



## Kilpailuohjeet

### Tarkkuussuunnistuskilpailu

FinTrailO 17.-18.10.2020 Turussa

TempO (WRE) + PreO-Sprint + PreO (WRE)

### Säännöt

Kilpailussa noudatetaan IOF:n tarkkuussuunnistussääntöjä 2020

(<http://orienteering.sport/trailo/competition-rules/>) sekä järjestäjien antamia ohjeita.

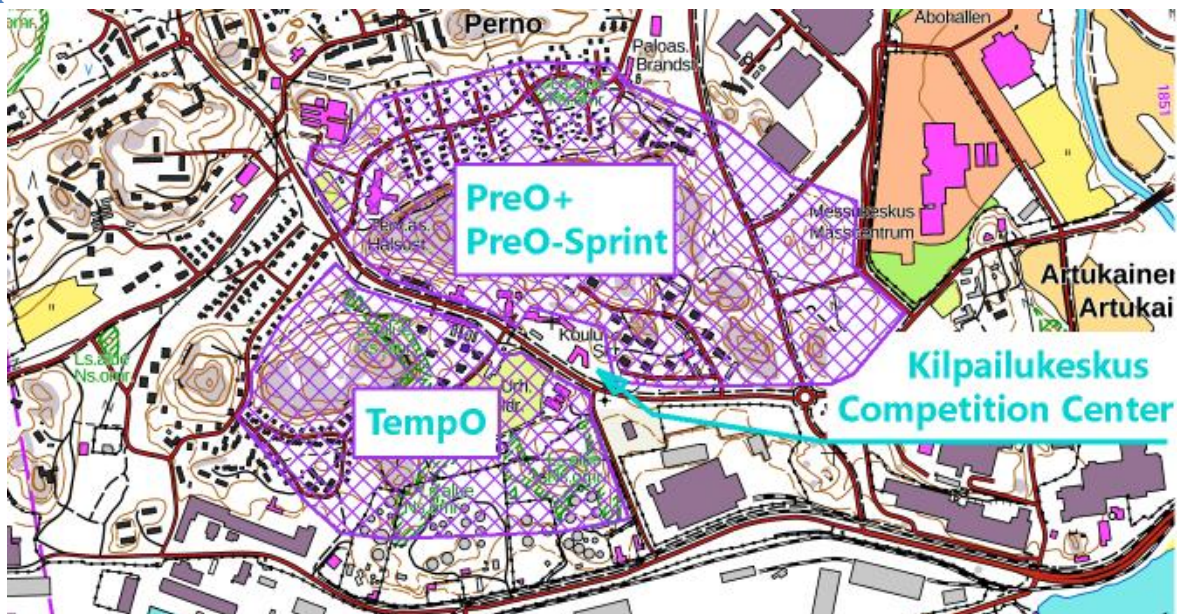
### Toimihenkilöt

Kilpailunjohtaja	Mikko Knuuti	040 778 2566
Ratamestari, TempO	Ville Hiirsalmi	
Ratamestari, PreO-Sprint	Kari Vainio	
Ratamestari, PreO	Kari Lehto	
Tiedustelut	Kari Lehto	040 727 4970

Valvoja Juha Hiirsalmi

Tuomarineuvosto: Pekka Seppä (pj), Pinja Mäkinen, Lauri Mäkinen

### Kilpailukeskus



Kilpailukeskuksena toimii Pansion koulu, Pernontie 27, 20240 Turku.

## Maastokuvaus

TempO kilpaillaan Pansion urheilukeskuksen ympäristössä. Maasto on osittain ihmisen rakentamaa puistoa, mutta alueelta löytyy myös tyypillistä rannikon metsämaastoa.

PreO-Sprint ja PreO kilpaillaan pääosin tyypillisessä rannikon melko mäkisessä metsämaastossa, jossa kasvaa mänty-, kuusimetsää. Paikoin radoilla on myös avoimempaa rakennettua maastoa.

Urat ovat kaikissa kilpailuissa asfalttiteitä ja hiekkapohjaista ulkoilureittejä. TempO:n ja PreO:n radoilla on muutamia nousuja ja laskuja, mutta kaikki hyväkulkuisia. PreO-Sprintin rata on täysin tasainen.

Oman avustajan käyttö on sallittu. Liikumme alueella, jossa on myös autoliikennettä. Varovaisuutta teiden ylityksissä. Reiteillä liikkuu hyvällä säällä runsaasti ulkoilijoita ja PreO-Sprintin reitillä myös pyöräilijöitä. Noudattakaa liikennesääntöjä ja varokaa muita tiellä liikkujia! Jokainen kilpailee omalla vastuullaan.

## Kartta

Kilpailuissa käytetään tarkkuussuunnistusta varten kartoitettua ja sprinttisuunnistuskartan kuvausohjeella (ISSprOM2019) valmistettua karttaa, kartoitus Juha Hiirsalmi 7-9/2020.

**Mittakaava on 1:3 000 käyräväli 2 m.**

TempO:n kartat on laminoitu, PreO-ratojen kartat ovat säänkestävää materiaalia.

## Sarjat

ELIT, HD16 ja HD12. WRE-kilpailu ainoastaan Elit-sarjassa.

Jos kilpailijalla on virallinen IOF:n Physically challenged status tulee hänen varmistaa ennen kilpailua, että järjestäjällä on tieto tästä.

## Lähtö

TempO:n lähtö tapahtuu kilpailukeskuksen pihakatoksesta, josta lähdetään radalle lähtölistan mukaisesti. Kilpailija saa lähdöstä kilpailukortin, jonka kääntöpuolella on reittikartta (reittiä on ehdottomasti noudatettava). Ensimmäinen lähtö klo 11.00.

PreO-Sprintin lähtöön on matkaa kilpailukeskuksesta 800 m. Sinne kuljettava reitti on merkitty TempO:n reittikarttaan (reittiä on ehdottomasti noudatettava). Kilpailija voi halutessaan jatkaa suoraan TempO:n viimeiseltä asemalta PreO-Sprintin lähtöön, mutta voi myös käydä matkalla kilpailukeskuksessa. PreO-Sprintin lähdöt minissään 2 min välein siinä järjestyksessä kun kilpailijat saapuvat lähtöpaikalle. Lähdöt kuitenkin aikaisintaan 11.45 ja viimeistään 13.30. PreO-Sprintin kilpailukortin saa lähdöstä. Kilpailijat, jotka kilpailevat lauantaina vain PreO-Sprintissä voivat noutaa reittikartan infosta.

Sunnuntain PreO:n aikarasti on kilpailukeskuksen välittömässä läheisyydessä. Aikarastille kutsutaan lähtölistan mukaisesti. Aikarastilta varsinaiseen lähtöön on 50 m. Kilpailukortit (2 kpl) saa lähtöpaikalta. Ensimmäinen lähtö klo 10.00.

## Numerolaput ja muu materiaali

Kilpailunumerot löytyvät lauantaina TempO:n lähtöpaikalta. TempO:n lähtöjen jälkeen ja sunnuntaina infosta. Kilpailijan tulee tuoda mukanaan omat hakaneulat.

Numerolapun tulee olla näkyvässä koko kilpailun ajan ja erityisesti tempo- ja aikarastiasemille saavuttaessa.

## TempO 17.10.

TempO:n lähtöpaikalla kilpailija saa kilpailukortin, jonka takapuolella on reittikartta. Kuljettavan reitin pituus on noin 1,5 km lähdöstä takaisin kilpailukeskukseen.

Kaikissa sarjoissa on 7 kuuden lipun ja viiden tehtävän asemaa. Enimmäisaika on 150 sekuntia per asema. Vastaukset tulee antaa selkeällä äänellä lausuen käyttäen aakkosia: Alfa, Bravo, Charlie, Delta, Echo, Foxtrot, Zero. Jos haluat osoittaa vastauksen (kartan alareunassa olevista kirjaimista), kerro tämä heti asemalle saapuessasi. Tempossa kokonaisaikaan lisätään 30 sekuntia jokaisesta väärästä vastauksesta.

Ennen suorituspaikkaa on odotuspiste, johon kilpailija jää odottamaan kutsua suorituspaikalle.

**Odotuspaikalla on käsidesiä, jota kilpailijan tulee käyttää ennen suorituspaikalle siirtymistään.**

Tehtäväkartat saa joko kiinteäksi nipuksi yläreunastaan sidottuna tai irtonaisena. Kartat löytyvät tuolin vierellä olevalta penkiltä, josta kilpailija ottaa haluamansa karttanipun itse.

TempO-asemalle saavuttaessa kilpailija istuu tuolille (jossa hänen on istuttava koko suorituksen ajan). Toimitsijat seisovat tuolin ja rastien välissä osoittaen kilpailijalle istumasuunnan.

Istuuduttuaan kilpailija valitsee joko sidotut tai irtonaiset kartat viereiseltä penkiltä. Kartat ovat nipussa oikeassa järjestyksessä, jos kilpailija näkee nipun oikeassa reunassa alhaalta ylös numerot yhdestä viiteen. Jos näin ei ole, kilpailijan pitää huomauttaa siitä toimitsijalle, kilpailija ei saa itse järjestää karttoja ennen suoritusta.

Toimitsijat siirtyvät sivuun ja toinen toimitsijoista esittelee rastiliput aloittaen vasemmalta. Alfa, Bravo, Charlie, Delta, Echo ja Foxtrot. Jos kilpailija ei näe jotain lippua on hänen huomautettava siitä välittömästi, jolloin toimitsija näyttää sen hänelle uudelleen. Kolmen sekunnin kuluttua toimitsija ilmoittaa: Aika alkaa NYT! NYT-käskyn jälkeen kilpailija saa kääntää kansilehden karttanipun taakse, jolloin tulee ensimmäinen kartta esiin. Kartan ja sen alapuolella olevan rastimäärityksen perusteella kilpailija toteaa, missä on oikea lipun paikka eli mitä rastilippua kysytään ja ilmoittaa sen selkeällä äänellä, esimerkiksi "Delta". Mikäli kilpailijan mielestä mikään rastilippu ei ole kysytyssä kohteessa, hän vastaa Zero (nolla). Kerran annettua vastausta ei saa enää korjata.

Vastauksen sanottuaan kilpailija saa kääntää seuraavan kartan esiin ja vastaa siihen. Sen kartan, johon kilpailija vastaa on oltava vastaushetkellä esillä. Edellistä karttaa ei saa ottaa enää uudelleen esiin, eikä kahta karttaa saa katsoa yhtäaikaaisesti (eli jo vastattua karttaa ei saa jättää näkyville edes heittämällä se maahan, vaan jo vastattu kartta pitää laittaa karttanipun alimmaiseksi). Mikäli näin tapahtuu, kyseinen vastaus hylätään. Kilpailijan annettua vastauksen viimeiseen eli viidenteen tehtävään aika pysähtyy. Sen jälkeen kilpailija tarkistaa karttojen järjestyksen ja laittaa karttanipun takaisin penkille kansilehti päällimmäisenä.

Toimitsijat kirjaavat kilpailijan vastaukset ja käytetyn ajan pöytäkirjaan. Kilpailijalla on oikeus tarkistaa pöytäkirjaan kirjoitetut vastaukset ja aika (ja halutessaan kopioida ne itse omaan kilpailukorttiinsa) ennen kuin hän poistuu asemalta. Aseman jälkeen on tarjolla käsidesiä, jota kilpailijan toivotaan käyttävän. Huom! Ennen asemalle tuloa käsidesin käyttö on pakollista.

Kilpailijan ei luovuta TempO:n kilpailukorttiaan infoon.

On luonnollisesti kiellettyä puhua kilpailusta kilpailijan kanssa, joka ei ole vielä lähtenyt.

### **PreO-Sprint 17.10.**

Kaikissa sarjoissa matka on 400 m, kokonaisnousu alle 1 m. PreO-Sprintissä aikaylityksen sakko alkavalta minuutilta on -1p.

Elit-sarjalla on 24 tehtävää, maksimi suoritus aika on 28 min (Physically challenged statuksen omaaville 32 min). Suoritus aika on laskettu seuraavasti: 1 min/tehtävä + 1 min (P 2 min)/100 m.

HD16 sarjalla on 24 tehtävää, maksimi suoritus aika on 32 min (Physically challenged statuksen omaaville 36 min). Suoritus aika on laskettu seuraavasti: 1 min 10 sek/tehtävä + 1 min (P 2 min)/100 m.

HD12-sarjassa on 12 tehtävää, maksimi suoritus aika on 28 min (Physically challenged statuksen omaaville 32 min). Suoritus aika on laskettu seuraavasti: 2 min/tehtävä + 1 min (P 2 min)/100 m.

Lähtöpaikalla oleva kello toimii lähtömerkinä. Lähtökellon merkistä kilpailija nostaa emitkorttinsa lähtöleimasimesta, jonka jälkeen hän saa ottaa kilpailukartan sarjansa ämpäristä. Kilpailukortin kilpailija saa toimitsijalta ennen lähtöleimausta.

Radalla saa liikkua vain kartalle ruskealla värillä merkittyä teitä. Osa näistäkin reiteistä on kiellettyjä ja ne on merkitty kartalle violetilla viivalla. Kiellettyjä alueita ei ole merkitty maastoon, ainoastaan karttaan.

Ratkaisupaaluissa on rastin järjestysnumero ja sarjatunnus, Elit-sarjassa sininen, HD16-sarjassa punainen teksti ja HD12-sarjassa musta. Myös yhden lipun tehtävissä (rastimääritteessä sarakkeessa B merkintä A) on ratkaisupaalu. Kilpailijoiden tulee käyttää omaa pihtileimasinta. Järjestäjällä on muutamia lainattavia leimasimia varalla.

Kokonaisaika mitataan emitillä. Lähdössä emit-kortti leimataan lähtöleimasimeen, josta kortin nostaessa aika käynnistyy. Korttia on pidettävä lähtöleimasimessa kunnes leimasimen valo on välähtänyt vähintään neljä kertaa. Maalissa leimattaessa aika pysähtyy. Emit-kortin aika luetaan infon yhteydessä olevassa tulostoimistossa. Testaathan emit-korttisi toimivuuden kilpailukeskuksessa (infossa) olevalla nollaleimasimella ennen lähtöön menoa, jos et ole varma sen toiminnasta.

Oman avustajan käyttö on sallittua. Avustaja saa auttaa vain kulkemisessa, leimaamisessa, sekä tarvittaessa kartan ja kompassin käsittelyssä kilpailijan ohjeiden mukaan, mutta ei tehtävien ratkaisemisessa. Liikumme pyörätiellä sekä ylitämme autotien. Noudattakaa liikennesääntöjä!

Maalissa kilpailija leimaa emit-korttinsa maalileimasimeen. Tämän jälkeen toimitsija kirjaa tuloajan pöytäkirjaan sekunnin tarkkuudella ja tarkistaa kilpailukortin leimat kuitenkin koskematta siihen. Maksimiajan ylityksestä vähennetään yksi piste alkavaa minuuttia kohden. Tasapisteissä radalla käytetty aika ratkaisee sijoitukset.

PreO-osuuden maalista on noin 1200 m kilpailukeskukseen. Kilpailija vie kilpailukorttinsa tulostoimistoon ja luetuttaa samalla emit-kortistaan käyttämänsä suoritusajan.

On luonnollisesti kiellettyä puhua kilpailusta kilpailijan kanssa, joka ei ole vielä lähtenyt.

Sekä lähdössä että maalissa on tarjolla käsidesiä.

### **PreO 18.10.**

Kaikissa sarjoissa matka on 1,6 km, kokonaisnousu 25 m. Aikaylityksen sakko alkavalta 5 minuutilta on -1p.

Elit-sarjassa ja HD16-sarjassa on 33 tehtävää, maksimi suoritus aika on 147 min (Physically challenged statuksen omaaville 153 min). HD12-sarjassa on 17 tehtävää, maksimi suoritus aika on 99 min (Physically challenged statuksen omaaville 105 min).

Kilpailu alkaa aikarastilla. Aikarastilla on kaikilla sarjoilla 6 lippua ja kolme tehtävää. Toiminta on samanlainen kuin TempO-asemilla, sillä poikkeuksella ettei vastausvaihtoehtoa Zero (nolla) ole.

Aikarastin suorituksen jälkeen kilpailija jatkaa PreO-osuuden lähtöpaikalle, johon on matkaa aikarastilta noin 50 m. Lähdön toiminnot kuten lauantain PreO-sprintissä.

Radalla saa liikkua vain kartalle ruskealla värillä merkityjä teitä, polkuja tai alueita pitkin. Osa näistäkin reiteistä on kiellettyjä ja ne on merkitty kartalle violetilla viivalla. Kiellettyjä alueita ei ole merkitty maastoon, ainoastaan karttaan.

Ratkaisupaaluissa on rastin järjestysnumero ja sarjatunnus, Elit-sarjassa sininen, HD16-sarjassa punainen ja HD12-sarjassa musta. Myös yhden lipun tehtävissä (rastimääritteessä sarakkeessa B

merkintä A) on ratkaisupaalu. Kilpailijoiden tulee käyttää omaa pihtileimasinta. Järjestäjällä on muutamia lainattavia leimasimia varalla.

Kokonaisaika mitataan emitillä. Lähdössä emit-kortti leimataan lähtöleimasimeen, josta kortin nostaessa aika käynnistyy. Korttia on pidettävä lähtöleimasimessa kunnes leimasimen valo on välähtänyt vähintään neljä kertaa. Maalissa leimattaessa aika pysähtyy. Emit-kortin aika luetaan infon yhteydessä olevassa tulostoimistossa. Testaathan emit-korttisi toimivuuden kilpailukeskuksessa (infossa) olevalla nollaleimasimella ennen lähtöön menoa, jos et ole varma sen toiminnasta. **Kilpailuradalla noin radan puolivälissä on rastipukki ja leimasin, jolla kilpailija leimaa ja näin varmistaa emit-korttinsa kellon pysymisen käynnissä koko kilpailun ajan. Paikka on merkitty karttaan.**

Oman avustajan käyttö on sallittua. Avustaja saa auttaa vain kulkemisessa, leimaamisessa, sekä tarvittaessa kartan ja kompassin käsittelyssä kilpailijan ohjeiden mukaan, mutta ei tehtävien ratkaisemisessa. Liikomme pääosin ulkoilureitillä, mutta myös jalkakäytävällä sekä ylitämme autotien. Noudattakaa liikennesääntöjä!

PreO-osuuden maalissa kilpailija leimaa emit-korttinsa maalileimasimeen. Tämän jälkeen toimitsija kirjaa tuloajan pöytäkirjaan sekunnin tarkkuudella ja tarkistaa kilpailukortin leimat kuitenkin koskematta siihen. Maksimiajan ylityksestä vähennetään yksi piste alkavaa 5 minuuttia kohden.

PreO-osuuden maalista on noin 400 m kilpailukeskukseen. Kilpailija vie kilpailukorttinsa tulostoimistoon ja luetuttaa samalla emit-kortistaan käyttämänsä suoritusajan.

On luonnollisesti kiellettyä puhua kilpailusta kilpailijan kanssa, joka ei ole vielä lähtenyt.

Sekä lähdössä että maalissa on tarjolla käsidesiä.

## Tulokset

Online-tulokset tulevat sivulle [preoresultat.se](http://preoresultat.se) viimeisen kilpailijan lähdettyä radalle.

FinTrailO:n yhteistulokset lasketaan "viestimetodia" käyttäen muuntamalla kaikki tulokset sekunneiksi: Aikarastien ja tempoasemien ajat lasketaan yhteen. PreO-radon virhe lisää 60 s ja aikarastivirheestä ja TempO-radon virheestä lisätään 30 s. Kilpailija, jolla on lyhin kokonaisaika, voittaa. FinTrailO:n yhteistuloksia laskettaessa PreO-Sprintistä huomioidaan vain pisteet. Kuitenkin, jos yhteistuloksissa päädytään sekunnilleen samaan tulokseen PreO-Sprinttiin käytetty aika ratkaisee järjestyksen. Kokonaiskilpailun tuloksiin pääsee vain osallistumalla hyväksytysti kaikkiin kolmeen osakilpailuun.

## Valitukset ja vastalauseet

Valitusaikaa on 10 min siitä, kun viralliset tulokset on julkaistu. TempO kilpailussa valitusaika (10 min) alkaa 20 minuutin kuluttua sen jälkeen, kun PreO-Sprintin viimeinen kilpailija on saapunut

maaliin. Vastalauseet tulee toimittaa kirjallisena jurylle viimeistään 15 min sen jälkeen kun järjestäjä on tiedottanut päätöksestään valituksen suhteen.

### **Palkinnot**

Nuorten sarjoissa kaikille kilpailijoille jaetaan palkinnot. Kokonaiskilpailussa jaetaan palkinnot kussakin sarjassa kolmelle parhaalle ja parhaalle virallisen Physically challenged statuksen omaaville kilpailijalle.

### **Pysäköinti**

Pysäköinti on kilpailukeskuksessa.

### **Nollatoleranssi**

Kaikissa kilpailuissa käytetään seuraavaa nolla-toleranssia: Tehtävän vastaus on nolla (Zero), kun lähin lippu on vähintään kolmen (3) metrin päässä oikeasta paikasta tai eri kohteella tai pistekohteella 135 astetta väärällä puolella.

### **COVID-19**

Kilpailussa noudatetaan seuraavia järjestäjien määräyksiä:

1. TempO- ja aikarastiasemilla ja niille jonotettaessa sekä kilpailukeskuksen sisätiloissa on käytettävä kasvomaskia
2. Ennen TempO- ja aikarastiasemille saapumista eli odotuspaikoilla on käytettävä käsidesiä samoin kuin ennen infossa asioimista
3. Kilpailuun ei saa osallistua sairaana

Muistakaa pitää turvavälit myös kilpailun aikana.

Lisätiedot: Turun Metsänkävijöiden sivuilta [www.tume.fi/fintrailo2020/](http://www.tume.fi/fintrailo2020/)

**Hyvää kilpailua!**

**TuMe Suunnistus**