



SM5L - KKT

Kansallinen kilpailutoiminta -työryhmä

Versiohistoria: 29.10.2023, päivitetty 18.1.2024, päivitetty 6.3.2024

Rankinguudistuksen valmistelu

Lundén Sara, pj (KAVE)

Korhonen Joose (SASÄ)

Keskiniva Arto (PM-BF)

Haapaniemi Heidi (KAVE)

Mustonen Terho (EM)

SM5L MIEKKAILUN RANKINGUUDISTUS 2024-2025

1. Rankinguudistuksen taustaa

SM5L miekkailun veteraanirankingin uudistus tehtiin KKT-työryhmätyönä vuonna 2018, ja uusi V40-V70-ranking otettiin käyttöön kaudelle 2018-2019. Uudistuksessa luotiin kaikki veteraani-ikäsarjat yhdistävä ranking, jota käytetään sekä joukkue että henkilökohtaisten kilpailujen eräjaon pohjana ja arvokilpailujen urheilijavalinnoissa (SM5L hallituksen kokous 12/2018, päätös 20.9.2018).

Veteraanirankinguudistuksen jälkeen KKT:n haluttiin jatkavan rankinguudistustyötä myös SM5L-rankingin muiden ikäsarjojen osalta:

- SM5L miekkailun rankinguudistustyön toinen vaihe käynnistettiin 2019.
- Kohderyhmän eli urheilijoiden, valmentajien, urheilijoiden huoltajien ja tukijoukkojen sekä seurojen kuuleminen valmisteluvaiheessa (KKT:n kysely 1.-31.10.2019).
- Yhteistyö HU-työryhmän kanssa (KKT:n ja HU:n työryhmäkokoukset 12.2.2019, 25.9.2019 ja 26.11.2019 sekä HU/Mikko Salmisen kokoama aineisto huippu-urheilijoiden kansainvälisistä kilpailutuloksista vuosilta 2016-2020).
- Nykyisin käytössä olevan SM5L-rankingin pohjatyö on tehty vuonna 2012 ja rankingpistetaulukot otettiin käyttöön 1.1.2013 (SM5L hallituksen kokous 15/2012, päätös 17.12.2012). Arvokilpailurankingiin tehtiin muutoksia vuonna 2017 (SM5L hallituksen kokous 13/2017, päätös 11.9.2017) ja huippu-urheilijoiden toiveesta otettiin syksyllä 2023 käyttöön väliaikainen arvokilpailurankingpisteytys kaudelle 2023-2024 (Urheilijoiden adressi 26.6.2023 ja 17.7.2023, SM5L hallituksen kokous 15/2023, päätös 19.9.2023).

Koronavuosien vaikutus rankinguudistustyöhön:

- Ei ehjiä kilpailukausia
- Ei tulos- eikä rankingdataa kausilta 2019-2020, 2020-2021, 2021-2022
- Rankinguudistustyö käynnistettiin koronan jälkeen uudelleen 1.1.2023
- Uusien pistetaulukoiden simulointi tehtiin kauden 2022-2023 rankingdatan pohjalta.

2. Saadut parannusehdotukset

Urheilijoilta, valmentajilta, urheilijoiden huoltajilta ja tukijoukoilta, seuroilta ja HU-työryhmältä saadut parannusehdotukset nykyisin käytössä olevaan SM5L-rankingiin:

- Rankingkokonaisuuden selkeyttäminen
- Uudet yhteiset pistetaulukot kaikkiin rankingeihin
- Kaikista kilpailusijoituksista pisteitä
Tämä epäkohta korjattiin jo kaudelle 2019-2020. Rärkeimpien epäkohtien korjaamista ja pistetaulukoiden tarkistusta tehtiin mm. Masters-sarjaan ja silloiseen Suomen Cup -sarjaan niin että kaikista kilpailusijoituksista saa pisteitä. Tarkistukset pistetaulukoihin ja sääntöihin tehtiin KKT:n, STTR:n ja HU:n työryhmäyhteistyönä 2019.

Nykyisen rankingin ongelmakohtia:

- Rankingtaulukoiden ja pisteytyksen epäselvyys → samoista kilpailuista saa eri rankingpisteet kansalliseen rankingiin, arvokilpailurankingiin, Masters-rankingiin ja Suomen Cup -rankingiin.
- Käytössä valtava määrä pistetaulukoita (Pointkey/Ophardt), erilaisia rajauksia ja pisteporrastuksia (From-To-Points/Ophardt) ja erilaisia pistekertoimia (Multiplier/Ophardt) → saatavien pistemäärien selvittäminen haasteellista, vaikea luettavuus, liian paljon erilaisia pistetaulukoita, virheet Ophardtissa.
- Kansallisten ja kansainvälisten kilpailujen pisteytys → epäsuhta kansallisten ja osallistujamäärältään erikokoisten kv-kisojen rankingpisteiden välillä, pisteytys ei huomioi suomalaisten tämänhetkistä tasoa kansainvälisissä kilpailuissa.

3. Esitys uudeksi rankingiksi

3.1. Lähtökohta - mihin rankingia tarvitaan

- Rankingia tarvitaan miekkailijoiden luokitteluun: kilpailujen eräjakoihin ja urheilijavalintojen tekemiseen mm. arvokilpailuvalintoihin.
- Urheilijoiden näkökulma: ranking on yksi työkalu millä voi seurata omaa kehitystä ja menestystä.
- Rankingpisteytyksellä voidaan myös palkita ja ylläpitää miekkailijoiden kilpailumotivaatiota → kilpailujen kaikista sijoituksista annetaan rankingpisteitä.

3.2. Rankinguudistuksen tavoitteet

- Kaikille urheilijoille reilu rankingpisteytys.
- Selkeämpi ja läpinäkyvämpi järjestelmä → tavoitteena yksi yhteinen rankingpisteytysmalli käytettäväksi kaikkiin miekkailun SM5L-rankingeihin: kansalliseen rankingiin, arvokilpailurankingiin, Suomen Cup-rankingiin, Masters-rankingiin, ja joukkuekilpailurankingiin.
- Ranking uudistetaan samalla tavalla kaikkien aselajien osalta: kalpa, floretti, säilä. Uudistus ei koske V40-V70-rankingia eikä 5-ottelun rankingeja. V40-V70-ranking säilytetään toistaiseksi vuonna 2018 tehtyjen muutosten mukaisena (SM5L Miekkailun kilpailumääräykset, liite 2 (sivut 23-24), Veteraanisarjojen rankingin muodostaminen).
- Rankinguudistuksen aikataulutavoite: SM5L toimintasuunnitelmassa 2024 asetettujen tavoitteiden mukaisesti uusi SM5L-ranking otetaan käyttöön kaudelle 2024-2025.

3.3. Rankingpisteiden muodostuminen

Rankingissa noudatetaan voimassa olevien kilpailumääräysten periaatteita:

- Kansallinen ranking: kiertävä ranking 12 kk, rankingpisteisiin lasketaan mukaan neljä pisteiltään parasta kansallista kilpailua ja kaksi pisteiltään parasta kansainvälistä kilpailua (4+2). U9, U11 ja U13 ikäsarjoissa lasketaan mukaan neljä parasta kotimaista kilpailua (4).
- Arvokilpailuranking: kausittainen ranking, rankingiin lasketaan mukaan ennen kautta nimetyt kilpailut, rankingpisteisiin lasketaan mukaan ennen kautta määritelty määrä kansallisia ja kansainvälisiä kilpailuja (HU-työryhmä nimeää arvokilpailujen valintakilpailut ja määrittelee sen kuinka monta kilpailua rankingpisteisiin lasketaan mukaan: pisteisiin on laskettu mukaan 5/6/7 pisteiltään parasta kilpailua).
- Masters-ranking: kausittainen ranking, Masters-osakilpailut, rankingpisteisiin lasketaan mukaan sarjan kilpailujen lukumäärä kahdella vähennettynä, kuitenkin vähintään kolme parasta kilpailua (3+).
- Suomen Cup -ranking: kausittainen ranking, kaikki Suomessa järjestettävät yleisen sarjan kilpailut, rankingpisteisiin lasketaan mukaan kuusi pisteiltään parasta osakilpailua (6).
- Joukkuekilpailuranking: kausittainen ranking, rankingpisteisiin lasketaan mukaan kaikki sarjan kilpailut.

Rankingissa näkyvät miekkailijat (Name/Ophardt): miekkailun kilpailumääräysten K 35.7. ja K 59.4. julkisuusperiaatteiden mukaan ilmoittautumalla kilpailuun miekkailija hyväksyy nimensä julkaisemisen. Kilpailijoiden saamat rankingpisteet päivittyvät kilpailutuloksista automaattisesti Ophardt-järjestelmään.

3.4. Uudet pistetaulukot ja pisteytyksen skaalauksen periaatteita

- Kilpailujen selkeä luokittelu
- Yhteensä 7 pistetaulukkoa: MM/EM, KV1, KV2, KV3, KV4/SM, Kansallinen A, Kansallinen B
- Kansallisten ja kansainvälisten kilpailujen pisteiden skaalaus
- Selkeät, uloslyöntien (cup) mukaiset pisteporrastukset, jotka tasavat alkuerien mahdollisia epäkohtia ja ovat kilpailijoita palkitsevia
- Kaikista sijoituksista saa pisteitä eli kaikki kilpailuihin osallistuvat saavat rankingiin pisteitä: kattavien, kaikki kilpailusijoitukset huomioivien, pistetaulukoiden merkitys korostuu kilpailujen eräjakoja tehtäessä, kilpailuihin aikaisemmin osallistuneet ja uudet osallistujat saadaan jaettua alkueriin mahdollisimman tasaisesti
- Uusissa pistetaulukoissa rankingpisteet ovat kokonaislukuja, ei desimaaliosia
- Uusissa pistetaulukoissa rankingpisteet ovat pääasiassa tasakymmenlukuja, alimmista sijoituksista 5 tai 1 piste
- Uusissa pistetaulukoissa ei käytetä kertoimia.

Uudet pistetaulukot:

RANK	MM (WCH) EM (ECH)	KV1	KV2	KV3	KV4 SM (FINNISH CH)	Kansallinen A	Kansallinen B
1	1 000	750	600	200	120	80	60
2	775	620	500	160	90	60	45
3	625	500	400	130	75	50	30
(4)	565	450	375	120	70	40	20
5-6	500	400	325	100	50	30	15
7-8	500	400	325	100	50	25	10
9-12	375	300	250	80	35	18	8
13-16	375	300	250	80	30	15	7
17-24	280	225	150	60	20	10	5
25-32	280	225	140	55	15	8	4
33-40	200	160	110	40	10	5	1
41-48	185	150	100	35	8	4	1
49-56	170	140	90	30	6	3	1
57-64	155	130	80	25	5	2	1
65-80	110	90	50	15	1	1	1
81-96	100	80	40	10	1	1	1
97-112	75	60	25	5	1	1	1
113-128	65	50	20	5	1	1	1
129-160	40	30	10	1	1	1	1
161-512	5	1	1	1	1		

Kilpailutulokset pisteytetään seuraavasti (Pointkey/Ophardt):

- Pistetaulukko MM/EM: Senioreiden MM ja EM
- Pistetaulukko KV1: MC- ja GP-kilpailut, U17 MM ja EM, U20 MM ja EM, U23 EM
- Pistetaulukko KV2: U17 CC-kilpailut, U20 WC-kilpailut
- Pistetaulukko KV3: SAT MC-kilpailut, Weißer Bär, PM-kilpailut
- Pistetaulukko KV4: SM-kilpailut
- Pistetaulukko Kansallinen A: Senioreiden kansalliset kilpailut (=Suomen Cup), Masters-osakilpailut
- Pistetaulukko Kansallinen B: Muut kansalliset kilpailut.


3.5. Rankinguudistuksen uusien pistetaulukoiden käytön simulointi

Rankinguudistuksen valmistelutyöhön sisältyy KKT:n laatima rankingsimulaatio, jossa testataan uusien pistetaulukoiden toimivuutta naisten ja miesten kalvan rankingeissa ikäsarjoissa U17, U20 ja seniorit. Uusien pistetaulukoiden simulointi tehtiin kauden 2022-2023 rankingdatan pohjalta. Simuloinnin vertailurankingpistetiedot on otettu Ophardtista SM5L-rankingin 3.6.2023 tilanteen mukaan.

Rankingsimulaatiolla KKT haluaa varmistaa ja todentaa miekkailijoiden tasapuolisen ja reilun kohtelun ja osoittaa rankinguudistustyön läpinäkyvyyden. Uusia pistetaulukoita testattiin ja säädettiin simulointityön edetessä, ja niihin saatiin myös palautetta huippu-urheilijoilta.

Rankingsimulaatio näyttää minkälaisia muutoksia urheilijoiden kauden 2022-2023 rankingsijoituksissa (Rankingsimulaation sarakkeet A ja B, musta väri: Rank ja Points) tapahtuu uusien pistetaulukoiden ja rankingpisteiden myötä (Rankingsimulaation sarakkeet C ja D, vihreä väri: Rank New ja Points New).

Uusien pistetaulukoiden käytön simulointi, linkki tiedostoon:

 KKT_Rankingsimulaatiot 2024_02_27.xlsx

Simulointitiedostossa on seuraavat välilehdet (16 kpl):

- AK-K-M Arvokilpailuranking kalpa miehet
- AK-K-N Arvokilpailuranking kalpa naiset
- AK-K-M-U20 Arvokilpailuranking kalpa miehet U20
- AK-K-N-U20 Arvokilpailuranking kalpa naiset U20
- AK-K-M-U17 Arvokilpailuranking kalpa miehet U17
- AK-K-N-U17 Arvokilpailuranking kalpa naiset U17
- KANS-K-M Kansallinen ranking kalpa miehet
- KANS-K-N Kansallinen ranking kalpa naiset
- KANS-K-M-U20 Kansallinen ranking kalpa miehet U20
- KANS-K-N-U20 Kansallinen ranking kalpa naiset U20
- KANS-K-M-U17 Kansallinen ranking kalpa miehet U17
- KANS-K-N-U17 Kansallinen ranking kalpa naiset U17
- MAST-K-M-U20 Masters-ranking kalpa miehet U20
- MAST-K-N-U20 Masters-ranking kalpa naiset U20
- MAST-K-M-U17 Masters-ranking kalpa miehet U17
- MAST-K-N-U17 Masters-ranking kalpa naiset U17

HU-työryhmän pyynnöstä rankingsimulaatioon lisättiin AK-K-M-välilehdelle myös syksyllä 2023 käyttöön otetun väliaikaisen arvokilpailurankingin pisteet (AK-K-M-välilehti, rankingsimulaation sarakkeet E ja F, oranssi väri: Rank Comp ja Points Comp).

4. Uuden rankingin käyttöönotto

Miekkailun uusi ranking otetaan käyttöön kilpailukaudelle 2024-2025. Tavoitteena on rakentaa kausi 2024-2025 Ophardtiiin 1.9.2024 mennessä niin, että rankingiin luettavat kilpailut ja uudet rankingpistetaulukot ovat urheilijoiden tiedossa hyvissä ajoin ennen kautta ja kausisuunnitelmien laatimista.

Ranking uudistetaan samalla tavalla kaikkien aselajien osalta: kalpa, floretti, säilä. Uudistus ei koske V40-V70-rankingia eikä 5-ottelun rankingeja. V40-V70-ranking säilytetään toistaiseksi vuoden 2018 mukaisena.

Arvokilpailurankingiin lisätään näkyviin U23-ikäsarja.

Kansallisessa rankingissa uudet pistetaulukot otetaan käyttöön niin, että kiertävän ranking (Rolling 12/14 Months/Ophardt) päivitetään takautuvasti.

Käyttöönotto edellyttää:

- Ophardttiin tehtävät muutokset: uudet rankingpistetaulukot (Pointkey/Ophardt) syötetään Ophardttiin Saksassa, liiton toimisto ei voi käyttöoikeuksillaan lisätä uusia taulukoita Ophardttiin vaan työn tekee Sonja Lange, OphardtTeam, Saksa.
- SM5L Kilpailumääräyksiin tehtävät muutokset: virallisen luokituksen laskentamallit ja kertoimet
- muihin dokumentteihin tehtävät muutokset mm. arvokilpailukriteerien valintakilpailut ja laskentamallit.

Uutta SM5L-rankingia korjataan ja täydennetään tarvittaessa kauden 2024-2025 kokemusten perusteella.