. Syksyn aikana sijoitettiin huomattavasti rahaa uusiin monisteisiin ja vanhojen lisäpainoksiin, mistä syystä lividiteetti nyt taas vuoden vaihtuessa oli heikko.

Vuonna 1969 opinto-oppaan julkaisi yliopisto. Opas on kuitenkin suppea entiseen verrattuna, niin että varsinkin uudet opiskelijat tarvitsevat tiedekuntajärjestöjen julkaisemia oppaita. Ensimmäinen tällainen opas oli Limes ry:n, HYK:n ja Spektrum rf:n julkaisema "Opas matemaattis-fysikaalis-kemialliselle linjalle opiskelemaan tuleville". Tämä ilmestyi huhtikuun 20 päivä. Päätoimittajana oli Pentti Dyyster, muina toimittajina Pentti Karhu, Erkki Nenonen ja Brita Olsson. Oppaassa annettiin ohjeita opintojen järkevään suunnitteluun, osastoon pyrkimisestä ja opintojen aloittamisesta. Abiturielit ottivat oppaan vastaan suurella ihastuksella, myöhäisestä ilmestymisajankohdastaan huolimatta opasta myytiin 642 kappaletta (osastoon tuli v. 1969 700 uutta opiskelijaa). Painos oli 1000 kpl.; loput kappaleet jaettiin myöhemmin abiturienteille järjestetyissä tiedotustilaisuuksissa ja matematiikan oppikoulun opettajien jatkokoulutuspäivillä opettajille. Vaikka opas tuottikin tappiota 387,35 markkaa, saatiin siitä arvokkaita kokemuksia ja samalla suoritettiin tehokasta opinto-ohjausta. Saatujen kokemusten perusteella tullaan jatkamaan tiedekuntajärjestöjen julkaisemien opinto-oppaiden toimittamista ja laajentamaan tätä toimintaa myös muille sektoreille.

(P.D)

VI 7. LFYTT.

Yhdistyksen hallitus asetti keväällä 1969 toimikunnan laatimaan esityksen fysiikan opetuksen uudistamiseksi. Toimikuntaan, joka otti nimekseen Limes ry:n fysiikan yliopisto-opetusta tutkiva toimikunta (lyh. LFYTT), kuuluvat Pentti Dyyster, Leena Kurittu, Niklas Meinander, Jouni Niskanen ja Esa Tommila.

Pidettyään noin 10 kokousta toimikunta sai 21.5 valmiiksi ensimmäisen välimietintönsä, joka käsitteli opetuksen nykytilan puutteita ja opetuksen tavoitteita sekä sisälsi yleispiirteisen uudistusesityksen. Sen herättämän keskustelun ja noin 20 kokouksen jälkeen valmistui 9.12 toinen välimietintö, joka sisälsi melko yksityiskohtaisen uudistusehdotuksen. Sen perusasiat olivat pääaineopiskelun aloittaminen suoraan cum laudesta, joka kestää kaksi vuotta, approbaturin suunnittelu lähinnä sivuaineenaan fysiikkaa opiskelevia varten, opettajakoulutuksen aloittaminen jo cum lauden puolivälissä ja aktivoivan opetusmetodin käyttöönotto.

Fysiikan laitoksella järjestettiin 12.12 koroakeskustelu mietinnön aihepiiristä. Ehdotuksen yleislinjat saivat linjajaon syvyyttä lukuunottamatta kannatusta, mutta monia yksityiskohtia arvosteltiin. Uudistus todettiin yleisesti tarpeelliseksi. Konkreettinen osoitus uudistukseen ryhtymisestä on yhden fysiikan apulaisprofessorin hoitajan määrääminen kevätlukukaudeksi 1970 organisoidaan uudistusta tavoitteenaan eri ehdotuksista syntetisoidun uuden järjestelmän käyttöönotto syyslukukauden 1970 alusta lukien.

(E. T.)

VI. 8. Shakkikerho

Shakkikerhon peli-iltoja on ollut keskimäärin kaksi kertaa kuukaudessa klubilla. Puheenjohtajien Erkki Nenonen ja Hannu Sivenius lisäksi on kerhossa ollut 10 jäsentä.

VI 9. Elokuvakerho Moduli

Toiminnan rungon muodostivat keväällä yhdentoista ja syksyllä kymmenen elokuvan sarjat, jotka esitettiin Bio Bostonissa. Jokaista esitystä varten valmistettiin moniste, jossa esiteltiin kyseessä oleva filmi. Kaitafilmi-esityksiä järjestettiin kolme kappaletta.

Kerhon elokuva-alaa käsittelevää kirjastoa ja lehtileikkelearkistoa täydennettiin.

Vuosikokous pidettiin 26.2 ja syyskokous 20.11. Kerhon johtokunta oli seuraava: Jorma Pihlatie (puheenjohtaja), Simo Töyrä (taloudenhoitaja), Vesa Karhila (tiedotussihteeri), Arto Rantanen, Jukka Sarvas, Lea Sarvas, Pekka Heikkinen, Paavo Kukkonen ja Kimmo Kahma. Johtokuntaa täydennettiin syksyllä, jolloin mukaan tulivat vielä Hannu Sivenius ja Kauko Kahma. Kerhon jäsenmäärä oli kevätkaudella 498 ja syyskaudella 585.

Esityssarjojen ohjelmat:

Kevät	Syksy
Fellini: Tie	Kurosawa: Rashmon, paholaisen temppeli
Becker: Rakastajatar	Lester: Temppu ja miten se tehdään
Lewis: Tri Jerry ja Mr Hyde	De Sica: Milanon ihme
Pudovkin: Myrsky yli Aasian	Keaton: Kenraali
Dmytryk: Laki ja väkivalta	Reed: Neljän tuulen talo
Ozu: Tokio Monogatari	Penn: Ihmeidentekijä
Rossellini: Rooma avoin kaupunki	Bardem: Polkupyöräilijän kuolema
Feyder: Herttua etsii yösijaa	Bergman: Neidonlähde
Sanders: Varjoja auringossa	Melville: Ilmiantaja
Zetterling: Rakastavia pareja	Godard: Hullu Pierrot
Renoir: Pelin säännöt	

VI 10. Raamattupiirit

Toimintavuosi 1969 on merkinnyt Limeksen raamattupiirien kannalta toimintamuotojen kehittämistä. Tämä on katsottu tarpeelliseksi, koska eri yhteyksissä on todettu, että useat limesläiset ovat kiinnostuneita elämän perusteiden etsimisestä omalla kohdallaan.

Kaikkein selvimmän em. kiinnostus on ilmennyt fysiikan laitoksen suuressa luentosalissa järjestettyjen seurojen yhteydessä, jolloin väkeä on ollut jopa salin täydeltä. Seuroja järjestämällä onkin pyritty helpottamaan limesläisten osallistumismahdollisuuksia hengellisiin tilaisuuksiin. Seuroja on järjestetty vuonna 1969 kaikkiaan kolmet, joista kahdet kevätlukukaudella ja yhden syyslukukaudella. Niissä ovat puhuneet tekn.lis. Osmo Moilanen aiheenaan "Kristus on elämä", teol. ja fil.tri Uuras Saarnivaara aiheenaan "Ihminen, Jumalan kuva" sekä apul.prof. Kaarle Kurki-Suonio ja fil.tri Birger Wiik aiheenaan "Alkuaineet kuumuudesta hajoavat".

Toisena tärkeänä toimintamuotona on ollut hengellisen kirjallisuuden julkaiseminen ja levittäminen. Näin on pyritty tarjoamaan limesläisille mahdollisuus saada tietoa kristinuskon perusteista. Keväällä julkaistiinkin Limeksen raamattupiirien toimesta kirja "Tieto ja usko", joka sisältää kokoelman apul.prof. Kaarle Kurki-Suonion pitämiä puheita.

Kolmantena toimintamuotona ovat olleet raamattu- ja rukouspiirit, joissa on pyritty luomaan läheisempiä kontakteja piirissä käyneiden välille sekä keskustelemaan Raamattua tutkien ja rukoilleen piiriläisiä kiinnostavista asioista. Piirijä on ollut toiminnassa keväällä seitsemän ja syksyllä kuusi.

VI 11. Vuosijuhla

Limes ry:n 33-vuotisjuhlaa vietettiin ravintola Olympiassa. Professori Paul Kustaanheimo piti juhlaesitelmän aiheena "Sovelletun matematiikan tutkimus". Puheenjohtaja Simo Kivelä lausui tervetuliaissanat ja professori Pekka Tarjanne käytti puheenvuoron. M.A. Numminen lauloi. Läsnä oli noin 80 henkeä.

Illanvietot -69

27/2 Botnialla Limes & Symbioosi, Läsna n.170 henkeä. Musisointi The Harp.
 15/2 Drop-out bileet KyO:ssa Läsna n. 150 henkeä.
 15/4 Botnialla Limes, HYK ja Siula. Läsna n. 150 henkeä. Amiss Brass.
 30/8 Elorieha Klubilla, Läsna n. 20 henkeä.
 12/10 WiO:ssa bileet. Läsna n.130 henkeä. Musiikki The Ankas.
 10/12 Pikkujoulupirskeet Dipolissa. N.130 henkeä. Amiss Brass.

Saunaillat

22/3 Saunailta Poliisien huvimajalla Lauttasaarella. Läsna oli n.30 henkeä.
 11/12 Saunailta Domuksessa. Läsna n.15 saunojaa.
 Fysiikan opettajien ja opiskelijoiden yhteisiä kaljailtoja pidettiin klubilla
 18/4 ja 17/12. Väkeä oli klubin täydeltä ja tunnelmakin kohosi illan mittaan
 hyväksi.

VI 13. Keskustelutilaisuudet

Säännöllisesti lauantaisin on järjestetty esitelmä- ja keskustelutilaisuus
 "lauantaikahvit". Muita keskustelutilaisuuksia on järjestetty lähinnä opinto-
 asioista. Yhdistyksen yleiskokouksissa on myös keskustelu ollut usein erittäin
 vilkasta.

Lauantaikahvit

Kaikki lauantaikahvit järjestettiin klubilla ja ne alkoivat klo 14.15 ja kesti-
 vät noin 2-3,5 tuntia. Tilaisuuksiin otti osaa 10-70 henkeä keskustelun ollessa
 yleensä vilkasta.

8.2	Hypnoosi	Jarl Fahler
15.2	HYY ja yliopisto	Esa Tommila, Matti Vallinkoski
22.2	Avaruuden valloitus	Raimo Lehti
8.3	Koulu-uudistus	Vesa Lyytikäinen
15.3	Auskultointi	Leo Eskola
29.3	Infomaatio biologiassa	Anto Leikola
12.4	Yliopiston hall.uudistus	E-O Seppälä, Anssi Saura
19.4	Yksityistunnit	Markku Reunanen, Seppo Hiski
11.10	Limeksen ehdokkaat HYY:n vaalien peukaloruuvissa	

18.10	Limeksen hallitus peukaloruuuissa	17
8.11	Työmarkkinat	FK Olli Syvähuoko (MAOL) dipl.ins. Kauko Kivistö (Enso Gutzeit ATK) FK Seppo Sarlos (Tietotehdas) FK Esa Viherkoski (Kristian Nissen) Seppo Laaksonen sekä Matti Jokinen
22.11	TV korkeakouluopetuksessa	FK Simo Kivelä
29.11	Stokastiikan linja	Gustaf Elfving

Muut Keskustelutilaisuudet

30.1 Matematiikan yliopisto-opetusta tutkivan toimikunnan järjestämä keskustelutilaisuus yliopiston pienessä juhlasalissa.

12.12 Fysiikan yliopisto-opetusta tutkivan toimikunnan järjestämä keskustelu fysiikan tutkintovaatimusten uudistamisesta Fysiikan laitoksella. Läsnä oli yhteensä 80 opettajaa ja opiskelijaa.

VI 14. Ekskursiot

7.3 Helsingissä. Tutustumiskäynti IBM:llä. Mukana oli noin 50 henkeä. Seuraavalla viikolla osaaottaneet tutustuivat pienryhmissä "konehuoneeseen".

Teatteriekskursiot

Helmikuussa "Viulunsoittaja katolla" Helsingin kaupunginteatterissa. Katsomossa oli noin 120 limesläistä.

19.11 "Riivaajat" Katsomossa oli 50 limesläistä.

15-16.11 ekskursio Turkuun SMYL:n järjestämille "Teollisuus, yliopistot, yhteiskunta" päiville. Osanottajia oli 20.

Ulkomaanekskursio

Limes ry:n matka Tsekkoslovakiaan 25.5-2.6.69. Matka suoritettiin Prahassa sijaitsevan Kaarlen yliopiston fysiikan opiskelijoiden ehdottaman vaihtojärjestelmän puitteissa. Matkan johtajana toimi teor.fys.vt lehtori Matti Vallinkoski. Matkaan osallistui matkanjohtajan lisäksi 14 limesläistä. Matkan ohjelmassa oli mm tutustuminen tsekkiläisiin opiskelijoihin ja Prahaan, Kaarlen yliopiston matemaattis-fysikaaliseen tiedekuntaan, observatorioon, filmistudioon ja tiedeakatemiaan. Tehtiin retki Prahan ympäristöön ja käytiin Karlovy Varyssa, Mariebadissa ja Pilsenissä.

Vuoden alussa liikuntakausi oli jo puolivälissä ja Limeksen ainoat urhot tais-
telivat ainoastaan yhdestä yliopiston mestaruudesta lentopalloilussa. Mutta
sitäkin lahjakkaammat pallotaiturit osoittautuivat suorastaan voittamattomiksi.
Muistona mitali toimiston seinällä.

Keväämmällä astuivat uudet miehet ja mikä kauneinta myös NAISET kentälle. Kai-
saniemessä tarttuivat toiset mailan varteen, toiset sujuttivat räpylän käteen.
Valitettavasti he eivät päässeet kunnolla nauttimaan pelistä, kun jo sarjat
loppuivat harrastelijajoukkojen vähyyden takia. Ennen kesälaitumille menoa
mentiin vielä muualle: Akateeminen vartti starttasi yliopiston edestä ja säntäsi
pitkin keskustaa Eläintarhalle päin. Joukon jatkona oli kiireisillä virkailijoil-
la vahvistettu hallituksen joukkue. Eikä yrittänyttä laitettu nytkään, kunniakas
kymmenes sija kovassa seurassa, takana listoilla HYY:n hallituksen joukkue mm.
Kesällä löi palloa käsi, joka ei enään vuosikausiin ole saanut lyijykynääkään
kulumaan muuten kuin terottamalla. Koko kesän pallo leijui verkon yllä, joskus
jopa kolmen joukkueen heiluttamana. Syyskuun pimenevät illat pakottivat lähte-
mään Kaisaniemen raittiista ulkoilmasta sisälle. Syyskausi alkoi lupaavasti.
Joukkueita saatiin kokoon vanhoista ja nuoremmista. Jalkapalloilijat viihtyivät
Väinämöisellä. Vain yksi tappio sarjassa ja tappio uusintaottelussa härmäläi-
sille, jotka sarjassa oli jo kerran voitettu. Koripalloilijat jatkoivat lento-
palloilijoiden viitoittamaa uraa ja löivät kaikki vastustajansa kemisteistä met-
säylioppilaisiin ja kaatui härmäläiset. Lentopalloilijat kärsivät yllättäen yhden
häviön kovassa seurassa, mutta kärkipaikka kuitenkin säilyi. Nyt eivät myöskään
Limeksen lentopalloilijattaret jääneet osallistumatta. Keskiviikon harjoitus-
vuoro salilla lienee osaltaan edesauttanut menestymistä viottaria ja hämättä-
riä vastaan.

Loisteliaan päätöksen syksyn urheilukahinoille toi vuoden 1969 lentopallon mesta-
ruusmitalien jakotilaisuus.

(T.L.)

VI 16. Tiedotustoiminta

Tiedotuslehti Syklodi on ilmestynyt 8 kertaa yleensä 2-sivuisena monisteena.
13.5 ilmestyneessä laajemmassa Syklodissa (12 sivua) esiteltiin limesläisten
mielipiteitä HYY:n vaaleihin osallistumisesta. Painos on ollut 500-1000 3:ji ja
sitä on jaettu eri laitoksille. Syklodissa on tiedotettu tulevista tilaisuuksista,
yleiskokousten päätöksistä, kaikesta toiminnasta yleensä.

Eri laitosten ilmoitustauluja on edelleen käytetty tiedottamiseen. Ilmeisesti
kuitenkin on tieto parhaiten levinnyt toimiston kautta suullisesti.

VI 17. KISSOIDI

Yhdistys on tänäkin vuonna julkaissut lehteä nimeltä KISSOIDI. Lehteä on jaettu mat-fys-kem-linjan opiskelijoille ja useimmille alan opettajille sekä kirjastoille ja oppikouluille. Vaikutuspiiri on vuoden alusta laajentunut valtakunnalliseksi, sillä Oulun ja Turun yliopiston Limestä vastaavat tiedekuntajärjestöt Sigma-Kilta ja Nabla ovat tilanneet jäsenilleen KISSOIDIN. Nämä eivät kuitenkaan ole avustaneet lehden toimittamisessa.

KISSOIDI on ilmestynyt poikkeuksellisesti kuusinumeroisena viisi kertaa seuraavasti:

no	sivum.	koko	painos	ilmestymiskk.	ilmoituksia
1-2/69	36	A5	5300	huhtikuu	2
3/69	16	A5	4800	heinäkuu	1 (kesäkissoidi)
4/69	4	A4	4000	lokakuu	- (vaalikissoidi)
5/69	24	A5	5300	joulukuu	1
6/69	24	A5	5300	tammikuu/70	

Ilmoittajia on ollut vain 2 ilmoitushankkijan aktiivisuuden (muualle suuntautuneen) ja muiden hankkijoiden puutteen vuoksi. Ilmoittajille on harkittu yhden ilmaisen mainoksen myöntämistä palkkioksi pyyteettömästä uskollisuudesta.

KISSOIDIN taloutta on tietävästi hoitanut Limeksen taloudenhoitaja ja on se toimittajille tuntematon.

Lehden sisällöstä mainittakoon seuraavaa:

Vuoden kohutuim artikkeli oli teoksesta Raportti ihmisen seksuaalisista reaktioista (Masters & Johnson) lainattu kirjoitussarja, joka takasi lehden menestyksen. Muissakin asioissa lukijoita on koetettu sivittää, esim. julkaisemalla artikkeli marxilaisesta yhteiskuntafilosofiasta, kirja-arvosteluja, kuva- ja veistotaidetta esittäviä kuvia, esittelemällä edistysmielisiä yhdistyksiä jne. Jäsenistön pääasialliseen työ- ja harrastuspiiriin liittyvistä artikkeleista mainittakoon LMYTT:n ja LFYTT:n mietinnöt sekä pari esitelmää ja professorien haastattelua.

KISSOIDIA ovat inspiroituneesti ja omavaltaisesti toimittaneet (kuitenkin pysyen lain sallimissa rajoissa) Juha Viljanen (päätoimittaja), jonka käsinä ja jalkoina sekä taittajana on toiminut Päivi Leppiaho, toimittajana, ilmoitushankkijana ja ns. taloudenhoitajana Pekka Hemmilä ja kaikesta vastannut Paavo Kukkonen. No 4:n toimittajat olivat ehdokkaat Juha Viljanen ja Riitta Hämäläinen.

VI 18. Sääntöjen muutos

30.10 merkittiin yhdistysrekisteriin yhdistyksen sääntöjen 16 pykälän muutos, siten että muutoksen mukaan yhdistys kokoontuu vuosikokoukseensa kunkin kevät-lukukauden alussa, kuitenkin viimeistään maaliskuussa. Vuosikokouksessa käsiteltävistä asioista siirrettiin syyskokouksen käsiteltäväksi liittymis- ja jäsenmaksusta päättäminen sekä päättäminen toimintasuunnitelmasta ja talousarviosta seuraavalle toimikaudelle.

VI 19. Julkilausumat ja kannanotot

Yhdistys on ottanut kantaa matemaattis-luonnontieteellisessä osaston kokouksissa käsitellyissä asioissa:

21.4 Fysiikan professorin viran täyttämistä koskeva lausunto

28.5 Valitus Helsingin yliopiston kanslerille matemaattis-luonnontieteellisen osaston 22.5.1969 fysiikan professorin viran täyttämiseksi tekemästä ehdollepanosta.

26.8 Tähtitieteen alkeisopetusta koskeva julkilausuma

4.12 Julkilausuma tähtitieteen opetuksen ja tilakysymyksen järjestelyistä.

11.12 Lausunto fysiikan apulaisprofessorin viran täyttämisestä.

Yhdistyksen yleiskokous 18.9 hyväksyi kannanoton luonnokseen laiksi korkeakoulujen sisäisen hallinnon perusteista (29.8.1969). Kannanotossa sanotaan mm. :

Puitelakia ei tulisi vielä säätää esitetystä eikä missään muussakaan muodossa. Sopivien hallintojärjestelmien löytämiseksi tulisi tehdä muutamien vuosien perusteellisia kokeiluja eri korkeakouluissa. Kantanaan opiskelijaedustuksesta Limes ry toteaa, että sen painopisteen tulisi olla hallinnon alatasolla.

Julkaisutoimiston tehtävänä on hoitaa yhdistyksen julkaisutoimintaa sekä kurs-
sikirjojen välitystä. Julkaisutoimisto on päätöksistään vastuussa yhdistyksen
hallitukselle. Koska julkaisutoiminta oli entisestään laajentunut, katsottiin
tarpeelliseksi perustaa johtokunnan työskentelyn tehostamiseksi vakinainen sih-
teerin virka. Sihteerillä on myös äänivalta. Tämän ohjesäännön muutoksen hal-
litus hyväksyi kokouksessaan 10.2.69. johtokunnan muodostivat vuonna 1969
Marjatta Aalto (pj), Aslak Herva (kirjakaupan johtaja), Pentti Dyyster (monis-
tustoimiston johtaja), Esa Taanila (taloudenhoitaja) sekä Mirja Perälä (sihteerin).
Johtokunta kokoontui toimikautena 10 kertaa.

Julkaisutoimisto seurasi mielenkiinnolla Ylioppilastuen aloittamaa julkaisutoi-
mintaa ja totesi, että Limeksen nykyinen monisteiden toimitusmenetelmä on jä-
senistön kannalta huomattavasti edullisempi kuin HYY:n.

Julkaisutoimiston taloudellinen tilanne oli kuluvan vuoden aikana tyydyttävä.
Lainaa ei jouduttu ottamaan. Yhdistyksen syyskokouksessa tehtiin päätös monis-
teiden myynnin laajentamisesta käsittämään yhdistyksen ulkopuolisiakin henki-
löitä.

Varsinkin viime aikoina on julkaisutoimiston merkitys opintopolitiikassa suu-
restä kasvanut. Julkaisutoimisto on pyrkinyt omalta osaltaan vaikuttamaan opin-
to-olosuhteiden parantamiseksi.

VII 2. Monistustoimisto

Luennoitsijan taulukirjoittelun kopiointi ei ole paras oppimismenettely. Uudistuksen tarjoaa mm. monisteiden käyttö. Limes ry on ottanut päämääräkseen vähintään yhden monisteen julkaisemisen jokaisesta kurssista lukuunottamatta erikoiskursseja. Vuonna 1969 tätä päämäärää lähestyttiin; uusia monisteita julkaistiin.

Miksi juuri Limes ry julkaisee monisteita? Kokemuksen mukaan ko. alojen monisteiden julkaisemista ei kukaan muu suorita samalla tehokkuudella kuin Limes ry.

Vaikka julkaisutoiminta periaatteessa kuuluukin valtion tehtäviin, ei valtion byrokratia ole osoittanut kiinnostusta tämänlaiseen julkaisutoimintaan.

Vuonna 1969 julkaistut painokset ja vuosimyynti

Moniste liite	Vuosimyynti 1969	Ensipainos	lisäpainos muutoksin	Lisäpainos ilm.muutoksia
M1a	865			1000
M1b	758	-	-	1000
M1c	740	-	-	1000
M2	150	-	-	-
M3	187	-	-	-
M4	387		600	-
M5	297	-	-	-
M6	426	-	500	700
M7	300	-	-	300
M8	208	-	-	-
M9	416	400	-	500
M10	5	1000	-	-
MJ11a	455	1000	-	-
M11b	326	1000	-	-
M12	490	1000	-	-
M13	75	500	-	-
M14	-	1000	-	-
F1	321	-	-	-
F2	270	-	-	-
F3a	79	-	-	-
F3b	82	-	-	-
F3c	262	-	-	-
F4	147	-	-	-
F5a	5	-	-	-
F5b	14	-	-	-
F6	85	-	-	-
FT	110	-	-	200
F8	195	-	400	-
F10	274	-	200	200 + 300
F11a	688	-	500	-
F12	31	500	-	-
F13a	283	300	250	-
F13b	405	500	-	-
F13c	337	450	-	-
F13d	289	500	-	-
F13e	252	500	-	-
F13f	-	500	-	-
TF1a	75	-	-	-
TF1b	30	-	-	-
TF2	88	-	-	-

VII 3. Kirjakauppa

Kertomusvuonna Limes ry:n kirjakaupan toiminta laajeni enemmän kuin 30%:lla verrattuna vuoteen 1968. Jäsenpalvelu noudatteli edellisenä vuotena omaksuttuja linjoja, ja tänä vuonna pääasiallisin pyrkimys oli saattaa koko yhdistyksen jäsenkunta tietoiseksi kirjakaupan tarjoamista eduista. Tässä onkin onnistuttu kohtalaisesti. Teosten välitys tapahtui yhdistyksen uuden toimiston tiloissa sen aukioloaikoina, ja käytännön asioista vastasi toimistonhoitaja Saru Teeri.

Kirjakaupan palvelu jakautui kolmeen muotoon: Tieteellisen kirjakaupan hankkimisiin käyttämättömiin kirjoihin, käytettyjen kirjojen ostoon jäsenistöltä ja myyntiin edelleen jäsenille sekä eräiden ulkopuolisten kustantajien julkaisujen välittämiseen.

Käyttämättömien kirjojen myynti tapahtui siten, että jäsenet tilasivat julkaisuja toimistosta maksaen tällöin 5 mk:n etumaksun, minkä jälkeen Tieteellinen kirjakauppa toimitti ulkomaiset kirjat toimistoon keskimäärin noin kuukauden odotusajan jälkeen. Näin pitkä odotusaika on ollut ilmeisesti laajempaa välitystoimintaa haittaava tekijä. Sitä ei ole kuitenkaan pystytty lyhentämään. Reaalinen jäsenalennus on ollut 15,5925. Limes ry:n proviisio oli 2% alennetusta hinnasta. Myyntiä tarkastellessa päähuomio kiintyy sen erittäin voimakkaaseen kausiluonteisuuteen: lokakuussa myytiin näet noin 23 kertaa enemmän kuin maaliskuussa; kun mittana on myyntihinta.

Käytettyjen kirjojen välityksessä oli havaittavissa vastaava ilmiö. Syyskuun myynti oli noin 16 kertaa suurempi kuin maaliskuun. Ylipäätensä voidaan todeta, että jäsenkunta on vähitellen havainnut tämän palvelumuodon tuottaman edun. Pääasiallisin ongelma suurisuuntaisemman toiminnan tiellä on ollut nopean informaation antamisen vaikeus kulloinkin tarjolla olevista teoksista. Käytettyjä kirjoja oli varastossa 31.12.1969 24 kpl.

Toimikauden aikana tarkistettiin käytettyjen kirjojen hinnoitteluperusteita eräiden kirjakauppojen hintojen pohjalta. Priimakappaleen ostohinnaksi pyrittiin saamaan 65% uuden kirjan hinnasta. Varastointikuluina Limes peri 10% tästä. Kirjakauppaan välittömästi lunastettavia teoksia julkaisutoimiston johtokunta nimesi 144 kappaletta toimikautensa kuluessa sekä niille ohjehinnat. Muut teokset välitettiin omistajan ilmoittamaan hintaan ja maksu suoritettiin sitten kun teos oli myyty.

Seuraavia vieraita julkaisuja välitettiin erityisjärjestelyin:

1. kaikki Teknillisen Korkeakoulun Yliopilaskunnan kustantamat julkaisut alkuperäishintaan,
2. Elliott 803 E Käyttö- ja operointiohjeet (Ydinfysiikan laitos)

3. Inkinen: Fysiikan harjoitustehtäviä, osa II

24

4. P. Jauho: Atomi- ja ydinfysiikka

5. Herva-Vartia-Vasama: Tilastollisia taulukoita ja

6. Luonnolliset logarytmit (Helsingin Yliopiston Kemistit-Limes) sekä

7. Opinto-opas (abiturienteille).

Näidenkin myynnissä oli havaittavissa selvä huippu syys-lokakuussa. Vieraita julkaisuja oli varastossa 31.12.1969 444 kpl.

Studia logica et mathematica-toimikunnan toimittamaa kirjaa, joka ilmestyy keuhällä 1970, tilattiin edullisin ehdoin 300 kpl. jäsenmyyntiin. Kirja käsittää suurimman osan syksyllä 1968 pidetyistä luennoista.

Kirjakaupan myynti 1969

Uudet kirjat	13 074,04 mk	497 kpl
Vieraat julkaisut		
Käytetyt julkaisut	<u>5 630,50</u>	<u>" 516 "</u>
	28 356,44 mk	2985 kpl.

VIII YHTEISTYÖ MUIDEN JÄRJESTÖJEN KANSSA

1. Helsingin Yliopiston Ylioppilaskunta

Vuoden 1969 aikana ovat HYY:n edustajistossa olleet yhdistyksen jäsenet Esko-Olavi Seppälä ja Esa Tommila, jotka valittiin edustajistoon syksyn 1967 vaaleissa matemaattis-luonnontieteellisten vaaliliitosta Tiedekuntajärjestöjen vaalirenkaassa. HYY:n hallituksessa on Matti Vallinkoski ollut opintovaliokunnan jäsenenä.

HYY:n edustajiston vaali seuraavaksi 1-vuotiskaudeksi pidettiin 20-21.10.69. Limes osallistui vaaleihin Matemaattis-luonnontieteellisessä vaaliliitossa, joka kuului sitoutumattomat-vaalirenkaaseen. Vaalirengas sai 3410 ääntä ja 15 edustajistopaikkaa, joista matemaattis-luonnontieteellisen vaaliliiton osalle tuli 1519 ääntä ja 7 paikkaa, mikä vastaa 11% kaikista annetuista äänistä. Limes keräsi 11 ehdokkaallaan yhteensä 641 ääntä ja suoraan valituksi tuli Esa Tommila (257). Varamiehinä tulivat edustajistoon 26.11 Henry Haglund (68) ja 1.12 Seppo Laaksonen (60).

Yhteyttä HYY:yn on hoidettu kirjeitse sekä suullisesti HYY:n edustajistossa ja hallituksessa toimineiden limesläisten välityksellä. Yhdistyksellä on ollut edustaja HYY:n järjestämässä keskustelu- ja informaatiotilaisuuksissa, (kts. edustukset).

2. Tiedekuntajärjestöjen Keskustoimikunta TKT

TKT:n hallituksessa edusti matemaattis-luonnontieteellisen osaston tiedekuntajärjestöjä Pentti Karhu Helsingin Yliopiston Kemisteistä. TKT on antanut apuaan mm. uusien opiskelijoiden pienryhmäohjauksessa, järjestänyt yhdistysten taloudenhoitajille seminaarin sekä vuokrannut Uudelta ylioppilastalolta kokoushuoneita. Yhteyksiä TKT:n kanssa on hoidettu kirjeitse ja TKT:n kokousedustajien välityksellä.

3. Suomen Matemaattisten Aineiden Ylioppilasjärjestöjen liitto SMYL

Valtakunnallisena matemaattisten aineiden opiskelijoiden etujärjestönä SMYL on mm suorittanut matematiikka tai fysiikka pääaineina valmistuneiden filosofian kandidaattien sijoittumistutkimuksen, sekä järjestänyt Teollisuus-yliopistoyhteiskunta seminaarin. Liiton hallituksessa on Limeksen edustajana ollut Paavo Kukkonen (puheenjohtaja). SMYL:n työmarkkinajaostossa on toiminut Limeksen harjoittelusihteeri Seppo Laaksonen. Erityisesti on yhdistyksen työasiainvaliokunta ollut monipuolisessa yhteistyössä SMYL:n kanssa.

4. Matemaattis-luonnontieteelliset tiedekuntajärjestöt

Osaston tiedekuntajärjestöt ovat pitäneet vuoden 1969 aikana neljä yleiskokousta. Matemaattis-luonnontieteelliset tiedekuntajärjestöt tekivät periaatepäätöksen yhteiselimen perustamisesta. Edelleen on kokouksissa käsitelty TKT:tä ja HYY:n vaaleihin osallistumisesta sekä keskusteltu muista yhteistä mielenkiintoa herättäneistä asioista. Yhteiskokouksissa on Limeksen nimettynä vakituksena edustajana ollut Henry Haglund.

IX Edustukset

Yhdistyksen edustajat ovat osallistuneet seminaareihin, neuvotteluihin ja juhlatilaisuuksiin seuraavasti:

8-10.1 Simo K. Kivelä Matemaatikkopäivät Jyväskylässä

24.1 Kirsti Olamaa HYY:n hallituksen ulkoasiainvaliokunnan informaatio

Helmikuussa Seppo Laaksonen IAESTE-harjoittelupaikkojen jakotilaisuudet

14.2 Henry Haglund Helsingin Yliopiston Kemistien vuosijuhla

26.2 Erkki Nenonen Moodin hallituksen kokous

28.2 Henry Haglund Tiedekuntajärjestöjen Keskustoimikunnan vuosikokous

14.3 Henry Haglund TKT:n yleiskokous

27.3 Pentti Dyyster HYY:n julkaisutoimikunnan neuvottelu

28.3-2.4 Juha Viljanen ja Pekka Hemmilä Churchill-College Cambridgen konferenssi "Teollisuuden ja yliopistojen suhde".

29.3 Esko Voutilainen Spektrum rf vuosijuhla

14.4 Esa Taanila PYP:n neuvottelutilaisuus

17-18.4 Esa Taanila HYY:n hallituksen hallinnonuudistusseminaari

22-23.4 Marjatta Aalto ja Esa Taanila HYY:n ja KOP-Kaivokadun neuvottelukunnan talousasioita käsittelevä seminaari

24.4 Henry Haglund TKT:n neuvottelu

3-4.5 Henry Haglund, Esa Taanila, Pentti Dyyster ja Esko Voutilainen SMYL:n kevätliittokokous

5-5 Limeksen vahvistettu hallitus Akateemisen vartin juoksu

6.5 Riitta Hämäläinen Helsingin yliopiston Kemian laitoksen 100-vuotisjuhla

7.5 Riitta Hämäläinen HYY:n informaatiotilaisuus hallinnonuudistuksesta ja julkaisutoiminnasta

19.9 Esa Taanila edusti Limeksen mielipidettä HYY:n opintovaliokunnan hallinnonuudistuskeskustelussa

22.9 Riitta Hämäläinen HYY:n vaalien informaatiotilaisuus

2.10 Erkki Nenonen HYY:n uusien ylioppilaiden ohjaus- ja korkeakoulujen hallinnonuudistuskeskustelu

6.10 Henry Haglund, Riitta Hämäläinen, Simo K. Kivelä ja Esko Voutilainen Ydinfysiikan laitosrakennuksen vihkiäisissä

13.10 Esko Voutilainen edusti matemaattis-luonnontieteellistä vaaliliittoa HYY:n vaalikeskustelussa "Yliopisto-opetuksen sisältö"

13.10 Eeva-Liisa Liipola, Kirsti Olamaa ja Juha Viljanen HYY:n ulkoasiain neuvottelu ja informaatiotilaisuus

14.10 Riitta Hämäläinen TKT:n järjestämässä keskustelutilaisuudessa "Tiedekuntajärjestöjen asema HYY:ssä"

8.11 Esa Taanila Sigma-Killan 10-vuotisjuhlat Oulussa

15.11 Riitta Hämäläinen, Erkki Nenonen, Juha Viljanen ja Seppo Laaksonen SMYL:n syysliittokokous Turussa.

15-16.11 Matti Jokinen, Esa Tommila, Seppo Laaksonen, Erkki Nenonen, Juha Viljanen ja Riitta Hämäläinen "Teollisuus yliopistot ja yhteiskunta" seminaari

Muut: Juha Viljanen, varalla Marjatta Aalto on ollut matemaattis-luonnontieteellisen osaston stipendilautakunnan opiskelijaedustajana.

X Yhdistyksen vieraat

9-12.7 Prahlan Kaarlen yliopistosta oli yhdistyksen vieraina 30 fysiikan opiskelijaa ja opettajaa. Vierailu liittyi Limeksen kevään Tsekkoslovakian ekskursioon.

21.11-23.11 Nabla-förening Trondheimista lähetti 5 fysiikan opiskelijaa tutustumaan opiskelijoiden elämään Helsingissä.

Limes ry:n julkaisemat monistheet

1. Matematiikan luentomonistheet (offset-menetelmällä painettuja kirjasia)

Apajalahti: Matematiikan approbatur-kurssi

Osa la Vektori- ja matriisilaskentaa	124	sivua	7 mk
--------------------------------------	-----	-------	------

Osa lb Analyttistä geometriaa ja todennäköisyyden laskentaa	119		7,-
---	-----	--	-----

Myrberg: Algebran peruskurssi (cl-kurssi)	130		7,-
---	-----	--	-----

Myrberg: Differentiaali- ja integraalilaskenta I (cl-kurssi)

Osa I: Differentiaalilaskenta	100		7,-
-------------------------------	-----	--	-----

Osa II: Integraalilaskenta	78		6,-
----------------------------	----	--	-----

Osa III: Sarjat ja kompleksiluvut	138		8,-
-----------------------------------	-----	--	-----

Vala: Lineaarialgebra (cl-kurssi) ilmestyy 1970	193		
---	-----	--	--

Lehto: Reaalifunktioiden teoria	97		9,-
---------------------------------	----	--	-----

Paatero: Matematiikan opettajalinjan peruskurssi (l-kurssi)	98		9,-
---	----	--	-----

2. Matematiikan väli- ja loppukoemonistheet (vahasmonisteita)

Analyttinen geometria, väli- ja loppukoeteht. ratkaisuihin	33		3,50
--	----	--	------

Differentiaali- ja integraalilaskenta I	83		6,-
---	----	--	-----

Todennäköisyyden laskenta, väli- ja loppukoeteht. ratkaisuihin	66		5,-
--	----	--	-----

Differentiaaliyhtälöt, " " "	22		3,-
------------------------------	----	--	-----

Diff.- ja integr. laskenta II, väli- ja loppukoeteht. ratk.	42		4,-
---	----	--	-----

Diff.- ja integr. laskenta III [^] loppukokeita ratk.	50		3,-
--	----	--	-----

3. Fysiikan luentomonistheet (vahasmonistheet)

Leena Lahti: Fysiikan peruskurssi (a-kurssi)

Osa A: Matemaattista aputietoa	65		4,50
--------------------------------	----	--	------

Osa B: Massapisteen mekaniikka	82		5,-
--------------------------------	----	--	-----

Osa C: Jäykän kappaleen ja olomuotojen mekaniikka	79		5,-
---	----	--	-----

Osa D: Lämpöoppi	76		5,-
------------------	----	--	-----

Osa E: Aaltoliike, valo- ja lämpöoppi	104		6,-
---------------------------------------	-----	--	-----

5. Teoreettisen fysiikan luentomonistheet (vahasmonisteita)

Kurki-Suonio: Matemaattiset apuneuvot (cl-kurssi)

Osa I	108		
-------	-----	--	--

Osa II	100		8,50
--------	-----	--	------

Laurikainen: Matriisi- ja tensorilaskun alkeet	30		3,-
--	----	--	-----

6. Fysiikan harjoitusmonisteet (vahasmonisteita)		
Osmo Inkinen: Fysiikan harjoitustehtäviä (a-kurssi) osa I	91 s.	8,- mk
	osa II	104
		8,-
Fysiikan cl-harjoitustöitä, uudet työt	47	4,50
7. Fysiikan harjoitusmonisteet (vahasmonisteita, sisältävät tehtävät täysin ratkaistuina ja selityksin varustettuina)		
Mekaniikan cl-kurssin laskuharjoituksia	41	4,-
Sähköopin cl-kurssin laskuharjoituksia	50	4,50
Atomifysiikan cl-kurssin laskuharjoituksia	83	6,-
8. Matemaattinen sanakirja (offset menetelmällä painettu kirjanen)		
Tom Sundius : Englantilais-suomalainen matemaattinen sanasto + svensk-finsk matematisk ordlista	72	5,-
9. Viihdejulkaisut		
Luonnolliset logarytmit (offset-menetelmällä painettu laulukirja)		
	180 s.	4,-