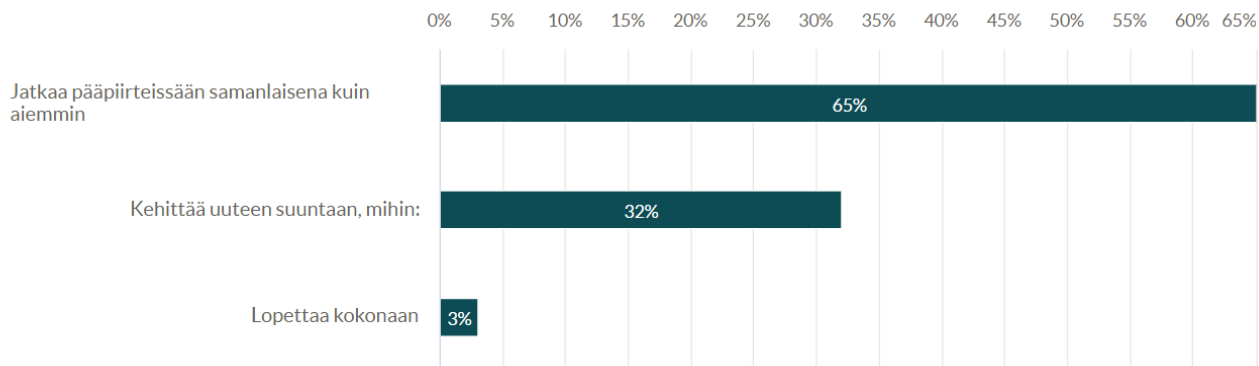


# Kysely Suomen Biostatistiikan Seuran jäsenistölle 2018

Kysely toteuttiin nettikyselynä maaliskuussa 2018. Kutsu kyselyyn ja kaksi muistutusviestiä lähetettiin seuran jäsenille sähköpostilla.

## 1. Pitäisikö seuran toiminta?

Vastaajien määrä: 74



	N	Prosentti
Jatkaa pääpiirteissään samanlaisena kuin aiemmin	48	64.87%
Kehittää uuteen suuntaan, mihin:	24	32.43%
Lopettaa kokonaan	2	2.7%

2. Kuinka tärkeinä pidät seuraavia toimintamuotoja?(1: ei kuulu lainkaan seuran toimintaan, 2: ei ole tärkeä osa seuran toimintaa, 3: on tärkeä osa seuran toimintaa, 4: On erittäin tärkeä osa seuran toimintaa)

Vastaaajien määrä: 73

	1	2	3	4	Yhteensä	Keskiarvo	Mediaani
maksuttomien seminaarien järjestäminen	1	3	24	45	73	3.55	4
	1.37%	4.11%	32.88%	61.64%			
maksullisten seminaarien järjestäminen	2	12	41	16	71	3	3
	2.82%	16.9%	57.75%	22.53%			
maksuttomien kurssien järjestäminen	5	11	23	32	71	3.15	3
	7.04%	15.49%	32.4%	45.07%			
maksullisten kurssien järjestäminen	5	12	35	20	72	2.97	3
	6.94%	16.67%	48.61%	27.78%			
vuosijuhlien (20v, 30v, 40v, ...) järjestäminen	6	24	28	14	72	2.69	3
	8.33%	33.33%	38.89%	19.45%			
paneelikeskustelujen järjestäminen	3	29	33	7	72	2.61	3
	4.17%	40.28%	45.83%	9.72%			
uusien jäsenten hankkiminen	0	10	41	20	71	3.14	3
	0%	14.08%	57.75%	28.17%			
uusien kannattajajäsenten hankkiminen	4	18	39	10	71	2.77	3
	5.63%	25.35%	54.93%	14.09%			
tilaisuuksien järjestäminen suurelle yleisölle	7	37	21	6	71	2.37	2
	9.86%	52.11%	29.58%	8.45%			
tilaisuuksien järjestäminen muiden tieteenalojen edustajille	5	30	24	12	71	2.61	3
	7.04%	42.26%	33.8%	16.9%			
vapaamuotoiset iltatilaisuudet esim. seminaarien jälkeen	3	18	39	12	72	2.83	3
	4.17%	25%	54.16%	16.67%			
liikunnallinen oheisohjelma	26	33	11	1	71	1.82	2
	36.62%	46.48%	15.49%	1.41%			
kulttuuripainotteinen oheisohjelma	24	36	11	0	71	1.82	2
	33.8%	50.71%	15.49%	0%			
luontopainotteinen oheisohjelma	23	35	12	1	71	1.87	2
	32.39%	49.3%	16.9%	1.41%			
yhteistyö Suomen Tilastoseuran kanssa	1	8	39	24	72	3.19	3
	1.39%	11.11%	54.17%	33.33%			
yhteistyö Epidemiologian seuran kanssa	0	14	38	20	72	3.08	3
	0%	19.44%	52.78%	27.78%			
yhteistyö jonkin muun tieteellisen seuran kanssa	4	22	34	10	70	2.71	3
	5.71%	31.43%	48.57%	14.29%			

alan esittelemine peruskouluissa ja lukioissa	11	28	23	9	71	2.42	2
	15.49%	39.44%	32.39%	12.68%			
seuran esittelemine tilastotieteen opiskelijoille	3	6	43	20	72	3.11	3
	4.17%	8.33%	59.72%	27.78%			
toiminta sosiaalisessa mediassa	10	21	31	7	69	2.51	3
	14.49%	30.43%	44.93%	10.15%			
seuran tapahtumien ja toiminnan dokumentointi	7	16	31	16	70	2.8	3
	10%	22.86%	44.28%	22.86%			
tiedottaminen Suomessa julkaistuista alan väitöskirjoista	7	21	29	14	71	2.7	3
	9.86%	29.58%	40.84%	19.72%			
tiedottaminen suomalaisten julkaisemisesta tieteellisistä artikkeleista	11	26	21	12	70	2.49	2
	15.72%	37.14%	30%	17.14%			
tiedottaminen muiden kotimaisten tahojen järjestämistä tapahtumista	5	27	25	14	71	2.68	3
	7.04%	38.03%	35.21%	19.72%			
tiedottaminen kansainvälisistä konferensseista ja kurseista	1	16	37	19	73	3.01	3
	1.37%	21.92%	50.68%	26.03%			
vierailut yrityksiin ja tutkimuslaitoksiin kotimaassa	11	24	32	5	72	2.43	3
	15.28%	33.33%	44.45%	6.94%			
yhteiset matkat ulkomaille	28	31	11	0	70	1.76	2
	40%	44.29%	15.71%	0%			
yhteistyö muiden maiden vastaavien järjestöjen kanssa	2	17	38	14	71	2.9	3
	2.82%	23.94%	53.52%	19.72%			
yhteistyö alan kansainvälisten järjestöjen, esim. International Biometric Society kanssa	3	10	37	22	72	3.08	3
	4.17%	13.89%	51.39%	30.55%			
kansainvälisten konferenssien järjestäminen	9	33	26	3	71	2.32	2
	12.68%	46.48%	36.62%	4.22%			
julkaisujen toimittaminen ja kustantaminen	26	35	9	1	71	1.79	2
	36.62%	49.29%	12.68%	1.41%			
jäsenkyselyjen toteuttaminen	4	20	39	8	71	2.72	3
	5.63%	28.17%	54.93%	11.27%			
muu toiminta, mikä	9	4	1	2	16	1.75	1
	56.25%	25%	6.25%	12.5%			
<b>Yhteensä</b>	<b>266</b>	<b>687</b>	<b>926</b>	<b>416</b>	<b>2295</b>	<b>2.65</b>	<b>3</b>

3. Arvioi oman osallistumisesi näkökulmastasi seuraavia tapahtumien kestoajoja(1: liian lyhyt, 2: liian pitkä, 3: muulla tavalla huonosti sopiva, 4: kestoltaan sopiva, 5: kestoltaan optimaalinen)

Vastaajien määrä: 73

	1	2	3	4	5	Yhteensä	Keskiarvo	Mediaani
iltapäivä (esim. klo 13-16)	9	1	3	32	27	72	3.93	4
	12.5%	1.39%	4.17%	44.44%	37.5%			
iltapäivätilaisuus ja ilta (esim. klo 13-20)	1	12	16	35	6	70	3.47	4
	1.43%	17.14%	22.86%	50%	8.57%			
ilta (esim. klo 17-20)	5	4	31	22	10	72	3.39	3
	6.94%	5.56%	43.05%	30.56%	13.89%			
koko päivä (esim. klo 9 -16)	0	8	8	43	12	71	3.83	4
	0%	11.27%	11.27%	60.56%	16.9%			
koko päivä ja ilta (esim. klo 9 -20)	3	18	20	27	4	72	3.15	3
	4.17%	25%	27.78%	37.5%	5.55%			
noon-to-noon arkena (klo 12 - klo 12 seuraavana päivänä)	4	11	27	23	8	73	3.27	3
	5.48%	15.07%	36.98%	31.51%	10.96%			
kaksi päivää (esim. klo 9 -16)	2	14	9	41	6	72	3.49	4
	2.78%	19.45%	12.5%	56.94%	8.33%			
kolme päivää (esim. klo 9 -16)	6	30	11	24	1	72	2.78	2.5
	8.33%	41.67%	15.28%	33.33%	1.39%			
viisi päivää (esim. klo 9 -16)	7	44	10	10	1	72	2.36	2
	9.72%	61.11%	13.89%	13.89%	1.39%			
viikonloppu perjantaista lauantaihin	7	12	42	11	0	72	2.79	3
	9.72%	16.67%	58.33%	15.28%	0%			
viikonloppu lauantaista sunnuntaihin	8	9	44	10	1	72	2.82	3
	11.11%	12.5%	61.11%	13.89%	1.39%			
muu, mikä	1	0	4	2	1	8	3.25	3
	12.5%	0%	50%	25%	12.5%			
<b>Yhteensä</b>	<b>53</b>	<b>163</b>	<b>225</b>	<b>280</b>	<b>77</b>	<b>798</b>	<b>3.21</b>	<b>3</b>

4. Arvioi omasta näkökulmastasi seuraavien paikkakuntien soveltuvuutta seuran järjestämille yhden päivän tapahtumille (1: mahdoton, 2: huono, 3: välttävä, 4: hyvä, 5: erinomainen)

Vastaajien määrä: 73

	1	2	3	4	5	Yhteensä	Keskiarvo	Mediaani
Helsinki	0	2	7	27	36	72	4.35	4.5
	0%	2.78%	9.72%	37.5%	50%			
Espoo	0	5	18	31	17	71	3.85	4
	0%	7.04%	25.35%	43.66%	23.95%			
Vantaa	0	5	20	32	14	71	3.77	4
	0%	7.04%	28.17%	45.07%	19.72%			
Turku	3	9	18	22	19	71	3.63	4
	4.22%	12.68%	25.35%	30.99%	26.76%			
Tampere	2	5	14	32	19	72	3.85	4
	2.78%	6.94%	19.45%	44.44%	26.39%			
Jyväskylä	3	12	23	26	8	72	3.33	3
	4.17%	16.67%	31.94%	36.11%	11.11%			
Oulu	16	26	17	5	7	71	2.45	2
	22.54%	36.62%	23.94%	7.04%	9.86%			
Kuopio	19	17	15	14	7	72	2.63	2.5
	26.39%	23.61%	20.83%	19.45%	9.72%			
Joensuu	24	20	15	9	3	71	2.25	2
	33.8%	28.17%	21.13%	12.68%	4.22%			
Jokioinen	11	23	20	12	4	70	2.64	3
	15.71%	32.86%	28.57%	17.14%	5.72%			
Hämeenlinna	6	13	17	29	6	71	3.23	3
	8.45%	18.31%	23.94%	40.85%	8.45%			
Seinäjoki	16	22	18	12	3	71	2.49	2
	22.53%	30.99%	25.35%	16.9%	4.23%			
Seilin tutkimusasema	18	19	19	10	3	69	2.43	2
	26.09%	27.53%	27.54%	14.49%	4.35%			
Konneveden biologinen asema	19	23	17	7	2	68	2.26	2
	27.94%	33.82%	25%	10.3%	2.94%			
laskettelukeskus Lapissa	30	20	13	3	5	71	2.06	2
	42.25%	28.17%	18.31%	4.23%	7.04%			
kylpylä Etelä-Suomessa	11	19	20	16	4	70	2.76	3
	15.71%	27.14%	28.57%	22.86%	5.72%			
muu, mikä	3	0	2	1	3	9	3.11	3
	33.34%	0%	22.22%	11.11%	33.33%			
<b>Yhteensä</b>	<b>181</b>	<b>240</b>	<b>273</b>	<b>288</b>	<b>160</b>	<b>1142</b>	<b>3.01</b>	<b>3</b>

5. Arvioi omasta näkökulmastasi seuraavien paikkakuntien soveltuvuutta seuran järjestämille 2 - 5 päivän tapahtumille (1: mahdoton, 2: huono, 3: välttävä, 4: hyvä, 5: erinomainen)

Vastaajien määrä: 72

	1	2	3	4	5	Yhteensä	Keskiarvo	Mediaani
Helsinki	0	2	6	26	36	70	4.37	5
	0%	2.86%	8.57%	37.14%	51.43%			
Espoo	0	4	9	34	21	68	4.06	4
	0%	5.88%	13.24%	50%	30.88%			
Vantaa	1	3	8	40	17	69	4	4
	1.45%	4.35%	11.59%	57.97%	24.64%			
Turku	0	7	13	25	25	70	3.97	4
	0%	10%	18.57%	35.72%	35.71%			
Tampere	0	0	13	31	25	69	4.17	4
	0%	0%	18.84%	44.93%	36.23%			
Jyväskylä	1	8	12	33	14	68	3.75	4
	1.47%	11.76%	17.65%	48.53%	20.59%			
Oulu	6	17	25	13	8	69	3	3
	8.7%	24.64%	36.23%	18.84%	11.59%			
Kuopio	7	12	27	14	10	70	3.11	3
	10%	17.14%	38.57%	20%	14.29%			
Joensuu	10	18	23	16	3	70	2.77	3
	14.28%	25.71%	32.86%	22.86%	4.29%			
Jokioinen	6	21	18	14	9	68	2.99	3
	8.82%	30.88%	26.47%	20.59%	13.24%			
Hämeenlinna	1	12	20	21	14	68	3.51	4
	1.47%	17.65%	29.41%	30.88%	20.59%			
Seinäjoki	6	18	23	14	7	68	2.97	3
	8.82%	26.47%	33.82%	20.59%	10.3%			
Seilin tutkimusasema	11	17	19	12	9	68	2.87	3
	16.18%	25%	27.94%	17.65%	13.23%			
Konneveden biologinen asema	11	16	20	14	7	68	2.85	3
	16.18%	23.53%	29.41%	20.59%	10.29%			
laskettelukeskus Lapissa	14	12	24	8	10	68	2.82	3
	20.59%	17.65%	35.29%	11.76%	14.71%			
kylpylä Etelä-Suomessa	9	12	24	16	8	69	3.03	3
	13.04%	17.39%	34.78%	23.19%	11.6%			
muu, mikä	1	0	2	1	2	6	3.5	3.5
	16.67%	0%	33.33%	16.67%	33.33%			
<b>Yhteensä</b>	<b>84</b>	<b>179</b>	<b>286</b>	<b>332</b>	<b>225</b>	<b>1106</b>	<b>3.39</b>	<b>4</b>

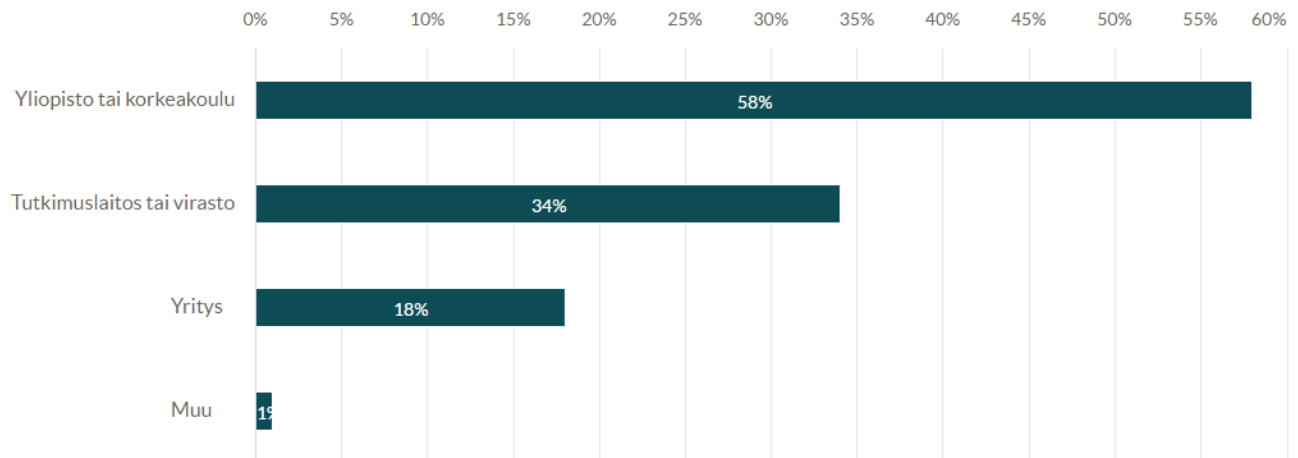
## 6. Mitä aiheita toivot seuran järjestämille kursseille ja tapahtumille?

Vastaajien määrä: 27

Vastauksissa tuli selvästi esiin jäsenkunnan työtehtävien monimuotoisuus. Useita mainintoja keräsivät tämän hetken muotitermit: koneoppiminen, big data ja tekoäly. Erityisesti toivottiin näiden aiheiden yhdistämistä ja vertailua perinteisempään tilastotieteeseen. Toisaalta vastauksissa korostui myös käytännönläheisyys: jäsenet toivoivat kursseja, jotka olisivat suoraan hyödynnettävissä päivittäisessä työssä. Seuran kannalta haasteena on löytää aiheita, jotka riittävän suuri joukko jäsenistä kokee itselleen tärkeäksi.

## 7. Taustayhteisö

Vastaajien määrä: 74, valittujen vastausten lukumäärä: 82



	N	Prosentti
Yliopisto tai korkeakoulu	43	58.11%
Tutkimuslaitos tai virasto	25	33.78%
Yritys	13	17.57%
Muu	1	1.35%

## 8. Terveiset seuran hallitukselle

Vastaajien määrä: 30

Useissa kommentteissa kannustettiin seuran hallitusta aktiivisuuteen. Monien vastaajien mielestä seuralla on ollut viime vuosina liian vähän toimintaa. Yksittäisissä kommentteissa mm. toivottiin lisää somepresenssiä, kannettiin huolta biostatistiikan heikosta arvostuksesta lääketieteellisessä tiedekunnassa ja toivottiin kannanottoa JUFO-luokituksiin.

***Seuran hallitus kiittää kaikkia vastaajia!***