



Aktuaari yhdistys

Suomen Aktuaariyhdistys ry Aktuaaritoiminnan Kehittämissäatiö sr

Vuosikokous 17.2.2022

Tavoiteaikataulu

14.30 Vuosikokouksen avaus

14.40 Vuosikokousesitelmä

European University Instituten Transnational Governance-laitoksen johtaja ja professori Alexander Stubb pitää esitelmän aiheesta "European integration process and the mobility of professionals in Europe".

Kysymyksiä/Keskustelua

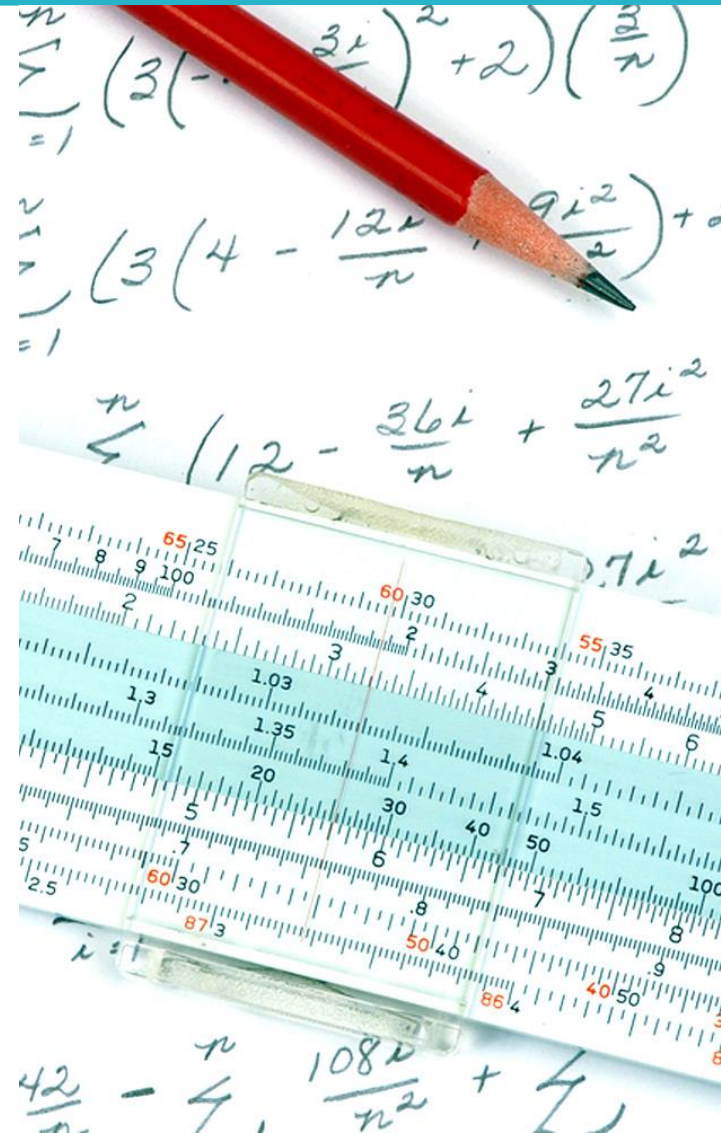
15.10 Vuosikokousasioiden käsittely

16.30 Kokouksen päätös



Esityslista

1. Kokouksen avaus
2. Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen
 - Kokouksen menettelytavat



Kokouskäytännöistä

- Lähetysviive n. 10 sekuntia
- Kommentteja ja kysymyksiä voi esittää lähetyksen vieressä olevalle keskustelupalstalle kirjoittamalla.
- Lyhyet ehdotukset ja kannatukset esitetään ensisijaisesti kirjoittamalla keskustelupalstan kautta kokouksen puheenjohtajan niitä pyytäessä.
- Mikäli kokouksessa tulee vastaan äänestystilanne, äänestäminen tapahtuu järjestelmän kautta 'äänestä'-kohdasta. Saat äänestettävät vaihtoehdot eteesi, äänestät, ja voit jatkaa kokoukseen osallistumista puheenjohtajiston ohjeiden mukaisesti.
- Halutessasi saat varsinaisen suullisen puheenvuoron seuraavasti:
 - Voit pyytää puheenvuoroa kirjoittamalla puheenvuoropyynnön keskustelupalstalle.
 - Puheenjohtaja myöntää puheenvuorot saapumisjärjestyksessä.
 - Saatuaasi puheenvuoron, klikkaa kohtaa 'pidä puheenvuoro'. Muista mykistää kokouslähetyksen lähetyskuvan vasemmassa alareunassa sijaitsevasta ääni-ikonista.
 - Liityt avoinna olevaan Teams-kokoukseen, jonka välityksellä voit pitää puheenvuorosi.
 - Pidettyäsi puheenvuorosi, poistu Teams-kokouksesta ja jatka kokouslähetyksen seuraamista. Älä missään vaiheessa sulje selainta.

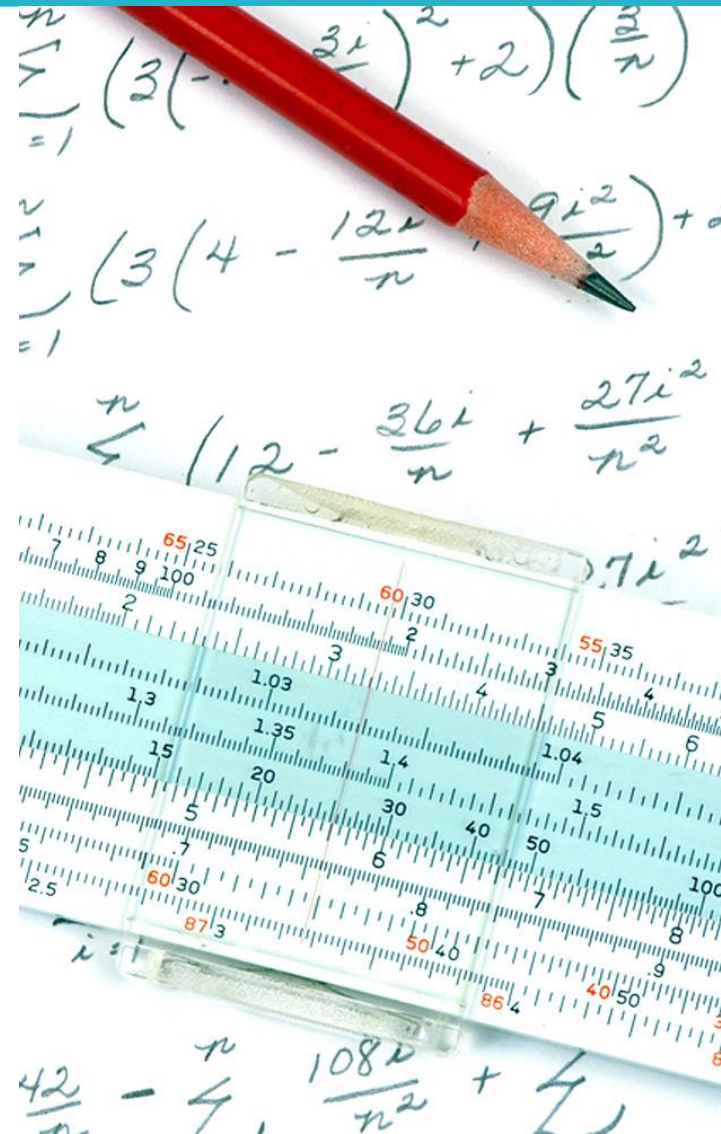
Esityslista

3. Vuosikokousesitelmä

European University Instituutin Transnational Governance laitoksen johtajan ja professorin Alexander Stubb pitää esitelmän aiheesta

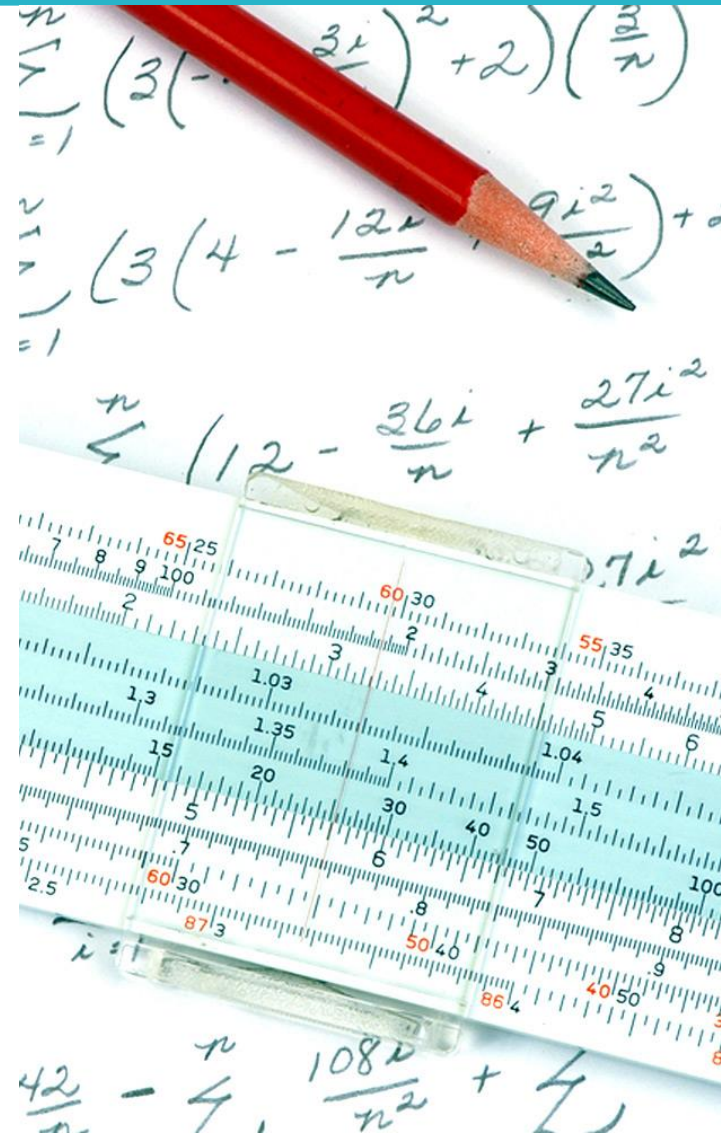
"European integration process and the mobility of professionals in Europe".

Kysymyksiä/Keskustelua



Esityslista

4. Valitaan kokoukselle puheenjohtaja ja sihteeri
5. Valitaan kokoukselle kaksi pöytäkirjantarkastajaa, jotka samalla toimivat ääntenlaskijoina
6. Esitellään Suomen Aktuaariyhdistyksen toimintakertomus ja tilinpäätös sekä toiminnantarkastajien kertomus



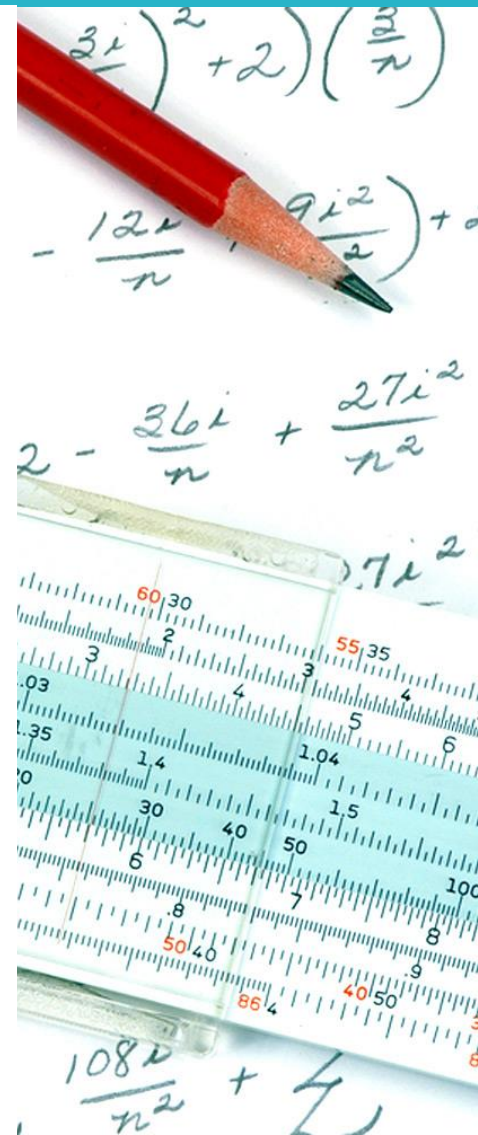
Yhdistyksen jäsenistö vuoden 2021 lopussa

- Varsinaisia jäseniä 356 (2020: 347),
 - täysjäseniä 99 (105), joista kolmella (kahdella) oli voimassa oleva CERA-kelpoisuus,
 - alumnijäseniä 39 (33), ja
 - muita varsinaisia jäseniä 218 (209).
- Kunniajäseniä 9 (9), ja
- Kannatusjäseniä 48 (42).
- Jäsenistä jäsenmaksusta vapautettuja oli 87 (83).
- Vuoden aikana uusia varsinaisia jäseniä hyväksyttiin 15 (7) ja myönnettiin yksi (yksi) CERA-kelpoisuus.
- Vuoden lopussa yhdelläkään yhdistyksen jäsenellä ei ollut meneillään olevaa kurinpitomenettelyä eikä yhdellekään yhdistyksen jäsenelle langetettu sanktiota toimintavuoden aikana.



Yhdistyksen toiminta

- Yhdistys järjesti vuoden aikana vuosikokouksen ja viisi kuukausikokousta
 - Tilaisuuksiin osallistui keskimäärin 56 (45) henkilöä.
 - Kaikki tapahtumat järjestettiin etätapahtumina.
- Kuolevuustyöryhmä järjesti Jari Niittuinperän johdolla toukokuussa kuolevuusseminaarin keskittyen covid19-pandemiaan ja sen vaikutuksiin.
- Aktuaaristandardi koskien aktuaarin yleisiä käytänteitä (FSAP1) päivitettiin vastaamaan ESAP 1 -mallistandardin muutoksia.
- Yhdistyksen varojen sijoittaminen aloitettiin Nordnet pankin kautta syyskuussa 2021.
 - Suunniteltu sijoitettava kokonaissumma 50 000 euroa. Ajallinen hajautus 3000 euroa/kk
 - Lisäksi rahastojen valinnassa huomioidaan maantieteellinen hajautus ja vastuullisuus näkökulma.
- Yhdistyksen 100-vuotisjuhlavuoteen 2022 valmistautuminen aloitettiin. Juhlatoimikunnan puheenjohtajana toimii Hillevi Mannonen.
- Yhdistys ylläpitää verkkosivuja osoitteessa www.actuary.fi





Yhdistyksen toiminta

- Sääntelytyöryhmä kokoontui kerran ja sen puheenjohtajana on toiminut Inna Aaltonen
 - Standardityöryhmän puheenjohtajana on toiminut Hillevi Mannonen
- Koulutustyöryhmän puheenjohtajana on toiminut Barbara D'Ambrogi-Ola. Työryhmä ei ole kokoontunut.
- Kuolevuustyöryhmän puheenjohtajana on toiminut Jari Niittuinperä. Kuolevuustyöryhmä on kokoontunut kerran.
- CERA-lautakunnalla oli yksi kokous ja sen puheenjohtajana on toiminut Annina Pietinalho
- Eettisen komitean puheenjohtajana on toiminut Matti Ruohonen
- Muutoksenhakulautakunnan puheenjohtajana on toiminut Hannu Parviainen



Yhdistyksen toiminta

- Yhdistys on
 - kansainvälisen aktuaariyhdistysten kattojärjestön, International Actuarial Association (IAA),
 - Euroopan aktuaariyhdistysten kattojärjestön, Actuarial Association of Europe (AAE),
 - kansainvälisesti CERA-tutkintoa hallinnoivan kattojärjestön, CERA Global Association (CGA), ja
 - Tieteellisten seuran valtuuskunnan (TSV) täysjäsen.
- Yhdistys osallistuu aktuaarien toimialaan liittyvään kansainväliseen keskusteluun ja kehitykseen kansainvälisten aktuaarijärjestöjen kautta.
- Yhdistyksellä on kattava edustus IAA:n ja AAE:n työryhmissä.



Yhdistyksen henkilöstö

- Hallitukseen ovat kuuluneet Toni Blomster, Harri Kuosmanen (vpj), Tuula Lempiäinen (sihteeri), Sari Martikainen, Lauri Ojala, Annina Pietinalho (pj)
- Toiminnanjohtajan tehtäviä on hoitanut toimeksianto-sopimuksella Petri Martikainen.
- Verkkosivuista vastaavana henkilönä on toiminut Vesa Timonen.
 - Yhdistyksen dokumenttien ja sähköpostitilien hallintaa parannettiin ottamalla käyttöön Google Workspace ja sähköpostien lähetyspalvelu vaihdetaan.
- Hallintopalvelut on hoitanut Erja Vasara (Toiminimi Erja Vasara)
- Kirjanpitäjänä on toiminut Freda Accounting Oy (Hilkka Salo)
 - Sähköinen kirjanpitojärjestelmä Netvisor otettiin käyttöön 1.10.2021 alkaen.
- Toiminnantarkastajina ovat toimineet Samu Anttila ja Janne Sorainen

Yhdistyksen vuoden 2021 tulos

		T2019	T2020	T2021	B2021		BIND	T21 vs B21	T21 vs T20
Varsinainen toiminta									
	Henkilöstökulut								
	Luennoitsijapalkkiot	-3 675	0	-2 650	-3 000		0,88	350	-2 650
	Toimihenkilöpalkkiot	-6 500	-6 500	-6 500	-6 500		1,00	0	0
	Sosiaalikulut	-50	-87	-95	-100		0,95	5	-8
	Muut kulut								
	Ulkopuoliset palvelut	-41 024	-37 780	-29 934	-29 934		1,00	0	7 846
	Matkakulut	-39 660	0	0	-16 000		0,00	16 000	0
	Kokouskulut	-6 581	-3 240	-4 481	-10 000		0,45	5 519	-1 241
	Muut hallinnon kulut	-630	-712	-1 080	-800		1,35	-280	-368
	ATK-kulut, kotisivut	-2 273	-303	-4 505	-4 000		1,13	-505	-4 202
	Kirjanpito ja tilintarkastus	-905	-735	-2 684	-3 324		0,81	640	-1 949
	Yhdistysjäsenmaksut	-7 929	-7 687	-7 176	-7 300		0,98	124	511
	Kulujäämä	-109 226	-57 044	-59 105	-80 957		0,73	21 853	-2 061
Varainhankinta									
	Tuotot								
	Jäsenmaksut	31 240	30 155	16 672	16 929		0,98	-258	-13 484
	Kannatusjäsenmaksut	73 880	74 557	39 035	39 038		1,00	-3	-35 522
	Ilmoitustuotot		675	400	200		2,00	200	-275
	Tuottojäämä	105 120	105 387	56 107	56 167		1,00	-61	-49 281
Sijoitus- ja rahoitustoiminta									
	Tuotot	131	124	93	0			93	-31
	Kulut								
	Tuottojäämä	131	124	93	0			93	-31
Tilikauden yli/alijäämä		-3 976	48 467	-2 905	-24 790		0,12	21 885	-51 372

- Matkakuluja ei tullut lainkaan, sillä kaikki kansainväliset kokoukset järjestettiin virtuaalisesti.
- Kokouskulut jäivät alle budjetoidun.
- Tuotot olivat lähellä budjetoitua.
- Budjetti vuodelle 2022 esitellään jäsenmaksujen yhteydessä.

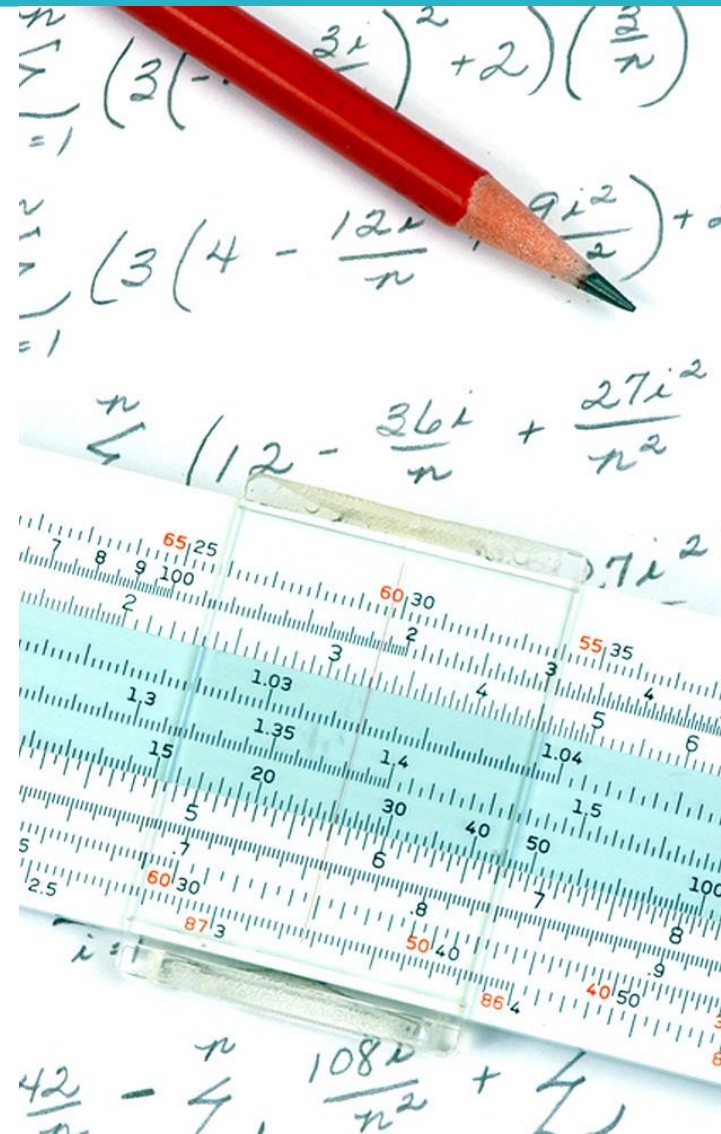
Yhdistyksen tase

		31.12.2021	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
VASTAAVAA					
	Myyntisaamiset	0	0	184	70
	Rahoitusarvopaperit	11 990	0	0	0
	Rahat ja pankkisaamiset	153 967	164 823	114 610	124 904
VASTAAVAA YHTEENSÄ		165 957	164 823	114 794	124 974
VASTATTAVAA					
	Peruspääoma	1 468	1 468	1 468	1 468
	Edellisten tilikausien voitto(tappio)	161 793	113 326	117 302	117 351
	Tilikauden yli/alijäämä	-2 905	48 467	-3 976	-50
	Oma pääoma yhteensä	160 356	163 261	114 794	118 770
	Ostovelat	1 601	0	0	0
	Siirtovelat	4 000	1 562	0	6 204
	Vieras pääoma yhteensä	5 601	1 562	0	6 204
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		165 957	164 823	114 794	124 974

- Rahoitusarvopapereista:
 - Yhdistys on sijoittanut syyskuusta alkaen 3 000 €/kk (1500 € + 1500 €) SPP Aktiefond Europa A EUR ja SPP Aktiefond Global A EUR - rahastojen osuuksiin
- Edellisten tilikausien voitto 161 793 euroa.

Esityslista

7. Päätetään yhdistyksen tilinpäätöksen vahvistamisesta ja vastuuvapauden myöntämisestä hallitukselle
8. Määrätään yhdistyksen hallituksen jäsenten ja toiminnantarkastajien palkkiot
9. Määrätään muista palkkioista tai palkkioperiaatteista, joiden mukaisesti maksetaan yhdistyksen jäsenille palkkioita näiden toimiessa yhdistyksen eri toimielimissä
10. Valitaan yhdistyksen hallituksen erovuoroisten jäsenten tilalle uudet jäsenet
Erovuorossa: Toni Blomster, Tuula Lempiäinen
Muut jäsenet: Harri Kuosmanen, Sari Martikainen, Lauri Ojala, Annina Pietinalho



Yhdistyksen hallituksen jäsenten kaudet

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Toni Blomster			0	1	1	1			
Harri Kuosmanen		1S	1P	1P	2 M/V	2V	2		
Tuula Lempiäinen		1	1	2	2	2S			
Sari Martikainen	0	1	1	1	2 P/M	2	2		
Lauri Ojala						1	1	1	
Annina Pietinalho			1 M	1 M	1 S	2P	2	2	

- P = Puheenjohtaja / President
- V = Varapuheenjohtaja / Vice president
- S = Sihteeri / Secretary
- M = Muu jäsen / Member

Esitys hallituksen jäsenistä 2022 alkavalle kaudelle

Jaakko Aho



- Koulutukselta FL, SHV-tutkinto lähes valmis.
- Aktuaariyhdistyksen jäsen vuodesta 2005
- Eläketurvakeskuksen aktuaaripäällikkö vuodesta 2009
- Muuta: Kaksi teini-ikäistä lasta.

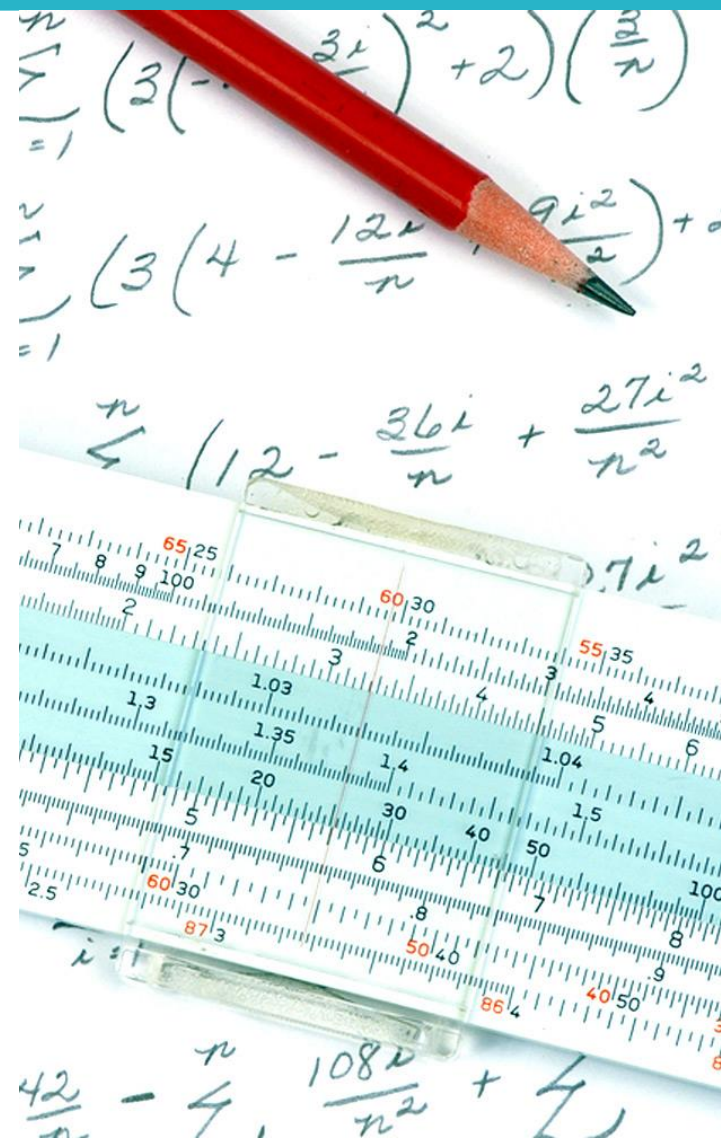
Toni Blomster



- Koulutus: FL, SHV
- Aktuaariyhdistyksen jäsen vuodesta 2005, hallituksen jäsen vuodesta 2018.
- Johtava matemaatikko Finanssivalvonnassa 2019 alkaen.

Esityslista

11. Valitaan yhdistyksen puheenjohtaja, varapuheenjohtaja ja sihteeri vuodelle 2022



Puheenjohtaja, varapuheenjohtaja ja sihteeri

Annina Pietinalho

- Koulutukselta FM, SHV ja CERA
- Aktuaariyhdistyksen jäsen vuodesta 2006, hallituksen jäsenenä vuodesta 2018. Sihteeri 2020, pj 2021
- Töissä LähiTapiolassa pääaktuaarina, vakuutusmatematiikan tehtävissä vuodesta 2004
- Yhdistyksen edustaja Euroopan aktuaariyhdistyksen yleiskokouksessa ja riskienhallintakomiteassa

Harri Kuosmanen

- Koulutus: Teknillinen korkeakoulu (Systeemi- ja operaatiotutkimus) 1994 ja Cass Business School (Actuarial Management) 2008, SHV vuodesta 2000
- Aktuaariyhdistyksen jäsen vuodesta 1999 ja täysjäsen vuodesta 2000. Hallituksessa vuodesta 2017, josta puheenjohtajana 2018-2019
- Yhdistyksen edustaja Kansainvälisen Aktuaariyhdistyksen neuvostossa ja eräissä komiteoissa
- Fellow, Life Management Institute (FLMI) vuodesta 2003
- Fellow of the Institute and Faculty of Actuaries (FIA) vuodesta 2016
- Henki- ja vahinkovakuutusaktuaari EY:llä vuodesta 2019



Lauri Ojala

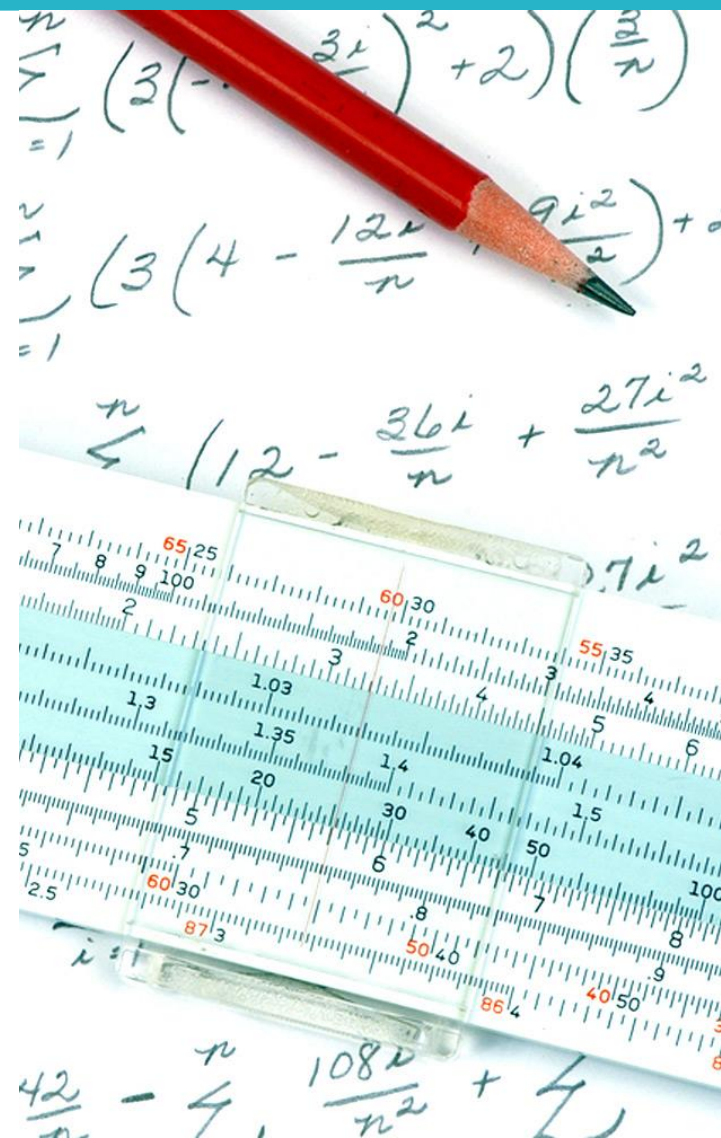


- Koulutukselta FM ja SHV.
- Aktuaariyhdistyksessä jäsen vuodesta 2008, täysjäsen 2009. Hallituksessa vuodesta 2021.
- Töissä Poraston aktuaarijohtaja ja noin tusinan eläkesäätiön tai eläkekassan vakuutusmatematiikko.
- Muita maininnan arvoisia asioita: olen lapsellinen salibandyä ja cross fitiä alimmalla mahdollisella tasolla harrastava teoreetikko, jolla on taipumusta hurahtaa erikoisiin asioihin kuten avantouintiin ja talvijuoksuun t-paidalla.



Esityslista

12. Valitaan yhdistyksen toiminnantarkastajat ja heidän varamiehensä vuodelle 2022
13. Päätetään CERA-lautakunnan jäsenten lukumäärästä sekä valitaan CERA-lautakunnan jäsenet ja puheenjohtaja
14. Valitaan eettisen komitean yhdistyksestä valittavat jäsenet ja puheenjohtaja
15. Valitaan muutoksenhakulautakunnan yhdistyksestä valittavat jäsenet ja puheenjohtaja
16. Valitaan koulutustyöryhmän puheenjohtaja
17. Esitellään Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätiön toimintakertomus ja tilinpäätös sekä tilintarkastuskertomus ja toiminnantarkastajien lausunto



Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätiön toiminta

- Syysseminaari järjestettiin hybriditilaisuutena OP Vallilassa keskiviikkona 3.11.2021. Seminaarin aiheena oli ”Open Insurance”.
 - Seminaariin osallistui paikanpäällä 70 henkilöä ja etänä 30
- SHV-tutkintoon liittyviä yliopiston tenttimaksuja korvattiin 300 €. Muita apurahoja ei myönnetty.
- Vuonna 2021 säätiö lahjoitti 5 000 € Helsingin yliopistolle vakuutus- ja finanssimatematiikan työelämäprofessorin rahoitukseen.
 - säätiön edustajana Helsingin yliopiston vakuutus- ja finanssimatematiikan työelämäprofessorin valmistelutoimikunnassa toimi Jukka Rantala.
 - Valmistelutoimikunnan ehdotuksesta työelämäprofessorin tehtävään kutsuttiin FT Mikko Kuusela.
 - Säätiön tavoitteena on käydä keskustelua hänen kanssaan säätiön mahdollisuuksista kannustaa vakuutusmatematiikan opiskelua ja tutkimustoimintaa.
- Säätiön toiminnan tuloksellisuuden arvioidaan saavuttaneen asetetut tavoitteet
- Säätiön tavoitteena on toteuttaa tarkoitustaan seuraavina vuosina samalla tavalla kuin toimintavuoden aikana.
 - Toiminnan luonteen vuoksi säätiön varallisuus jatkaa pienenemistään, koska sijoitustuotot eivät kata kuluja eikä säätiö ole saanut lahjoituksia.
 - Arvion mukaan säätiön toiminta päättyy vuonna 2027 varojen loppuessa.



Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätöön henkilöstö

- Hallitukseen ovat kuuluneet yhdistyksen hallituksen jäsenten lisäksi Finanssiala ry:n ehdottamina henkilöinä Esko Kivisaari ja Pasi Laaksonen
- Kirjanpitäjänä on toiminut Freda Accounting Oy (Hilkka Salo)
- Tilintarkastajana on toiminut Timo Nummi, KPMG Oy Ab
- Toiminnantarkastajina ovat toimineet yhdistyksen toiminnantarkastajat Janne Sorainen ja Samu Anttila

Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätien tulos

		T2019	T2020	T2021		T21 vs T20
Varsinainen toiminta						
	Muut kulut					
	Opintotuki ja apuraha	-2 300	-7 075	-300		6 775
	Seminaarit	-6 516	-4 847	-12 248		-7 401
	Kirjanpito ja tilintarkastus	-1 766	-1 886	-1 861		25
	Muut hallinnon kulut	-334	-527	-415,28		112
	Kulujäämä	-10 917	-14 336	-14 824		-488
Sijoitus ja rahoitustoiminta						
	Tuotot	3 689	2 063	2 253		190
	Kulut	0	0	0		0
	Tuottojäämä	3 689	2 063	2 253		190
Tilikauden yli/alijäämä		-7 228	-12 273	-12 571		-298
Arvostuserojen muutos		7 552	-3 320	9 611		12 931

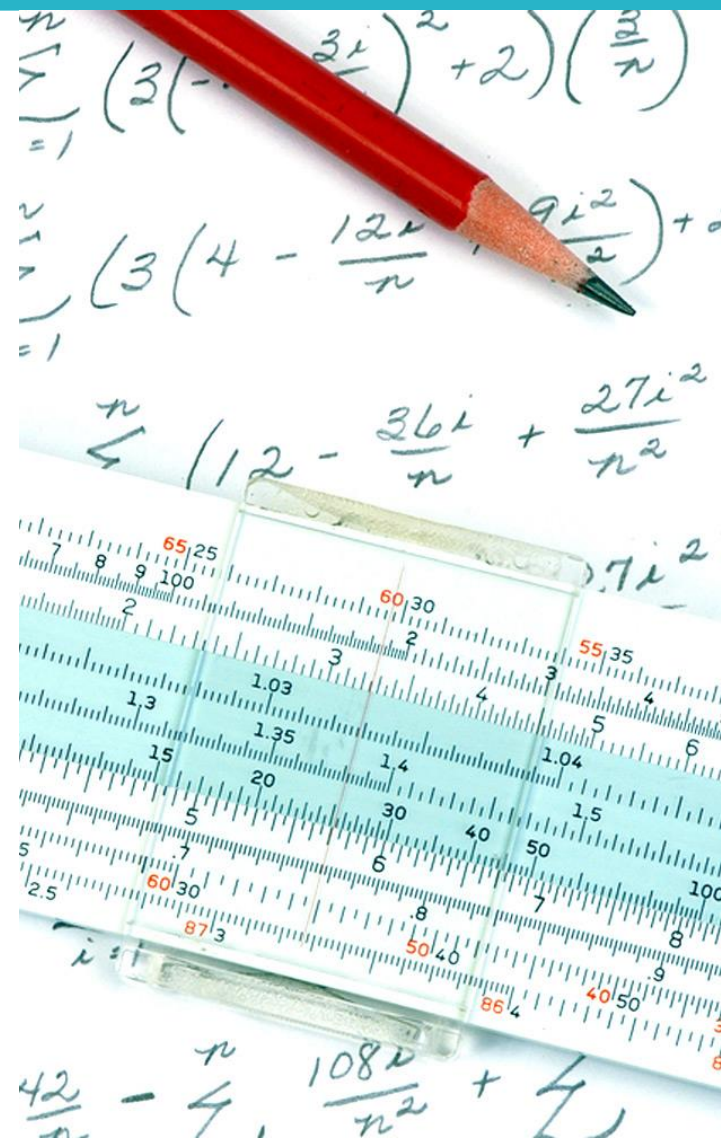
Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätiön tase

		31.12.2021	31.12.2020	31.12.2019	31.12.2018
VASTAAVAA					
	Siirtosaamiset				739
	Rahoitusarvopaperit	53 700	68 537	68 878	83 186
	Rahat ja pankkisaamiset	4 496	2 394	14 162	8 843
VASTAAVAA YHTEENSÄ		58 196	70 932	83 041	92 768
VASTATTAVAA					
	Peruspääoma	252 282	252 282	252 282	252 282
	Edellisten tilikausien yli/alijäämä	-181 514	-169 241	-162 013	-141 945
	Tilikauden yli/alijäämä	-12 571	-12 273	-7 228	-20 069
	Oma pääoma yhteensä	58 196	70 768	83 041	90 268
	Siirtovelat	0	164	0	2 500
	Vieras pääoma yhteensä	0	164	0	2 500
VASTATTAVAA YHTEENSÄ		58 196	70 932	83 041	92 768
Arvostuserot		16 928	7 317	10 637	3 085

Säätiön varat on sijoitettu kahteen rahastoon (OP-Varovainen ja OP-Taktinen), jotka arvostetaan kirjanpidossa hankinta-arvoon tai sitä alempaan käypään arvoon.

Esityslista

18. Lausutaan Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätiön hallituksen jäsenten ja tilintarkastajien sekä toiminnantarkastajien palkkioista
19. Valitaan Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätiön hallituksen erovuoroisten jäsenten tilalle uudet jäsenet, joista kaksi tulee valita Finanssiala ry:n ehdottamista henkilöistä
Erovuorossa: Toni Blomster, Tuula Lempiäinen, Esko Kivisaari (FA), Pasi Laaksonen (FA)
Muut jäsenet: Harri Kuosmanen, Sari Martikainen, Lauri Ojala, Annina Pietinalho
20. Valitaan KHT-tilintarkastaja, joka tarkastaa Aktuaaritoiminnan Kehittämissäätiön tilinpäätöksen yhdessä yhdistyksen toiminnantarkastajien kanssa, sekä tämän varamies
21. Esitellään hallituksen talousarvio vuodelle 2022 sekä määrätään jäsenmaksun suuruus





Toimintasuunnitelma & toiminnan kehittäminen

- Yhdistys täyttää 100 vuotta 21.4.2022.
 - Ammattimaisuusseminaari 28.4.2022 iltapäivällä
 - Vuosijuhla 28.4.2022 Ravintola Palacessa
 - Historiikkivideo suunnittelussa. Työryhmään pääsee vielä mukaan 😊
- Kuukausikokouksia
 - Maaliskuussa 17.3. (Teams): Toni Blomster: Ilmastonmuutos – ajankohtaiskatsaus ja yhteenveto sääntelykehitykseen vahinkovakuutuksen näkökulmasta
 - Toukokuussa kampuskokous yhteistyössä työelämäprofessori Mikko Kuuselan kanssa.
 - Kokousaiheita otetaan edelleen vastaan jäsenistöltä!
- Aktuaaritoiminnan Kehittämissätiön syysseminaari
- Uutiskirjeet
- Kansainvälinen toiminta lähemmäksi jäsenistöä
- Yhdistyksen nettisivujen kehittäminen edelleen
- Alkukevään tapahtumat järjestetään virtuaalisina. Syksyllä pyritään mahdollisuuksien mukaan järjestämään tapahtumat fyysisinä tapaamisina, mutta mahdollistamaan myös etäosallistuminen.

Jäsenmaksuehdotus

- Jäsenmaksut pidetään vuoden 2021 tasolla (50% 2020 tasosta)
- Henkilöjäsenmaksut
 - täysjäsenet 75 €
 - muut varsinaiset jäsenet ja alumnijäsenet (paitsi eläkkeellä olevat) 35 €
 - eläkkeellä olevat muut varsinaiset jäsenet ja alumnijäsenet 0 €
- Kannatusjäsenmaksut
 - Finanssiala ry:n jäsenenä 17.2.2022 olevilta vakuutusyhtiöiltä yhteensä 37 500 €
 - ETK, KELA, KEVA 500 €
 - Porasto Oy, Profit Software Oy 300 €
- Finanssiala ry:n jäsenenä olevien vakuutusyhtiöiden kannatusjäsenmaksun jakoperuste on Finanssiala ry:n jäsenmaksun jakoperuste vuonna 2021, kuitenkin vähintään 150 €
- Henkilöiltä, joiden CERA-kelpoisuutta yhdistys hallinnoi, ei peritä korotettua jäsenmaksua
- IAA:n sektioiden jäseniltä peritään läpilaskutusperiaatteella 41,5 euroa per sektiojäsenyys, mikä vastaa IAA:n perimää jäsenmaksua 60 CAD (vuonna 2020 sektiomaksu 50 CAD / 33 euroa)

Arvioidut
jäsenmaksutuotot
ehdotuksen mukaisena:

- 99 täysjäsentä
- 219 muuta varsinaista jäsentä ja ei-eläkkeellä olevia alumnijäseniä, joista jäsenmaksusta vapautettuja 53

	T2021	B2022
Henkilöjäsenmaksut	13 603	13 235
Sektiojäsenmaksut	3 069	3 735
Kannatusjäsenmaksut	39 035	39 600
Jäsenmaksut yhteensä	55 707	56 570

”Henkilökulut”

	2019	2020	2021		B2022
Puheenjohtaja	3 000	3 000	3 000		3 000
Sihteeri	1 500	1 500	1 500		1 500
Nettivastaava	2 000	2 000	2 000		1 500
Toiminnanjohtaja	27 337	23 939	18 749		19 120
Hallinnollinen sihteeri	13 687	13 841	11 185		11 428
Kirjanpito*	905	735	824		900
Yhteensä	48 429	45 015	37 258		37 448
* Ei sisällä tilintarkastusta					

		T2019	T2020	T2021	B2021	B2022	B22 vs B21	B22 vs T21
Varsinainen toiminta								
	Henkilöstökulut							
	Luennoitsijapalkkiot	-3 675	0	-2 650	-3 000	-5 160	-2 160	-2 510
	Toimihenkilöpalkkiot	-6 500	-6 500	-6 500	-6 500	-6 000	500	500
	Sosiaalikulut	-50	-87	-95	-100	-100	0	-5
	Muut kulut							
	Ulkopuoliset palvelut	-41 024	-37 780	-29 934	-29 934	-30 548	-615	-615
	Muut jäsenpalvelut	0	0	0	0	-5 000	-5 000	-5 000
	Matkakulut	-39 660	0	0	-16 000	-16 280	-280	-16 280
	Kokouskulut	-6 581	-3 240	-4 481	-10 000	-23 000	-13 000	-18 519
	Muut hallinnon kulut	-630	-712	-1 080	-800	-800	0	280
	ATK-kulut, kotisivut	-2 273	-303	-4 505	-4 000	-3 040	960	1 465
	Kirjanpito ja tilintarkastus	-905	-735	-2 684	-3 324	-900	2 424	1 784
	Yhdistysjäsenmaksut	-7 929	-7 687	-7 176	-7 300	-7 894	-594	-718
	Kulujäämä	-109 226	-57 044	-59 105	-80 957	-98 722	-17 765	-39 617
Varainhankinta								
	Tuotot							
	Jäsenmaksut	31 240	30 155	16 672	16 929	16 970	41	299
	Kannatusjäsenmaksut	73 880	74 557	39 035	39 038	39 600	562	565
	Ilmoitustuotot		675	400	200	200	0	-200
	Tuottojäämä	105 120	105 387	56 107	56 167	56 770	603	664
Sijoitus- ja rahoitustoiminta								
	Tuotot	131	124	93	0	0	0	-93
	Kulut						0	0
	Tuottojäämä	131	124	93	0	0	0	-93
Tilikauden yli/alijäämä		-3 976	48 467	-2 905	-24 790	-41 952	-17 162	-39 047

Vuosikokous 18.2.2021 vuoden 2020 ylijäämän käytöstä: osin vuonna 2022 100-vuotisjuhlaan ja kv-toiminnan kuluihin syksyllä 2021.

- Kokouskuluissa vuosijuhlakuluja 17 000 euroa
- Historiikkivideo 5 000 euroa (Muut jäsenpalvelut)
- Vuonna 2021 matkakuluja ei toteutunut, mutta kv-toiminnan matkakuluja arvioidaan syntyvän taas 2022 syksyllä

Esityslista

22. Muut mahdolliset asiat

- Jäsenasiat

Jari Virtanen

- FM, matematiikka, 2009
- Matemaatikko, Turva 7.12.2010 alkaen
- Suosittelijat: Annina Pietinalho ja Maarit Paakkinen

- Muut asiat

23. Kokouksen päätös

