



Skills Finland

TAITAJA 2019

MÄSTARE JOENSUU

21.–23.5.2019

Loppuraportti

OSAAMISEN ILQA!



RIVERIA

LOPPURAPORTTI



TAITAJA2019-KILPAILU

ammattitaidon nuorten suomenmestaruuskilpailut

TAITAJAPLUS-KILPAILU

ammattitaitokilpailu erityistä tukea tarvitseville

TAITAJA9-KILPAILU

kädentaitokilpailu peruskoulun 7.-9. luokkalaisille

OHEISOHJELMAT

opintopolut, seminaarit, tilaisuudet ja tapahtumat

Julkaisija

Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria

Toimitus

Anne Karppinen

Kirjoittajat

Hannu Hyvärinen, Anne Karppinen, Jaana Miettinen, Markku Rätty, Tarja Sivonen ja Jaana Sorsa
Lisäksi materiaalia on saatu eri tukitiimien vastaavilta ja muilta toimijoilta.

Kuvat

Riveria

Painopaikka

Grano Oy

ESIPUHE	5
1. TAITAJA2019 JOENSUU	6
2. TAITAJA-KILPAILUJEN TAVOITTEET	8
2.1 Taitaja2019 viestintästrategia	8
3. JÄRJESTELYJEN VASTUUTAHOT	10
4. KILPAILUORGANISAATIO	11
4.1 Taitaja2019-johto	11
4.2 Taitaja2019-toimisto	11
4.3 Lajien organisaatio	13
4.4 Tukitiimit	14
5. HANKKEET	14
6. TAPAHTUMAN SUOJELIJA	14
7. NEUVOTTELUKUNTA	16
8. TEEMAT JA NIIHIN LIITTYVÄT PALKITSEMISET	17
9. TULOKSET JA VAIKUTUKSET	17
9.1 Laadulliset tulokset	17
9.2 Määrälliset tulokset ja kyselyt	19
9.3 Koulutukset	20
10. NÄKYVYYS, VIESTINTÄ JA MARKKINOINTI	20
10.1 Suunnittelu	20
10.2 Sisäinen viestintä	21
10.3 Ulkoinen viestintä	21
10.4 Mainosmateriaalit	22
10.5 Julkaisut	22
10.6 Vaatetus	22
10.7 Messutapahtumat	23
10.8 Media	23
10.9 Mediaseuranta	23
10.10 Sosiaalinen media	23
11. LAJIALUEIDEN RAKENTAMINEN JA PURKAMINEN	25
11.1 Suunnittelu	26
11.2 Tilat ja laitteet	26
11.3 Rakentaminen	27
11.4 Lajien sijoittelu	27
11.5 Ulkoalueet	27
11.6 Purkaminen	27
12. IT-PALVELUT	28
13. TAITAJA2019-TAPAHTUMAN YHTEISTYÖKUMPPANIT	28
13.1 Yhteistyökumppaneiden logonäkyvyys	29
14. TAITAJA2019-KILPAILUJEN TOTEUTUS	29
14.1 Kilpailulajit	30
14.2 Semifinaalit	30
14.3 Finaali	30
14.4 Kilpailun jury ja asiantuntijajäsenet	30
14.5 Tulospalvelu	31
14.6 Kilpailutoimisto	31
14.7 Ammattiosaamisen näytöt tapahtumassa	33

15. TAITAJA9	33
16. TAITAJAPLUS-KILPAILU	35
17. OHEISTAPAHTUMAT	35
17.1 Avajaiset	35
17.2 Kaupungin vastaanotto	36
17.3 Yrittäjyyden kylä	36
17.4 Lähellä tuotettua -tapahtuma	37
17.5 Taitaja-illat	37
17.6 Seminaarit	37
17.7 Kaveri-ilta	37
17.8 Touhuteltoa	37
17.9 Päättäjäiset	37
18. LOGISTIIKKA JA TURVALLISUUS	38
18.1 Kuljetukset	38
18.2 Pysäköinti	38
18.3 Turvallisuus ja järjestyksenvalvonta	38
18.4 Ensiapu	40
18.5 Vakuutukset	40
19. ASIAKASPALVELU	41
19.1 Kuulutukset	41
19.2 Ravintolapalvelut	41
19.3 Majoitusjärjestelyt	41
19.4 VIP-vieraat	42
19.5 Puhtaanapito ja jätehuolto	42
19.6 Somistus	42
19.7 Hiljainen huone	42
20. KANSAINVÄLINEN YHTEISTYÖ	42
21. MONIKIELISYYS TAITAJA2019-TAPAHTUMASSA	43
22. PROJEKTIN AIKATAULU	43
23. TALOUS	44
24. KEHITTÄMISKOhteet JA YHTEENVETO	44
25. LOPPUSANAT	45
LIITTEET	46



Kuva: Piia Kinnunen

ESIPUHE

Taitaja2019 kilpailuorganisaation huikea matka kesti noin kaksi vuotta. Loppujen lopuksi Taitaja2019 matkallamme oli mukana satoja opettajiamme ja muita asiantuntijoitamme.

Yli 300 yhteistyökumppaniamme oli mukana suunnittelemassa kilpailutehtäviä, teknisiä ratkaisuja ja tapahtuman oheistoimintoja. Noin 400 Taitaja2019-, TaitajaPLUS- ja Taitaja9- kilpailijaa saapui Joensuuhun näyttämään omaa osaamistaan Suomen suurimmassa ammatillisen koulutuksen tapahtumassa.

Taitaja2019-tapahtumassa ydin on ammatillinen osaaminen ja ammatillinen koulutus sekä yritys yhteistyö.

Taitaja-tapahtumassa luodaan ammatillisen koulutuksen kilpailuareena siten, että osaajamme, niin nuoret kuin vanhemmatkin pääsevät loistamaan. Missään muussa tapahtumassa, kuin Taitaja-tapahtumassa ei pääse yhtä nopealla silmäyksellä näkemään koko ammatillisen koulutuksen monipuolisuutta.

Kun katsot nuorta, joka tekee ammatillista osaamista vaativaa tehtäväänsä keskittyneesti ja huolellisesti, et voi olla tuntematta valtavaa ylpeyden ja turvallisuuden tunnetta. Suomi on hyvissä käsissä nyt ja myös tulevaisuudessa.

Haluan lämpimästi kiittää tapahtumamme suojelijaa ja tapahtumassamme vierailutta Tasavallan presidentti Sauli Niinistöä lähitoimijoiineen, upeita Taitaja2019 yhteistyökumppaneitamme, sitoutunutta ja osaavaa Taitaja2019-toimistomme väkeä, lajitoimijoitamme, tukitiimiläisiämme, opiskelijoitamme, Riverian asiantuntijoita, johtoa ja päättäjiä sekä Opetus- ja kulttuuriministeriötä ja Skills Finland ry:tä yhteistyötoimijoiineen.

Lisäksi haluan kiittää kaikkia niitä kilpailijoita, jotka heittäytyivät mukaan kilpailuun, voittaen ennen kaikkea itsensä.

Koulutus on väline päästä sinne minne haluaa. Koulutuksenjärjestäjien tehtävänä on tukea niin nuoria kuin aikuisia pääsemään omiin tavoitteisiinsa. Koulutus ei ole itseisarvo, mutta oman osaamisen kehittäminen ja osaamisen ylläpitäminen on tämän päivän yhteiskunnassa välttämättömyys. Se ei ole ikävä vaan iloinen ja hieno asia!

On upeaa huomata, että omalla osaamisella on merkitystä ja vielä vanhempanakin oppii ja omaksuu uusia asioita. Poisoppimistakin vaaditaan. Se, että heittää vanhoja oppeja ja käsityksiä pois ja on avoin uusille näkemyksille, voi olla hyvin vapauttavaa.

Päämäärä on tärkeä, mutta on myös muistettava nauttia matkasta sinne! Uskon, että me kaikki nautimme tästä matkasta.

**” HALUAN KIITTÄÄ KAIKKIA
NIITÄ KILPAILIJOITA, JOTKA
HEITTÄYTYIVÄT MUKAAN
KILPAILUUN, VOITTAEN ENNEN
KAIKKEA ITSENSÄ. ”**

Taitaja2019 kilpailujohtaja Anne Karppinen
Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria



Kuva: Tomi Järveläinen

1. TAITAJA2019 JOENSUU

Taitaja2019-tapahtuma järjestettiin monitoimihalli Joensuu Areenalla ja sen vieressä olevassa jäähallissa, harjoitushallissa sekä niiden piha-alueilla. Tunnelma, osaamisen ilo ja tekemisen meininki välittyivät laajasti myös muualle! Tapahtuman sloganina oli "Osaamisen iloa!". Tapahtumaan ja kaikkiin eri tilaisuuksiin oli vapaa pääsy.

Kilpailulajeina järjestettiin:

AUTO- JA KULJETUSTEKNIikka

- 101 Autonasennus
- 102 Autokorinkorjaus
- 103 Automaalaus
- 104 Kuljetuslogistiikka
- 105 Metsäkoneen käyttö

IT JA VIESTINTÄTEKNOLOGIA

- 201 CAD-suunnittelu
- 202 Painotekniikka
- 203 Painotuotteen suunnittelu
- 204 Tietojenkäsittely
- 205 Tietokoneet ja -verkot
- 206 Verkkosivujen tuottaminen
- 208 Pelituotanto

PALVELUT

- 301 Asiakaspalvelu ja myynti
- 302 Hiusmuotoilu
- 303 Kauneudenhoito
- 304 Floristiikka
- 305 Lähihoitaja

- 306 Puhdistuspalvelu
- 307 Vaatteenvalmistus
- 308 Visuaalinen myyntityö
- 309 Hevostenhoito
- 310 Yrittäjyys
- 311 Eläintenhoito
- 312 Matkailu
- 313 Taloushallinto
- 314 Turvallisuusala

RAKENTAMINEN

- 401 Huonekalupuuseppä
- 402 Ilmastointiasennus
- 404 Maalaus ja tapetointi
- 405 Putkiasennus
- 406 Sähköasennus
- 407 Talonrakennus, kirvestyöt
- 408 Talonrakennus, muuraus ja laatoitus
- 410 Viherrakentaminen

RAVITSEMISPALVELUT

- 501 Kondiittori
- 502 Ravintolakokki
- 503 Cateringkokki
- 504 Tarjoilija

TEOLLISUUS

- 601 Automaatioasennus
- 602 Elektroniikka
- 603 CNC-koneistus
- 605 Levy ja hitsaus
- 607 Koneenasennus ja kunnossapito



Kuva: Mia Ylhäinen

Näytöslajeina:

- N1 Infrarakentaminen
- N2 Robotiikka
- N3 Mekatroniikka

Ammattinäytöksinä:

- L1 Luontoelämyksiä
- L2 Pienkonekorjaus
- L3 Lentokonehuolto ja muovituotteen valmistus

Lisäksi tapahtumassa järjestettiin **TaitajaPLUS-ammattitaitokilpailu** (P1 Puhtaus- ja kiinteistöpalveluala, P2 Logistiikka ja P3 Asiakaspalvelu ja myynti) erityistä tukea tarvitseville opiskelijoille ja yläkoululaiset pääsivät osallistumaan kädentaitokilpailuun **Taitaja9**-finaalissa.

Tapahtuman aikana järjestettiin myös oheistapahtumia, kuten seminaareja, kilpailijoiden Kaveri-ilta, toimijoiden ja yhteistyökumppaneiden verkostoitumisilta. Lisäksi tapahtuman yhteydessä toteutettiin Ammatit areenalla -tapahtuma.

Osassa kilpailulajeista oli mukana myös kansainvälisiä kilpailijoita sekä lukio- ja ammattikorkeakouluopiskelijoita.

Yleisö pääsi seuraamaan ammattiin opiskelevien nuorten SM-kilpailua ja pystyi samalla tutustumaan laajasti eri ura- ja koulutusvaihtoehtoihin.

Joka vuonna tapahtuman läpileikkaavina teemoina ovat yrittäjäyys, kestävä kehitys, työkyky ja työhyvinvointi ammatillisessa koulutuksessa.

Taitaja2019-tapahtuman kokonaisjärjestelyistä vastasi Riveria yhdessä yhteistyökumppaneidensa kanssa. Taitaja-tapahtuman taustaorganisaationa toimii Skills Finland ry.

”TAPAHTUMAAN JA
KAIKKIIN ETI TILAISUUKSIIN
OLI VAPAA PÄÄSY.”



Kuva: Nina Karaush

2. TAITAJA-KILPAILUJEN TAVOITTEET

Ammattitaitokilpailujen tarkoituksena on edistää ammatillista huippuosaamista, parantaa ammattiosaamisen ja koulutuksen laatua ja arvostusta sekä kohottaa ammattikoulutuksen vetovoimaa. Ammattitaitokilpailut ovat arvokas työelämän ja ammattikoulutuksen yhteistyömuoto, josta hyötyvät kaikki siihen osallistuvat. Elinkeinoelämä, koulutuksen järjestäjät, opetushallinto ja keskeiset työmarkkinajärjestöt ovat mukana kehittämässä ammattitaitokilpailutoimintaa. Mahdollisuus osallistua Taitaja-kilpailuun motivoi nuoria parempiin oppimistuloksiin ja -suorituksiin.

Ammattitaitokilpailuihin osallistuminen ja niissä menestyminen antaa hyvän kuvan nuoren ammattiosaamisesta. Kilpailut ja niiden aikana suoritettavat tehtävät tunnustetaan mahdollisimman laajasti osaksi opintoja ja näyttöjä. Vastaavasti kilpailujen järjestämiseen osallistuminen otetaan huomioon opintosuorituksina.

Taitaja-kilpailun tavoitteena on mm.

- edistää ammatillista huippuosaamista ja sen arvostusta
- parantaa ammattikoulutuksen laatua
- edistää oppimistuloksia ja niiden vertailua
- kannustaa nuoria oman ammattiosaamisensa jatkuvaan kehittämiseen ja yrittäjyyteen
- toimia ammattikoulutuksen näyteikkunana ja tukea nuorten ammatin- ja uravalintoja
- edistää ammattikoulutuksen ja työelämän välistä yhteistyötä ja luoda uudenlaisia verkostoja ammattiosaamisen kehittämiseksi.

”AMMATTITAITOKILPAILUIHIN OSALLISTUMINEN JA NIISSÄ MENESTYMINEN ANTAA HYVÄN KUVAN NUOREN AMMATTIOSAAMISESTA.”

2.1 Taitaja2019 viestintästrategia

Taitaja-kilpailu järjestetään vuosittain ja sen onkin todettu olevan ammatillisen koulutuksen vuosittainen päätaphtuma Suomessa. Sen pääsisältö on ammatin opiskelevien nuorten ammattitaidon suomenmestaruuskilpailu, jonka aikana järjestetään myös useita muita tapahtumia ja tilaisuuksia.

Taitaja-kilpailu antaa kattavan läpileikkauksen eri ammateista, ammatillisesta koulutuksesta ja eri alojen yrityksistä 44 kilpailulajin kautta. Tapahtuma tuo hyvin esiin eri ammatteihin liittyvät osaamisvaatimukset, sillä kilpailuolosuhteet ja työympäristö pyritään rakentamaan mahdollisimman aidosti todellista työelämää vastaaviksi.

Taitaja-kilpailujen toteutus ja niihin liittyvä markkinointi- ja viestintätoiminta pohjautuu Skills Finlandin ohjeistukseen eli tiettyjä toimintamalleja ja perusmateriaaleja toteutetaan ja tuotetaan vuosittain perussisältönsä samanmuotoisina.

Alueelliset painotukset ja tietty omaleimaisuus kilpailuttain eli alueittain on kuitenkin sallittua ja toivottua. Taitaja2019-kilpailujen järjestämisessä koettiin tärkeänä, että kaikille yrityksille, kokoon tai toimialaan riippumatta, luotiin yhteneväiset mahdollisuudet osallistua yhteistyökumppanina mukaan toimintaan.

Tavoitteet

Viestintästrategian näkökulmana oli avoin ja informatiivinen viestintä. Viestinnän tuli olla ajantasaista ja täsmällistä.

Viestinnän kohderyhmänä olivat sisäiset asiakkaat ja myös ulkoiset asiakkaat ja yhteistyökumppanit.

Kohderyhmät

Taitaja2019-tapahtuman markkinointiviestinnän yhtenä tärkeänä kohderyhmänä olivat nuoret yläkoululaiset opinto-ohjaajineen. Nuorista kaikkein keskeisin kohderyhmä oli 8. luokkalaiset, joille järjestettiin linja-autokuljetukset koko Pohjois-Karjalan alueelta. Itä-Suomen ammattitaito ry:n kanssa tehdyn yhteistyön kautta myös muut itäsuomalaiset koulutuksen järjestäjät kuljettivat oman alueen 8. luokkalaisia tapahtumaan. Kaiken kaikkiaan kuljetuksiin osallistui yhteensä noin 4 000 oppilasta.

Toisena tärkeänä kohderyhmänä olivat yritykset, sillä tapahtuman tavoitteena oli luoda uusia kumppanuuksia ja verkostoja ammatillisen koulutuksen kehittämiseksi.

Suuri yleisö oli myös kohderyhmänä, ja tapahtumaa markkinointiinkin mm. mahdollisuutena nähdä uusia vinkkejä kodin sisustamiseen ja somistamiseen sekä viherrakentamiseen ja talonrakentamiseen. Viestinnän tarkoituksena oli innostaa eri kohderyhmiä mukaan tapahtumaan ja kertoa mahdollisimman monelle kävijälle ammatillisen koulutuksen tämän päivän kuulumisista.

Ydinviesti

Tapahtuman sloganiksi valittiin ”Osaamisen iloa!”. Ajan hammas ei pysty puremaan siihen, etteikö osaamisen merkitys aina korostuisi yhteiskunnassamme. On tärkeää tuoda nuorille esiin sitä, että kouluttautuminen kannattaa aina. Nuoren kannattaa opiskella ja hankkia ammattitaito ja iloita siitä.

Tapahtuman teemoja olivat yrittäjäyys, kansainvälisyys, työkyky ja kestävä kehitys. Nämä teemat olivat, kuten aikaisempinakin vuosina, tapahtuman järjestämiseen sisäänrakennettuja teemoja, joita ei erikseen korostettu markkinointimateriaaleissa.

Visuaalinen ilme

Skills Finland ry:n graafinen ohjeistus toimi Taitaja2019 ilmeen pohjana. Kuvituskuvina käytettiin pääasiassa Riiverin kuvituskuvia.

”AJAN HAMMAS EI
PYSTY PUREMAAN SIHEN,
ETTEIKÖ OSAAMISEN
MERKITYS AINA KOROSTUISI
YHTEISKUNNASSAMME.”

Taitajan julkisuus

Taitaja-kilpailujen julkisuuskuva on positiivinen ja innostava. Saavutettu julkisuus oli laadukasta ja nuorten ammatillista osaamista kunnioittavaa. Useat artikkelit mediassa esittelevät yksittäisiä osaajia taustajoukkoi-neen.

Nuoret Taitajat kiinnostavat mediaa ja siksi on tärkeää palvella mediaa mahdollisimman hyvin aina kun mahdollista. Toimittajia kiinnostavat kilpailijoiden kotipaikkakunnat ihan maakuntatasollakin.

Tapahtuman suojelija Presidentti Sauli Niinistö vieraili Taitaja2019 tapahtumassa tiistaina 21.5.2019. Vierailukäynti kiinnosti myös mediaa hyvin paljon. Ko. päivänä saatiinkin palstatilaa myös valtakunnan medioissa kuten Ylellä, Iltasanomissa, Iltalehdessä ja MTV3 uutisilähetyksissä. Sanomalehti Karjalainen oli kiitettävän aktiivinen ja sanomalehdessä olikin artikkeleita ennen tapahtumaa, kaikkina tapahtumapäivinä ja myös tapahtuman jälkeen. Tämä huomattiin laajasti myös toimijajoukon kesken ja maakunnan lehti sai paljon kiitosta aktiivisuudesta.

3. JÄRJESTELYJEN VASTUUTAHOT

Taitaja2019-tapahtuman järjestelyjen päävastuu oli Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riverialla.

Taitaja2019-tapahtuman toteuttamiseksi koulutuskuntayhtymä teki kumppanuusyhteistyösopimuksia oppilaitosten, yritysten ja yhdistysten kanssa.

Taitaja2019-tapahtuman päävastuu

Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria, www.riveria.fi



TaitajaPLUS-kilpailun järjestäjä

Ammattiopisto Luovi, www.luovi.fi



Lajivastuujärjestäjät

Gradia, www.gradia.fi
202 Painotekniikka



Harjun oppimiskeskus, www.harjunopk.fi
309 Hevostenhoito



Karelia-ammattikorkeakoulu, www.karelia.fi
201 CAD-suunnittelu



Turun ammatti-instituutti, www.turkuai.fi
205 Tietokoneet ja -verkot



Ylä-Savon ammattiopisto, www.ysao.fi
205 Tietokoneet ja -verkot, 309 Hevostenhoito





Kuva: Pasi Lehtonen

4. KILPAILUORGANISAATIO

Taitaja2019-tapahtuman järjestämisestä vastasi Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria. Projektin hallinto ja talous hoidettiin Riverian oppilaitospalvelujen ja Taitaja2019-toimiston toimesta.

Lajivastaavat ja varavastaavat nimettiin Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän johtoryhmässä. Heidän lähiesimiehinään toimivat koulutusalojen koulutuspäälliköt. Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riverian henkilöstöä oli lisäksi laajasti mukana eri tukitiimi-toiminnoissa.

4.1 Taitaja2019-johto

Taitaja2019-projektin hallinnolliset ja talouteen liittyvät päätökset teki kilpailujohtaja Anne Karppinen, jolle annettiin ko. oikeudet koulutuskuntayhtymän johtajan tekemällä delegointipäätöksellä. Kilpailujohtaja myös johti käytännön järjestelyjä ja vastasi tapahtumasta kokonaisuutena. Taitaja2019-toimiston välillä oli omat vastuualueensa ja toiminnan johtaminen niissä. Kukin raportoi oman vastuualueensa asioissa kilpailujohtajalle.

4.2 Taitaja2019-toimisto

Tapahtuman yleisjärjestelyistä ja koko tapahtuman koordinoinnista vastasi Taitaja2019-toimisto, jota johti kilpailujohtaja.

Taitaja2019-toimisto toimi koko projektin ajan Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riverian tiloissa Peltolankadulla Joensuussa.

- kilpailujohtaja Anne Karppinen (1.8.2017 alkaen)
- lajipäällikkö Markku Rätty (1.8.2017 alkaen)
- tekniikkapäällikkö Hannu Hyvärinen (1.2.2018 alkaen)
- kilpailuassistentti Jaana Sorsa (27.8.2018 alkaen)
- viestinnän suunnittelija Jaana Miettinen (1.8.2017 alkaen)
- oppilaitoskoordinaattori Tarja Sivonen (1.8.2017 alkaen)
- seminaarivastaava Lisbe Svahn (osa-aikainen, 5.11.2018 alkaen)
- Karelia AMK-harjoittelija Elina Jäntti (7.1.2019 alkaen)

Muita lähitoimijoita olivat:

- rakentamisen vastaava Esa Asikainen (1.1.2019 alkaen)
- logistiikkavastaava Esa Rätty (oman työn ohessa)
- ruotsinkielen koordinaattori Laura Mönkkönen (oman työn ohessa)
- yrittäjyyden kylän koordinaattori Sanna Lappalainen (oman työn ohessa)

Kilpailujohtaja

Kilpailujohtajan tehtäviin kuului koko Taitaja-tapahtuman kokonaisuudesta vastaaminen, OKM strategiara- hoituksen varmistaminen, EU-rahoitteisen AVEK-hank- keen toteuttamisen varmistaminen ja yritysyhteistyön prosessin suunnittelu

Lisäksi kilpailujohtaja toimi Taitaja-toimiston väen lähiesimiehenä (lajipäällikkö, tekniikkapäällikkö, kilpai- luassistentti, viestinnän suunnittelija, oppilaitoskoor- dinaattori, seminaarikoordinaattori) ja osallistui ko- osa-alueiden toiminnan suunnitteluun ja organisoim- tiin. Lisäksi kilpailujohtaja osallistui yhteistyökumppa- nineuvotteluihin ja hänellä oli erityisvastuu pääyhteis- työsopimusten solmimisesta. Kilpailujohtaja allekirjoitti Taitaja2019 puolesta kaikki yhteistyösopimukset.

Kilpailujohtajan tehtäviin kuului myös Taitaja2019 markkinointiin ja viestintään liittyvät sidosryhmätapaa- miset ja niissä esiintymiset, kirjallisten materiaalien sis-ällön tuottaminen ja nettisivujen rakenteen ja sisällön suunnittelu yhdessä asiantuntijoiden ja Taitaja-toimis- ton viestinnän henkilöstön kanssa. Lisäksi viestintä- suunnitelman laatiminen, sisäisestä ja ulkoisesta vies- tinnästä vastaaminen eli sisällöntuotanto eri välineisiin (internet, intranet, sosiaalinen media, tiedotusvälineet jne.).

Tärkeää oli tiivis yhteistyö eri toimijoiden ja avoin sekä mahdollisimman kattava tiedonsiirto. Kilpailu- johtaja raportoi toiminnastaan koulutuskuntayhtymän johtajalle ja kuntayhtymän hallitukselle.

Tehtävän hoidon menestymisessä auttoi, että kilpai- lujohtaja toimi Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän edellisen kerran (v. 2007 ja v. 2013) järjestettävien kil- pailujen kilpailujohtajana.

Lajipäällikkö

Lajipäällikön päävastuualueena oli toimia Taitaja2019 lajivastaavien lähimpänä yhteyshenkilönä. Lajipäällik- kö suunnitteli ja toteutti yhteistyössä HAMKin ja Skills Finlandin toimijoiden kanssa Taitaja2019 lajivastaavien koulutuskokonaisuuden aikatauluineen, resurssija- koineen ja tehtäväsuunnitteluineen. Lisäksi hän hoiti yhteydenpitoa lajivastaavien esimiehiin. Taitaja2019 lajivastaava-koulutuksissa pääpainopistealue oli Taita- ja2019-kilpailut, joka tarkoitti sitä, että kaikki koulu- tussisällöt liittyivät läheisesti Taitaja2019 lajikohtaiseen toteuttamiseen.

Lajipäällikkö osallistui soveltuvien osin myös tuki- tiimitoimintoihin, kun toiminto liittyi läheisesti lajitoi- mijoiden tai kilpailijoiden kilpailutoimintaan tai kilpai- lujen tulostoitintaan. Tällaisia tukitiimejä olivat mm. ruokapalvelut, atk-tukitoiminnot sekä tulospalvelujen tiimit. Lisäksi hän toimi tekniikkapäällikön tukena laji- alueiden suunnittelussa. Suunnittelussa hyödynnettiin Taitaja2007 ja Taitaja2013 ratkaisuja ja lajipäällikön aikaisempaa kokemusta (v. 2007 kilpailut) tekniikka- päällikkönä.

Lisäksi lajipäällikkö toimi yhteistyössä Skills Finland ry:n toimijoiden kanssa selvittäen Taitaja2019-lajien mahdollisuuden ottaa vastaan vieraskilpailijoita. Hän suunnitteli ja toteutti kutsujen lähettämisen yhteistyös- sä Skills Finlandin toimijoiden ja Taitaja2019 kilpailu- johtajan kanssa. Lisäksi hän toimi yhteyshenkilönä laji- toimijoiden ja lähettävän oppilaitoksen välillä.

Tekniikkapäällikkö

Taitaja2019-kilpailujen teknisestä suunnittelusta ja to- teutuksesta sekä osasta viranomaisyhteyksistä vastasi tekniikkapäällikkö.

Tekniikkapäällikkö toimi teknisissä asioissa laji- ja va- ravastaavien neuvonantajana, ohjaajana ja ohjeistajana sekä koordinoi tapahtuman suunnittelua ja toteutusta, vastaten aikataulun mukaisesta toteutuksesta.

Toimenkuvaan kuului hankintojen kilpailutukset ja urakoitsijoiden valinta. Tekniikkapäällikön vastuuseen kuuluneisiin erikoisalueisiin oli valittu omat vastuuhen- kilönsä.

Tekniikkapäällikön aikaisempi kokemus vuoden 2013 Taitaja-kilpailujen järjestämisestä tuki tehtävän hoitamista.

Kilpailuassistentti

Kilpailuassistentin tehtäviin kuuluivat yhteistyösopi- musten ja muiden asiakirjojen valmistelu ja puhtaaksi kirjoittaminen sekä Taitaja2019 majoitusten koordi- nointi.

Lisäksi tehtäviin kuuluivat yhteydenpito lajitoimijoi- hin sekä sisäisten ja ulkoisten asiakkaiden palvelu- ja opastustehtävät.

Kilpailuassistentti toimi kilpailujohtajan apuna ja vastasi kilpailujen aikana Taitaja2019 kilpailutoimiston operatiivisesta toiminnasta, johon kuuluivat pääasiassa kilpailijoiden ja toimijoiden palveluun liittyvät tehtävät.

Kilpailuassistentin aikaisempi kokemus vuosien 2007 ja 2013 Taitaja-kilpailujen järjestämisestä tuki tehtävän hoitamista.

Viestinnän suunnittelija

Viestinnän suunnittelijan vastuulla olivat graafisten ja visuaalisten markkinointi- ja painomateriaalien suun- nittelu ja toteutus sekä taitaja2019.fi-sivuston luo- minen ja jatkuva ylläpitäminen. Lisäksi viestinnän suunnittelija hoiti osaltaan yhteydenpidon ruotsin- ja englanninkielen kääntäjiin. Hän toimi myös yhteyshen- kilönä tapahtuman valokuvauksen hoitaneisiin Riverian ja Karelia ammattikorkeakoulun opiskelijoihin.

Viestinnän suunnittelijalla oli apunaan kolme Rive- rian ensimmäisen vuoden media-alan opiskelijaa hel- mi-toukokuussa 2019.

Viestinnän suunnittelijan aikaisempi kokemus vuo- den 2013 Taitaja-kilpailujen järjestämisestä tuki tehtä- vän hoitamista.



Valtakunnallinen lajiohjausryhmäpäivä Joensuussa 18.9.2018.

Kuva: Jaana Miettinen

Oppilaitoskoordinaattori

Oppilaitoskoordinaattorin työtehtäviin kuului toimia yhteyshenkilönä alueen peruskouluihin, koululaisvierailujen markkinointi ja organisoiminen (aikataulutus, kuljetukset, ruokailut) sekä Pohjois-Karjalan yläkoulujen opettajien ja kahdeksaluokkalaisten tapaaminen maakunnan kouluissa. Lisäksi hänelle kuului Ammattipolut -tukitiimin vetäminen ja Taitaja2019 mobiilipelin kilpailuttaminen ja suunnittelu yhteistyössä kilpailujohtajan ja pelin toimittajaksi valitun KollektiWe Oy:n kanssa. Ammattipolut toteutettiin Taitaja2019 mobiilipelin avulla.

Oppilaitoskoordinaattori toimi vastuuhenkilönä koululaisvieraiden vastaanottoinfossa, joka toteutettiin yleisurheilukatsomossa sekä Touhuteltassa, jonne koululaisvieraat ohjattiin alkuinfon jälkeen tutustumaan eri ammatteihin Kato ja kokkeile -pisteiden avulla. Hän suunnitteli Touhuteltan toiminnot yhdessä Riverian koulutusalojen yhteyshenkilöiden kanssa. Amatit areenalla -tilaisuus, joka oli Riverian ja ammattiopisto Luovin järjestämä ammatillisen koulutuksen markkinointitilaisuus, oli myös oppilaitoskoordinaattorin koordinoitavastuulla yhteistyössä em. oppilaitosten opinto-ohjaajien kanssa. Oppilaitoskoordinaattori huolehti myös Taitaja2019 logovaatetuksen tilaamisesta ja jakelusta sekä lajioppaiden lajiesittelymateriaalin suunnittelusta ja toteutuksesta yhteistyössä Taitaja2019 -tiimin kanssa.

Hankeassistentti

Opetus- ja kulttuuriministeriön ja EU-hankkeen hallinnointiin liittyvät tehtävät hoidettiin Riverian oppilaitos-

palvelujen toimesta. Hankeassistentti oli kilpailujohtajan apuna talouden seurannassa ja raportoinnissa.

Hankeassistentin tehtäviin kuului projektin hallinnointiin liittyvät tehtävät; maksatushakemusten laadinta, ohjausryhmäkokousten valmistelu ja pöytäkirjojen kirjoittaminen sekä raporttien hoitaminen aikataulujen mukaisesti rahoittajien käsiteltäviksi.

4.3 Lajien organisaatio

Lajeille nimettiin lajivastaava ja varavastaava. Sitouttamiset tehtiin oppilaitosjohdon ja lähiesimiesten toimesta ja valinnat vahvistettiin koulutuskuntayhtymän johtoryhmän kokouksessa. Osalle lajeista haettiin laji-toimijat oppilaitosyhteistyökumppaniverkoston kautta ja työstä sekä niiden korvaamisesta sovittiin erikseen. Vaihdoiksi tuli projektin aikana muutamia, jotka johtuivat työpaikan tai työtehtävien vaihtumisesta.

Lajivastaava vastasi semifinaalien organisoinnista ja semifinaalitehtävistä yhdessä lajiohjausryhmän valitseman semifinaalikoordinaattorin kanssa. Lajivastaava vastasi finaalisissa lajin teknisestä toteutuksesta, lajin käytännön järjestelyistä ja kilpailutehtävien tuottamisesta sekä perehdytti tuomarit tehtäväänsä yhdessä lajin päätuomarin kanssa. Lajivastaava vastasi myös kilpailun aikaisesta toiminnasta lajissaan yhdessä päätuomarin kanssa. Mikäli lajivastaava oli estynyt toimimasta tehtävässään, vastuu lajiorganisoinnista siirtyi varavastavalle.

Kullekin lajille annettiin keskimäärin 600 projektitunnin resurssi eli kahdeksan tunnin työpäivinä lasketuna noin kolme kuukautta. Käytössä olevan resurssin laji sai jakaa haluamallaan tavalla. Lajipäällikkö antoi

lajikohtaiseen suunnitteluun aikataulutuksen, jonka mukaan lajivastaavien oli toimittava. Tutkintovastavan / koulutusjohtajan vastuulle jäi huomioida annettu aikataulutus ja käytössä oleva resurssi niin, että taitajatoiminta tuki mahdollisimman hyvin muuta opetus-toimintaa.

HAMK:n järjestämän lajivastaavien koulutuksen kustannuksista vastasi Taitaja2019-projekti.

Liite 1. Taitaja2019 lajivastaavat ja varalajivastaavat (s. 46-47)

” KULLEKIN LAJILLE ANNETTIIN KESKIMÄÄTÄIN 600 PROJEKTTITUNNIN RESURSSI ELI KAHDEKSAN TUNNIN TYÖPÄIVINÄ LASKETTUNA NOIN KOLME KUUKAUTTA ”

Lajiohjausryhmät

Skills Finlandin vahvistamien sääntöjen mukaisesti lajiohjausryhmä huolehtii oman lajinsa kehittämisestä ja työelämävastavuudesta. Lajiohjausryhmä teki esitykset lajikuvauksista ja kilpailutehtävistä sekä hyväksyi lajivastaavan esitykset lajijärjestelyistä. Taitaja2019-projektin aikana oli joissakin lajeissa huomioitavissa se, että koettiin, että lajiohjausryhmä on lopullisia päätöksiä tekevä elin. Näinhän ei ole, vaan lopulliset kilpailun järjestämiseen liittyvät päätökset tekee kilpailunjärjestäjä yhteistyössä Skills Finlandin toimijoiden kanssa. On tärkeää muistaa, että toiminnasta ja kustannuksista vastaa loppukädessä kilpailunjärjestäjä ja lajiohjausryhmä tekee omaa tärkeää työtään; suunnittelee ja ohjaa.

Lajivastaavat kutsuivat koolle lajiohjausryhmän jäsenet ja valmistelivat puheenjohtajina kokouksissa päätettävät asiat. Ryhmässä olivat edeltävän ja seuraavan kilpailun lajivastaavat, päätuomari, OPH:n edustaja, työntekijä- ja työnantajaedustajat ja mahdollisuuksien mukaan kansainvälisen kilpailun lajipäällikkö ja ekspertti. Ryhmissä oli yhteensä yli 400 jäsentä, noin sadasta eri taustayhteisöstä.

Ohjausryhmät kokoontuivat Joensuu Areenalla 18.9.2018. Ohjausryhmät pääsivät näin tutustumaan myös varsinaiseen toimintaympäristöön Joensuun Mehtimäellä. Muu ohjausryhmätyöskentely tapahtui lajikohtaisesti.

Taitaja2019 käytti Taitaja2018-organisaation laatimia asialista- ja kokouspöytäkirjapohjia. Lajivastaavan piti valmistella ennakoon mallipöytäkirjan mukaisesti lajiohjausryhmän kokouksissa päätettävät asiat. Ryhmän päätöksistä lähetettiin kokouspöytäkirjat Taitaja-toimistoon, ja tehdyt päätökset käytiin vielä Taitaja-toimistossa, lajipäällikön esittelystä läpi.

Ohjausryhmien kokoukset onnistuivat hyvin. Suurin osa lajeista pysyi aikataulussa ja toimitti pöytäkirjat kilpailuassistentille laaditun aikataulun mukaisesti, mutta osalla lajeista tuli viiveitä toimituksen osalta.

4.4 Tukitiimit

Taitaja2019-tapahtuman toteuttamiseen osallistui useita tukitiimejä. Tukitiimien toiminnan toteuttamista vastasivat opiskelijat ja osassa oli mukana myös henkilöstöä. Viikko 21/2019 oli koko Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymässä Taitaja-viikko.

Liite 2. Taitaja2019 tukitiimit (s. 48)

5. HANKKEET

Taitaja2019-toimintaan liittyi AVEK-hanke (Ammattitaitokilpailutoiminta verkostoituminen edistäjänä ja kehittäjänä), projektipäällikkönä toimi kilpailujohtaja. Hankkeella oli ohjausryhmä, joka omalta osaltaan osallistui toiminnan suunnitteluun.

Useat Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän hallinnoimat hankkeet olivat mukana tapahtumassa joko esittelemässä toimintaansa tai toteuttamassa itse tapahtumaa. Tällaisia hankkeita olivat mm. valtakunnallinen PARAS-hanke.

6. TAPAHTUMAN SUOJELIJA

Taitaja2019-tapahtuman suojelija oli Tasavallan presidentti Sauli Niinistö ja hän myös vieraili seurueineen Taitaja2019 tapahtumassa tiistaina 21.5.2019. Vierailu kesti noin tunnin.

Presidentin ottivat vastaan kuntayhtymän valtuuston puheenjohtaja Anna Hölttä ja hallituksen puheenjohtaja Juhani Meriläinen. Oppaina tutustumiskäynnillä toimivat kuntayhtymän johtaja, rehtori Esa Karvinen ja Taitaja2019 kilpailujohtaja Anne Karppinen.



Yllä: Tasavallan presidentti jututti kilpailukokemusta hakevaa ammattitaidon MM-kilpailija (Kazan 2019) Reetta Härköstä, lajina maalaus ja tapetointi.
 Alla: Kuvassa tasavallan presidentti Sauli Niinistön lisäksi kuntayhtymän johtaja, rehtori Esa Karvinen ja Taitaja2019 kilpailujohtaja Anne Karppinen.



Kuva: Piia Kinnunen

7. NEUVOTTELUKUNTA

Taitaja2019-tapahtumalla oli neuvottelukunta, jonka jäsenet antoivat ideoita ja ajatuksia toiminnan suunnitteluun ja toteuttamiseen. Neuvottelukunta kutsuttiin koolle kaksi kertaa. Kokouksiin osallistuneiden kesken

käytiin erittäin hyvää ja rakentavaa keskustelua. Kokouksessa todettiin, että vastaavanlaisia tapaamisia olisi hyvä järjestää jatkossakin.

toiminnanjohtaja	Eija Alhojärvi	Skills Finland ry
opetusneuvos	Hanna Autere	Opetushallitus
tehtaanjohtaja	Janne Haapasalo	John Deere Forestry Oy
toimitusjohtaja	Minna Heikkinen	Pielisen Karjalan Kehittämiskeskus Oy PIKES
toimitusjohtaja	Risto Hiltunen	Keski-Karjalan Kehitysyhtiö Oy KETI
johtava asiantuntija	Jari Huovinen	Elinkeinoelämän keskusliitto EK
kaupunginjohtaja	Kari Karjalainen	Joensuun kaupunki
Taitaja2019 kilpailujohtaja	Anne Karppinen	Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria, Taitaja2019
kuntayhtymän johtaja, rehtori	Esa Karvinen	Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria
johtaja	Hannu Koivula	Ammattiopisto Luovi
yrittäjä	Ella Kärki	Pohjois-Karjalan Yrittäjät ry
toimitusjohtaja	Veli-Matti Lamppu	Ammattiosaamisen kehittämissyhistys AMKE ry
henkilöstöjohtaja	Petri Lempiäinen	Abloy Oy
henkilöstöjohtaja	Mika-Jussi Mononen	Pohjois-Karjalan Osuuskauppa
hallituksen puheenjohtaja	Ika Nuutinen	Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria, opiskelijakunta Pyro
aluepäällikkö	Esa Näätänen	Teknolohi-teollisuus ry
toimitusjohtaja	Jarmo Paakkunainen	Outokummun Metalli
valtuuston varapuheenjohtaja	Vesa Parviainen	Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria
toimitusjohtaja	Ilkka Pirskanen	Siun sote, Pohjois-Karjalan sosiaali- ja terveystalvelujen kuntayhtymä
vt. maakuntajohtaja	Risto Poutiainen	Pohjois-Karjalan maakuntaliitto
kehityspäällikkö, AVEK-hankkeen ohj.rhymän pj.	Juha Purmonen	Business Joensuu
rehtori	Petri Raivo	Karelia-ammattikorkeakoulu
koulutus- ja työvoimapolitiittinen asiantuntija	Kirsi Rasinaho	Suomen Ammattiliittojen Keskusjärjestö SAK ry
opetusneuvos, hallituksen puheenjohtaja	Seija Rasku	Opetus- ja kulttuuriministeriö, Skills Finland ry
akateeminen rehtori	Harri Siiskonen	Itä-Suomen yliopisto
päällikkö	Pekka Tahvanainen	Pohjois-Karjalan ELY-keskus
ylivohtaja	Mika Tammilehto	Opetus- ja kulttuuriministeriö
toimitusjohtaja	Matti Vuojärvi	Pohjois-Karjalan Kauppakamari
koulutusasioiden asiantuntija	Marja Vartiainen	Suomen Yrittäjät
johtaja	Harri Välimäki	Metsänhoitoyhdistys Pohjois-Karjala
toiminnanjohtaja	Anne Vänskä	Virta - Joensuun Kaupunkikeskustayhdistys ry

8. TEEMAT JA NIIHIN LIITTYVÄT PALKITSEMISET

Taitaja2019-tapahtuman teemojen ympärille rakennettiin sisältöjä mm. seminaarien muodossa. Seminaareista on raportissa oma kohtansa. Teemoihin liittyvät toteutusyhteistyöt ja palkitsemiset:

- Yrittäjyysmenetelmäkilpailu toteutettiin perinteisesti yhteistyössä Suomen Yrittäjät ry:n ja paikallisen yrittäjäjärjestön, Pohjois-Karjalan yrittäjät ry:n kanssa. Yrittäjyysopetusmenetelmät-palkinnon sai Gradia.
- Turvalliset työtavat -kilpailu toteutettiin yhteistyössä Tapiola yhtiön kanssa. Palkinnon sai Kuljetuslogistiikka-lajissa kilpaillut Miro Hirsimäki Seinäjoen koulutuskuntayhtymä Sedusta.
- Skills Finlandin kanssa yhdessä toteutettavan Kestävän kehityksen Taitaja -kilpailun palkinnon sai Taitaja2019 Visuaalinen myyntityö -laji.

Kaikki palkinnot ojennettiin Taitaja2019-kilpailun päättäjäisissä.

Taitaja2019-kilpailussa haluttiin nostaa yrittäjyyden teemaa erillisellä tapahtumalla esiin. Taitaja2019 Yrittäjyyden kylästä kerrotaan kohdassa 17.3.

9. TULOKSET JA VAIKUTUKSET

Taitaja2019-tapahtuma onnistui laadukkaasti. Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä on järjestänyt tapahtuman aikaisemmin vuosina 2007 ja 2013. Kun ydinjoukosta lähes puolet oli samoja kuin vuonna 2013 voidaan todeta, että niin kuin monessa muussakin yhteydessä, kokemuksesta oli hyötyä. Taitaja-tapahtuma järjestelyt onnistuivat saatujen palautteiden ja kiitosten perusteella erittäin hyvin.

Taitaja-tapahtuma kiinnosti mediaa kiitettävällä tavalla. Taitaja2019 näkyi ja kuului; tapahtumasta kilpailijoihin kirjoitettiin lehdistä positiivisessa hengessä ympäri Suomea.

Taitaja2019 tapahtumassa oli yhteensä noin 28 000 kävijää. Itä-Suomen yläkouluista vierailleita koululaisia opinto-ohjaajineen oli yhteensä 4100.

Seminaareissa kävi kuuntelijoita yhteensä 720. Eri-tyisesti Arman Alizad ja Pekka Hyysalo kiinnostivat kuulijoita. Heidän esityksiään oli kuuntelemassa yhteensä 310 kuulijaa.

Tapahtuma sai arvovaltaisen vieraan, kun tapahtuman suojelija Tasavallan presidentti Sauli Niinistö tutustui seurueineen tapahtumaan tiistaina 21.5.2019. Tasavallan presidentin käynti kiinnosti valtakunnallista mediaa myös ja se lisäsi varmasti Taitaja-tapahtuman valtakunnallista näkyvyyttä.

Taitaja2019 majoituskiintiössä oli yhteensä 1700 vuodepaikkaa. Majoittujat olivat Joensuun seudulla keskimäärin 3 yötä eli yhteensä yöpymisiä oli n. 5100.

Tapahtumavieraisten ruokailut ja muut ostokset pirstivat Joensuun seudun kaupankäyntiä tapahtuman aikana.

Taitaja2019-tapahtuma sai erittäin paljon positiivista näkyvyyttä valtakunnallisessa ja paikallisessa mediassa.

”TAITAJA2019 NÄKYI JA KUULUI; TAPAHTUMASTA KILPAILOIJOINEEN KIRJOITETTIIN LEHDISSÄ POSITIIVISESSA HENGESSÄ YMPÄRI SUOMEA.”

Tapahtuman www-sivustolla käytiin kilpailupäivien aikana yhteensä noin 110 000 kertaa.

Perjantaihin 24.5.2019 mennessä Instagramissa oli yhteensä 1843 #taitaja2019 julkaisua. Somessa tapahtuma näkyi muutoinkin monin eri tavoin.

Taitaja2019 avajaiset striimattiin YouTubeen ja näytökertoja on perjantaihin 24.5.2019 mennessä lähes 1150 ja päättäjien vastaava luku oli 2553.

Ilmojen haltija ei ollut tällä kertaa suosiollinen. Keski-viikko 22.5.2019 oli hyvin sateinen, kylmä ja tuulinen. Tämä verotti varmasti satunnaisten kävijöiden määrää, jotka liikkuvat kävellen tai polkupyörillä. Erittäin positiivista oli havaita, että vaikka rankka sade piiskasi tapahtuma-aluetta, oli tunnelma joka paikassa positiivinen ja iloinen. Kävijämäärätavoite n. 30 000 saavutettiin lähes ja netin ja somen kautta tavoitettiin yleisöä enemmän kuin vuonna 2013. Tapahtuma-aluetta oli laajennettu kahden teltan verran ja tapahtumassa olikin helppoa ja välttää kävellä sekä tutustua eri kilpailualueisiin. Osaamisen ilo ja lämminhenkinen tunnelma säilyi koko kilpailujen ajan.

Taitaja2019-tapahtuman järjestäjät ovat erittäin tyytyväisiä tapahtuman onnistumiseen.

9.1 Laadulliset tulokset

Lajit

Taitaja2019 lajivastaavien kanssa jatkettiin aikaisempien kilpailujärjestäjien viitoittamaa kehittämistyötä, niin että lajien yleiskuvaukset, sekä semifinaali-, ja finaalkuvaukset saatiin mahdollisimman selkeiksi, informatiivisiksi ja helposti luettaviksi.

Kehittämiskohteena Taitajasääntöjen mukaista lajikuvausta olisi vielä syytä yksinkertaistaa ja selkeyttää.

Semifinaalisivut

Semifinaalisivujen kehittämistä jatkettiin aikaisempien kokemusten perusteella. Etusivun koontitaulukon sisältöä ja tulosten ilmoittamista kehitettiin edelleen.



Kuva: Nina Karaush

Lajikohtainen informaatio ja semifinaalitulokset olivat näin helposti etusivulta luettavissa. Myös tarkempaan lajikohtaiseen semifinaal kilpailujen kuvaukseen kiinnitettiin entistä tarkempaa huomiota.

Osallistaminen ja opinnollistaminen

Eri kilpailulajien lajioppaina toimivat erityisesti alan opiskelijat. Lisäksi eri tukitiimeissä oli runsaasti eri alojen opiskelijoita (Riveria ja Karelia-ammattikorkeakoulu), joiden toimintoja opinnollistettiin.

Osallistumistodistuksia jaettiin yhteensä 393 kpl.

Rakentaminen

Lajialueille sijoitetut lajipylväät uusittiin Taitaja2019-tapahtumaan kokonaan yhteistyössä Taitaja2020 ja Taitaja2021 kanssa. Näin tehden uudet lajipylväät näyttivät tapahtumassa laadukkailta ja raikkailta. Lajipylväisiin ei kiinnitetty mitään ylimääräistä. Kokonaisuutena koko kilpailualueen ja lajikohtaisten kilpailualueiden ammattimainen suunnittelu huomattiin useissa eri yhteyksissä ja ne saivatkin myönteistä palautetta.

Kuvapankki

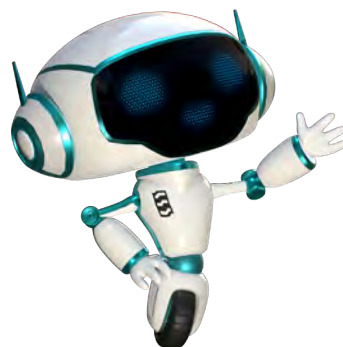
Taitaja2019-tapahtuman valokuvia julkaistiin Skills Finland ry:n kuvapankissa osoitteessa <https://skillsfinland.kuvat.fi>. Kuvat oli jaettu viiteen pääkansioon: avajaiset, kilpailulajit, Taitaja9, yleiskuvia tapahtumasta ja päättäjäiset. Kuvat olivat vapaasti viestimien käyttöön ladattavissa viidessä yleisimmässä tiedostokoossa.

Koululaisvieraiden vastaanotto

Koululaisvieraiden aloitusinfo pidettiin areenan edessä olevassa yleisurheilukatsomossa. Linja-autoilla tulleita koululaisryhmiä oli vastassa Riverian turvallisuusalan opiskelijoita sekä turvallisuusalan yrityksen henkilöitä. Aloitusinfossa kerrottiin lyhyesti tapahtumasta, annettiin ohjeita päivään ja ennen kaikkea toivotettiin tervetulleeksi tutustumaan ammatilliseen koulutukseen ja Taitaja2019-tapahtumaan.

Ammattipolut

Ammattipolut toteutettiin Taitaja2019 mobiilipelin avulla (iOS- ja Android-versiot). Koululaisilla oli ennakotehtävänä ladata peli omaan matkapuhelimeen ja suunnitella itselleen 10 kohdan ammattipolku Taitaja2019 -lajeista. Kierroksen päätyttyä koululaiset ohjattiin yrittäjyydenkylään AVI:n työturvallisuuden osastolle, mistä he saivat pienen palkinnon (kangasfrisbee), kun ammattipolku oli suoritettu.



Tapahtuman aikana peli toimi hyvin Android-puhelimissa. Pelin toimittaja KollektiWe Oy ei saanut toimitettua peliä ajoissa AppleStoreen, joten peli ei ollut ladattavissa iOS-järjestelmän puhelimiin koko tapahtuman aikana. Tämä vaikeutti kouluilla ennakotehtävän tekemistä. Koululaiset, jotka eivät saaneet ladattua peliä omaan puhelimeensa, etenivät tapahtumassa paperikarttojen avulla, johon heitä pyydettiin laatimaan oma ammattipolku. Tapahtuman päätyttyä peliä oli ladattu 1700 kertaa. Henkilöiltä, jotka olivat pelin ladanneet ja etenivät tapahtumassa pelin avulla, saatiin hyvää palautetta.

Touhuteltta

Touhuteltassa oli 15 erilaista Kato ja kokkeile -pistettä, missä vierailijat pääsivät kokeilemaan eri ammattien työtehtäviä käytännössä. Yrityksiä oli mukana 2, Abloy Oy ja Martat. Virtuaaliympäristöt olivat touhuteltassa erityisen suosittuja. Niitä löytyi mm. puhtauspalvelujen ja talotekniikan esittelypisteiltä. Samoin erilaiset simulaattorit herättivät suurta kiinnostusta. Touhuteltta Kato ja kokkeile -pisteineen todettiin tarpeelliseksi ennen lajialueisiin tutustumista. Se on myös hyvä areena tuoda esille ammatillista koulutusta käytännön toimien ja tehtävien kautta.

Seminaariohjelmia

Seminaarien ja tietoisuuksien teemat olivat ajankohtaisia ja ammatillisen koulutuksen kentässä keskustelua herättäviä, kuten mm. kansainvälisyys ammatillisessa koulutuksessa, laadunhallinta, oppimisympäristöt ja -menetelmät, ammattitaitokilpailutoiminta, vuorovai-
kutustaidot ja sähköinen viestintä.

9.2 Määrälliset tulokset ja kyselyt

Taitaja2019, nuorten ammattitaidon SM-finaalikilpailuun osallistui 1478 semifinaalista. Finaaliin pääsi 369 kilpailijaa ja näyttöslajeihin kutsuttiin 22 kilpailijaa. Vieraskilpailijoita oli lisäksi 19, kolmestatoista eri maasta. SM-kilpailulajeja oli 43, näyttöslajeja kolme ja ammattinäytöksiä neljä.

TaitajaPLUS-lajeihin osallistui kolmessa lajissa 44 semifinaalista, joista finaaliin pääsi 18 kilpailijaa. TaitajaPLUS-lajeja oli kolme. Taitaja9-loppukilpailuun osallistui 36 kolmijäsenistä joukkuetta eli 108 kilpailijaa. Yhteensä kilpailijoita oli 499 (Taitaja2019, TaitajaPLUS, Taitaja9).

Laji- ja varalajivastaavia oli yhteensä 92. Tuomarin tehtävissä oli noin 445 työelämän edustajaa ja opettajaa. Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän henkilöstöä ja opiskelijoita oli yhteensä noin 700 toimitsijatehtävissä.

Yhteistyösopimuksia tehtiin 318 ja tapahtumassa oli 22 pääyhteistyökumppania. Näytteilleasettajien esittelyosastoja oli 49.

Ammattipoluille osallistui 4200 koululaista, joista 3400 osallistui kuljetuksiin.

Taitaja2019-tapahtuma oli kansainvälinen tapahtuma. 19 ulkomaista kilpailijaa osallistui 14 eri lajiin. 13 kilpailulajissa oli suomalaisia ruotsinkielisiä kilpailijoita. Lisäksi tapahtumassa kävi ulkomaisia vieraita yhteistyökumppanioppilaitoksista.

Seminaariohjelmassa oli 18 erilaista seminaaria ja tietoisuutta, joihin osallistui yhteensä 338 henkilöä.

Kävijälaskenta

Kävijälaskentaa teki turvallisuusalan yritys Guru Entertainment & Security. Yhteiskävijämääräksi saatiin yhteensä n. 28 000 eli kävijämäärätavoite n. 30 000 saavutettiin lähestulkoon. Päiväkohtaiset kävijämäärät olivat: maanantai 5200, tiistai 6000, keskiviikko 9000 ja torstai 7800 kävijää.

Ilmojen haltija ei ollut tällä kertaa suosiollinen. Keski-
viikko 22.5.2019 oli hyvin sateinen, kylmä ja tuulinen. Tämä verotti varmasti satunnaisten kävijöiden määrää, jotka liikkuvat kävellen tai polkupyörillä.

Erittäin positiivista oli havaita, että vaikka rankka sade piiskasi tapahtuma-aluetta, oli tunnelma joka paikassa positiivinen ja iloinen. Lähellä tuotettua -torin yritykset olivat tyytyväisiä saavutettuihin myyntituottoihin.

Tapahtuma-aluetta oli laajennettu kahden teltan verran ja tapahtumassa olikin nyt helppoa ja väljää kävellä sekä tutustua eri kilpailualueisiin. Osaamisen ilo ja lämminhenkinen tunnelma säilyi koko kilpailujen ajan.

Taitaja barometri

Taitaja2019-tapahtumassa rekrytointiin ja koulutukseen erikoistunut teknologiatalo Tiitus tuotti Taitaja barometrin, jossa opiskelijoille, opettajille sekä yrityksille esitettiin kysymyksiä työllistymiseen ja osaamiseen liittyen. Kyselyyn vastasi yhteensä 186 henkilöä: 74 opiskelijaa, 71 opettajaa ja 41 yrityksen edustajaa.

Barometrin tulokset ovat nähtävissä osoitteessa <https://www.tiitus.fi/taitajabarometri/>

**" SEMIFINAALIEIHIN OSALLISTUJIA
OLI 1478, JOISTA FINAALIIN
PÄÄSI 369 KILPAILIJAA JA
NÄYTÖSLAJEIHIN KUTSUTTIIN
22 KILPAILIJAA "**

9.3 Koulutukset

Taitaja2019 lajitoimijat osallistuivat seuraaviin koulutuksiin ja tapahtumiin:

Toimintavuosi 2017-2018

- Taitaja2018 Tampere valtakunnalliset lajiohjausryhmäpäivät 12.9.2017 ja 15.11.2017
- Taitaja2019 lajivastaavakoulutukset Joensuussa 19.1.2018 ja 20.4.2018
- Osallistuminen oman lajin toimintaan Taitaja2018 Tampere -tapahtumassa 14.-17.5.2018

Toimintavuosi 2018-2019

- Taitaja2019 Joensuu valtakunnallinen lajiohjausryhmäpäivä 18.9.2018
- Taitaja2019 lajivastaavakoulutukset 14.9.2018, 22.2.2019 ja 5.4.2019
- Varsinaisen Taitaja2019 Joensuu -tapahtuman järjestäminen Joensuu Areenalla 21.-23.5.2019

Lisäksi ajankohtaisiin asioihin liittyen järjestettiin useita 1-2 tunnin mittaisia Skype-koulutuksia.

Koulutusten sisältö:

Toimiminen lajiohjausryhmässä

- lajiohjausryhmän jäsenenä toimiminen ja asioihin perehtyminen Taitaja2018 Tampere lajiohjausryhmässä
- semifinaalikoordinaattorin tehtävät ja vastuut
- Taitaja2019 Joensuun oman lajiohjausryhmän koollekutsujana ja sihteerinä toimiminen
- uuden semifinaalikoordinaattorin ohjaaminen tarvittaessa
- finaali-tehtävän suunnittelu ja toteutus lajiohjausryhmässä tehtyjen suuntaviittojen mukaisesti

Taitaja2018-semifinaali-tehtävän suunnittelu ja toteutus

- semifinaalikoordinaattorin tehtävät
- semifinaali-tehtävän lajikuvausten, kilpailutehtävän suunnittelun ja arvioinnin toteuttaminen lajiohjausryhmän antamien suuntaviittojen mukaisesti
- semifinaalien järjestäminen ja koordinointi
- tuomari-työskentely ja CIS-järjestelmän käyttö

Taitaja2019 -kilpailutehtävät ja niiden arviointi

- kilpailulajin lajikuvausten ja kilpailutehtävän suunnittelu
- finaali-tehtävän arvioinnin perusteet
- tuomari-työskentely ja CIS-järjestelmän käyttö

Taitaja2019-kilpailulajin suunnittelu, rakentaminen ja toteutus

- lajin kilpailualueen toiminnan suunnittelu ja toteutus

- tapahtuman esteettömyys
- yhteistyökumppanuudet, koneet, laitteet, materiaalit ja lajin logistiikka
- turvallisuus ja kestävä kehitys

Yritysyhteistyön ja Taitaja-kilpailujen kehittäminen

- lajin kumppanuudet ja yritysyhteistyön kehittäminen
- kilpailutoiminnan hyödyntäminen ammatillisen koulutuksen kehittämisessä

Koulutuksen järjesti Hämeen ammattikorkeakoulun Ammatillinen opettajakorkeakoulu / HAMK Skills Trainers' Academy yhteistyössä Skills Finlandin sekä Taitaja2019 kanssa.

Koulutuksen tavoitteena oli edistää lajijärjestäjien ja muita yhteistyötoimijoiden yhteistyötä siten, että niin kilpailulajin kuin koko tapahtuman järjestelyt sujuisivat mahdollisimman hyvin ja tiedonsiirto olisi mahdollisimman joustavaa ja tuloksellista.

Koulutuspäivien osallistujien palkkauksen tai sijaisuuksien kulut hoidettiin Taitaja2019 lajivastaaville osoitetusta resurssista. Koulutuksella katsottiin olevan suuri merkitys myös osallistujien jokapäiväiseen työhön. Eri toimipisteissä työskenteleville koulutus antoi luontevan tavan vaihtaa ajatuksia opetuksen ja muun toiminnan kehittämisestä.

Lajivastaavat osallistuivat myös Taitaja2018 Tampere, Taitaja2019 Joensuu ja Taitaja2020 Jyväskylä -ohjausryhmien työskentelyyn. Myös väliaikoina ohjausryhmien yhteydenpito oli tiivistä. Työskentely Taitaja2018 Tampere -tapahtumassa yhdessä ohjausryhmätyöskentelyn kanssa mahdollistivat monipuolisen verkostoitumisen ja vertailukehittämisen. Opetuksen laadun näkökulmasta tämä toiminta oli erittäin merkittävää.

Koulutuspäivien palautteet olivat myönteisiä; koulutus koettiin monipuolisena ja koulutussisältöjen liittyvän suoraan lajikohtaiseen kilpailunjärjestämiseen.

10. NÄKYVYYS, VIESTINTÄ JA MARKKINOINTI

10.1 Suunnittelu

Opetus- ja kulttuuriministeriön, Skills Finland ry:n ja Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän väliset neuvottelut johtivat siihen, että vuonna 2017 tehtiin yhteinen päätös, että Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä järjestää Taitaja-tapahtuman Joensuussa toukokuussa 2019.

Suunnittelutyö aloitettiin hakemalla Opetus- ja kulttuuriministeriön myöntämää strategiarahoitusta Taitaja-tapahtuman järjestämiseksi. Samanaikaisesti haettiin Pohjois-Karjalan maakuntaliitosta EAKR-rahoi-



Kuva: Nina Karaush

tusta ammattitaitokilpailutoiminnan ja verkostoitumisen edistämiseen. Myönteisten rahoituspäätösten jälkeen aloitettiin varsinaiset käytännön toimet.

Taitaja2019 kilpailujohtaja ja viestinnän suunnittelija laativat viestintäsuunnitelman. Samanaikaisesti laadittiin Taitaja2019 kumppanuuksien hankintaan liittyvät esitteet ja materiaalit. Taitaja2019-tapahtuman visuaalinen ilme pohjautui Skills Finlandin ry:n graafiseen ohjeistukseen.

**”TEHTIIN YHTEINEN PÄÄTÖS,
ETTÄ POHJOIS-KARJALAN
KOULUTUSKUNTAYHTYMÄ
JÄRJESTÄÄ TAITAJA-
TAPAHTUMAN JOENSUUN
Toukokuussa 2019.”**

Tiedottaminen yläkouluille

Taitaja-tapahtumasta tiedotettiin kaikissa Pohjois-Karjalan, Etelä- ja Pohjois-Savon, Kainuun ja Savonlinnan alueen yläkouluissa ja oppilaita opinto-ohjaajineen kutsuttiin tapahtumaan vierailulle. Yhdessä Itä-Suomen ammattitaito ry:n kanssa kaikille em. alueen yläkoulujen 8-luokkalaisten maksettiin linja-autokuljetus tapahtumaan. Pohjois-Karjalan alueen kouluilla oli mahdollisuus kutsua Taitaja2019 oppilaitoskoordinaattori kertomaan Taitaja-tapahtumasta.

10.2 Sisäinen viestintä

Riverian henkilöstöä tiedotettiin Taitaja2019-tapahtuman järjestelyjen etenemisestä Riverialaisessa, henkilöstön sähköisellä työpöydällä (STP) sekä sähköpostitse. Sisäistä viestintää tehtiin myös eri henkilöstöryhmien kokouksiin ja tiedotustilaisuuksiin osallistumalla.

Suoria sähköposteja toimintaohjeineen ja ajankohtaisine asioineen lähetettiin aina tarvittaessa. Jakelussa oli pääsääntöisesti Taitaja2019 lajitoimijat, heidän lähiesimiehensä sekä johtoryhmä.

Taitaja2019-tapahtuman vuosikello toimintavuosille 2017-2018 ja 2018-2019 sekä aikataulukaaivio olivat koko henkilöstön nähtävillä STP:llä.

Tapahtuman banneri oli esillä Riveria.fi-etusivulla ja STP:llä. Bannerista oli suora linkitys Taitaja2019.fi-sivustolle.

10.3 Ulkoinen viestintä

Taitaja2019-tapahtuman tärkeimpänä sähköisen viestinnän kanavana toimi taitaja2019.fi -sivusto.

Muita ulkoisen viestinnän muotoja olivat mm. tapahtuman radiomainonta paikallisella Iskelmä Rex-kanavalla, tapahtuman banneri Sanomalehti Karjalaisen verkkopalvelussa, printtimainonta (mm. Sanomalehti Karjalaisen etusivulla, Pohjois-Karjalan Kaupakamari-lehdessä, Pohjois-Karjalan Yrittäjien jäsenlehdessä, Opettaja-lehden Educa-julkaisussa ja Opollehdessä) sekä ajotiebanderollit Joensuun ydinkeskustan alueella.



Kuva: Piia Kinnunen

Taitaja2019-tapahtumasta tiedotettiin valtakunnallisesti Skills Finland ry:n toimesta viestinnän toimijoille ammatillisissa oppilaitoksissa. Lisäksi Taitaja9-kilpailun kutsu- ja markkinointikirje toimitettiin Taitaja2019 toimesta sähköisesti kaikkiin Suomen yläkouluihin.

Tapahtumaviikkoa varten toteutettiin kutsukortit ja käsiohjelmat. Taitaja2019-toimisto postitti kutsukortit (sis. avajaiset, päättäjäiset, kaupungin vastaanoton ja verkostoitumisillan) yhteistyökumppaneille ja muille tärkeille yhteistyötoimijoille.

10.4 Mainosmateriaalit

Taitaja2019-tapahtuman ennakkomarkkinointia varten tuotettiin seuraavat materiaalit: yleisesite, kumppanuuskortti, roll-upit, juliste, kirjelomake, PowerPoint-pohja, kirjekuoret C5 ja C4, puhdistusliina, kangaskassi, putkihiuvi, heijastin, pastillirasia ja vesipullo.

Pääosa materiaaleista toteutettiin ja tilattiin kevättalvella 2018 Taitaja2019-tapahtuman markkinoinnin tueksi mm. Taitaja2018 Tampere -tapahtumassa.

10.5 Julkaisut

Maakunnallisen Sanomalehti Karjalaisen liitteenä ilmestynyt 16-sivuinen Taitaja2019-tabloid esitteli tapahtuman, nosti esiin ammatillisen koulutuksen keskeisiä teemoja ja vahvisti mielikuvaa suur tapahtumasta. Lehti jaettiin 30 000 pohjoiskarjalaiseen kotitalouteen viikkoa ennen tapahtumaa. Suomen- ja ruotsinkielisiä tabloideja oli jaossa myös tapahtuma-alueella.

Toimitsijaopas jaettiin kaikille toimijoille ennen tapahtumaa ja kilpailijat saivat kilpailijaoppaan akkreditoinnin yhteydessä. Kaikkia ohjeistettiin tutustumaan oppaisiin huolellisesti.

10.6 Vaatetus

Taitaja2019 lajitoimijoille ja Taitaja-toimiston välle hankittiin musta ja valkoinen pikeepaita sekä musta takki. Mustia takkeja tilattiin myös Taitaja-tukitiimin vetäjille, muille tukitoimijoille sekä Riverian johdolle, luottamusjohdolle ja lähiesimiehille.

Asuja tilattiin seuraavasti:

- pikeepaidat 270 kpl (lajitoimijat ja Taitaja-toimiston väki)
- mustat Taitaja-takit 200 kpl (lajitoimijat, Taitaja-toimiston väki, tukitiimien vetäjät, muut tukitoimijat sekä Riverian johto, luottamusjohto ja lähiesimiehet)
- punainen t-paita 1000 kpl (lajioppaat ja muut toimijat)
- punainen huppari 455 kpl (lajioppaat ja muut toimijat)
- lime t-paita 118 kpl (Taitaja9-kilpailijat)
- ensiapuliivit 45 kpl (ensiaputiimi)
- tuomaripaidat 10 kpl (Taitaja9-tuomarit)

Taitaja2019-tapahtuman vaatetuksen tilaamisesta ja jakelusta vastasi oppilaitoskoordinaattori. Toimitsija-asut jaettiin Joensuu areenalla edellisellä viikolla ennen tapahtumaa (vko 20/2019).

10.7 Messutapahtumat

Taitaja2019 oli esillä Taitaja2018 Tampere -tapahtumassa toukokuussa 2018, Educa-messuilla Helsingissä tammikuussa 2019 (yhteisosasto Skills Finlandin kanssa) sekä valtakunnallisilla Äppäpäivillä Turussa helmikuussa 2019.

10.8 Media

Tapahtumasta tiedotettiin ennen tapahtumaa, tapahtuman aikana sekä tapahtuman jälkeen. Tiedottamisen näkökulmasta verkkosivujen sisältöihin panostettiin erityisen paljon, jotta tarvittava tieto olisi löydettävissä mahdollisimman helposti ja kattavasti.

Median edustajien tuli akkreditoitua Taitaja2019 -tapahtumaan ennakoon tai kilpailupäivien aikana kilpailutoimistossa. Median edustajille järjestettiin oma mediakeskus Joensuu Areenan Voitto-kabinettiin, jossa heitä palveltiin kilpailupäivien aikana tapahtuman aukioloaikojen mukaisesti. Medialle tarjottiin rauhallinen työskentelytila, virvokkeita, tarvittaessa lisäinfoa tapahtumasta sekä välitettiin yhteystietoja. Mediakeskukseen pääsi ainoastaan mediakortilla.

Mediakeskuksen toiminnasta vastasivat erikseen nimetyt henkilöt. Heidän tehtäviinsä kuuluivat valtakunnallisten mediatiedotteiden laatiminen ja lähettäminen yhteistyössä Skills Finlandin viestinnän kanssa. Tehtäviin kuului myös Taitaja Facebook-sivun ylläpito kilpailupäivien aikana.

Mediakeskuksessa oli kilpailupäivien aikana vilkasta ja monet median edustajat kävivät välillä tilassa purkamassa materiaalia, kirjoittamassa juttuja ja lepäämässä. Mediakeskukselle oli selkeä tarve.

Tasavallan presidentti Sauli Niinistön vierailu Taitaja2019-tapahtumassa nosti medianäkyvyyden selkeästi aikaisempia Taitaja-tapahtumia suuremmaksi. Tasavallan presidentin vierailu tapahtumassa oli sekä järjestäjille että kävijöille erittäin mieluisa ja arvostettu asia, mutta vierailu aiheutti lisäjärjestelyjä median kohtaamisen suhteen.

**” TASAVALLAN PRESIDENTTI
SAULI NIINISTÖN VIERAILU
TAPAHTUMASSA NOSTI
MEDIANÄKYVYDEN SELKEÄSTI
AIKAISEMPIA TAITAJA-
TAPAHTUMIA SUUREMMAKSI. ”**

10.9 Mediaseuranta

Taitaja2019-tapahtuman verkkomediaseurannan toteutti ViidakkoMonitor ajanjaksolla tammi–kesäkuu 2019. Osumien määrä ko. aikana oli 418 kpl. Printtimediaseurantaa ei käytetty.

10.10 Sosiaalinen media

Taitaja2019.fi

Taitaja2019-tapahtuman tärkein sähköisen viestinnän kanava oli taitaja2019.fi-sivusto. Verkkosivut sijaitsivat Riverian omalla palvelimella ja sivusto toteutettiin Wordpressillä. Sivuston pääylläpitäjänä toimi viestinnän suunnittelija.

Suomenkielinen sivusto avattiin 1.1.2018, sisältäen perustiedot, yhteystiedot ja viestinnän osion. Lajikohtaiset sivut julkaistiin keväällä 2018 ja kieliversiot (ruotsi, englanti ja venäjä) toteutettiin syksyllä 2018.

Ruotsinkielisillä sivuilla julkaistiin sama yleisinformaatio kuin suomenkielisilläkin sivuilla. Lajikohtaista tietoa esim. kilpailutehtävästä julkaistiin tarkemmin erityisesti niissä lajeissa, joissa oli ruotsinkielinen kilpailija. Tekstejä käänsi kaksikielisyyskoordinaattori ja Mästare på svenska -projekti Vaasassa. Englannin- ja venäjänkielisistä sivuista tehtiin suppeampi versio.

Semifinaalikuvaukset ja -tehtävät vietiin lajikohtaisille semifinaalisivuille marraskuussa 2018. Semifinaalitulokset päivitettiin sivustolle tulosten valmistuttua tammi-helmikuussa 2019.

Keväällä 2019 sivustolle päivitettiin mm. lopulliset tapahtuma- ja seminaariohjelmat, majoitustiedot, reititohjeet ja kartat sekä uutisia ja tiedotteita. Finalistien valokuvia lisättiin sivustolle huhtikuun 2019 alusta alkaen.

Yhteistyökumppaneiden logoja päivitettiin sivustolle sitä mukaan, kun allekirjoitetut sopimukset palautuivat Taitaja-toimistolle.

Sivustojen sisältöjä käsiteltiin tiimin viikkopalaverissa ja aina tarvittaessa. Kilpailujen aikainen viestintä oli suunniteltu etukäteen. Viestintä tapahtuman aikana painottui tiedotemateriaaleihin, kuviin, videoihin ja tuloksiin.

Taitaja-verkkosivujen vuotuisesta kävijävirrasta noin puolet sijoittuu kilpailukuukaudelle ja suuri osa kilpailuajalle. Tulospöytäkirjojen aikana kävijäpaine on suurimmillaan. Tapahtuman www-sivustolla käytiin kilpailupäivien aikana yhteensä noin 110 000 kertaa.

Sivustorakenne oli seuraava:

Info

- tapahtumainfo (yleistietoa)
- tapahtuman teemat ja tavoitteet (erityiset tavoitteet ja kehittämiskohteet)

- tapahtuman suojelija (esittely)
- kartat ja osoitteet (tapahtuma-alueiden kartat pdf-muodossa)
- majoitus (ohjeistus, majoituskiintiöt hotelleissa, yhteystiedot)
- kuljetukset (Taitajabussien ja Taitaja-katujunan aikataulut ja reitit, lentoasema, juna ja taksit)
- avustavat palvelut (esittely Honkalampi-säätiön tarjoamista paleluista tapahtumassa)
- VIP-vieraille (sijainti, aukioloajat)
- esittelyosastot, näytteilleasettajille (ohjeistus, aukioloajat, kartat)
- Taitajien Taitaja (kriteerit, palkintoauto)
- ammattipolut (ohjeistus, Taitaja2019-peli)
- seminaarit (seminaariohjelma, aikataulu)
- Taitaja2019 Yrittäjyyden kylä (esittely, yrittäjät)
- TaitajaRekry (kilpailijoille, työnantajille)
- yrittäjyysopetuskilpailu (osallistuminen)
- Lähellä tuotettua -tapahtuma (esittely, yrittäjät)
- RoboTivoli (esittely, laitteet)
- Taitaja-iltamat (ohjelma, menu)
- Taitaja2019 Kaveri-ilta (ohjelma, menu)
- Taitaja2019-kilpailun johtotiimi ja jury (yhteystiedot)
- Tapahtuman neuvottelukunta (neuvottelukunnan kokoonpano)
- FOR SALE! (yhteistyökumppaneille tarkoitettu foorumi markkinoinnissa ja myymiseen)
- VISIT Taitaja
- yhteistyökumppanit (tapahtuman kaikki yhteistyökumppanit tasoittain)

Lajit

- esittely lajeittain (yleiskuvaus kilpailulajista, osaamisvaatimukset, lajivastaavat, päätuomari, lajiohjausryhmä)
- lajikohtaiset semifinaalisivut (aikataulut, paikkakunnat, yhteystiedot, kilpailutehtävät)
- lajikohtaiset finaalisivut (finalistit kuvineen, kilpailutehtävät, arvointi, aikataulut, tuomarit)
- lajikohtaiset tulossivut

Finaali

- finalistit (nimet ja oppilaitokset lajeittain)
- kilpailijalle (säännöt, palkinnot, Kaveri-ilta, TaitajaRekry)
- joukkueenjohtajille (infokirjeet, lomakkeet)

Tulokset

- loppukilpailun tulokset lajeittain pdf-muodossa

Semifinaalit

- lajikohtaiset semifinaalisivut (semifinalistit, aikataulut, paikkakunnat, yhteystiedot, kilpailutehtävät)

Yhteistyökumppanit

- tapahtuman kaikki yhteistyökumppanit tasoittain (Pääyhteistyö-, Taituri-, Mestari-, Vankäri-, Kisälli-, Palkinto- ja Apupoikakumppanit)

International

- international competitors
- skills categories
- event program
- accomodation
- transportation
- VISIT Taitaja
- map

Viestintä

- ajankohtaista
- medialle
- kuvapankki
- bannerit
- esitteet
- julisteet
- logot
- videot

Yhteystiedot

Facebook

Taitaja2013-tapahtumaa varten perustettu Taitaja Facebook-kanava siirtyy vuosittain järjestäjältä toiselle. FB-kanava siirtyi Taitaja2019 käyttöön 20.6.2018. Sivusto yksilöitiin Taitaja2019 ilmeen mukaiseksi.

Kanavan ylläpitoaikana seuraajamäärä oli yhteensä 4466 (+157 vs. Taitaja2018 Tampere). Omia julkaisuja tehtiin 75 kpl, postauksia nähtiin 240 778 kertaa ja niihin reagoitiin 7 307 kertaa.

Sivuston käyttöoikeudet siirtyivät Taitaja2020 järjestäjälle 18.6.2019.

Instagram

Taitaja Instagram-kanavan ylläpitoaikana seuraajia oli 1342 (+436 vs. Taitaja2018 Tampere). Omia julkaisuja tehtiin 89 kpl. Tapahtumaan viittaavia suomenkielisiä hastageja (#taitaja2019, #taitajat2019, #taitaja2019joensuu, #osaamiseniloa) oli käytetty 2467 ja ruotsinkielisiä (#mästare2019, #kunskapensglädje) yhteensä 158 kertaa.

YouTube

Taitaja-tapahtuma YouTube-kanavalla oli yhteensä 213 tilaajaa (+123 vs. Taitaja2018). Kanavalle saatiin luotua Taitaja2019 aikana yksilöity URL-osoite (<https://www.youtube.com/c/taitajatapahtuma>) kelpoisuusvaatimusten täyttyttyä.



Kuva: Piia Kinnunen

Tapahtuman avajaiset ja päättäjäiset sekä Taitaja9-finaali ja Back to the future -seminaari livestreemattiin.

Avajaiset ma 20.5.2019

- 1330 näyttökertaa (9 202 katseluminuuttia, keskimääräinen katseluaika 6:55)
- 556 live seuraajaa

Päättäjäiset to 23.5.2019

- 3445 näyttökertaa (37 228 katseluminuuttia, keskimääräinen katseluaika 10:48)
- 2075 live seuraajaa

Taitaja9 -finaali ke 22.5.2019

- 1096 näyttökertaa (4 650 katseluminuuttia, keskimääräinen katseluaika 4:14)
- 179 live seuraajaa

Back to the future - VET answering to the skills needs - Taitaja2019 International Seminar ke 22.5.2019

- 351 näyttökertaa (3 477 katseluminuuttia, keskimääräinen katseluaika 9:54)
- 142 live seuraajaa

Muilla klipeillä (19 kpl) oli 138-926 näyttökertaa.

Kuvapankki

Riverian ja Karelia ammattikorkeakoulun media-alan opiskelijat tuottivat painolaatuista kuvamateriaalia läpi koko tapahtuman ajan. Valokuvaustiimiin kuului kymmenen opiskelijaa. Tavoitteena oli tallentaa tapahtumakuvaa jokaisesta lajista ja kilpailijasta. Lisäksi Am-

mattiopisto Luovin opiskelijat vastasivat TaitajaPLUS-lajien kuvauksesta.

Valokuvat julkaistiin Skills Finland ry:n kuvapankissa osoitteessa <https://skillsfinland.kuvat.fi>. Kuvat jaettiin viiteen pääkansioon: avajaiset, kilpailulajit, Taitaja9, yleiskuvia tapahtumasta ja päättäjäiset. Kuvat olivat vapaasti ladattavissa viidessä yleisimmässä tiedostokoossa.

Riverian opiskelijat huolehtivat kuvien siirtämisestä ja metatietojen tallentamisesta kuvapankkiin. Viestinnän suunnittelija hoiti Karelian ja Luovin opiskelijoiden ottamien kuvien siirron. Kuvapankkiin kertyi yhteensä 1028 kuvaa.

Kisastudio tuotti videokuvaa kilpailuista joka päivä ja lisäksi he toteuttivat kilpailija-, toimitsija- ja asiantuntijahaastatteluja kilpailualueelle rakennetussa studiossa. Videot julkaistiin YouTubeissa. Toiminnasta vastasivat media-alan opettajat opiskelijoineen.

Yhteistyö opiskelijoiden ja opettajien kanssa sujui erinomaisesti, kaikki olivat sitoutuneita toimintaan ja opiskelijoiden innovointi oli merkillepantavaa.

11. LAJIALUEIDEN RAKENTAMINEN JA PURKAMINEN

Joensuussa ei varsinaisesti ole suurtapahtumille erikseen suunniteltua tilaa tai aluetta. Taitaja2019 -tapahtuman järjestämiselle Joensuussa ainoa mahdollinen kilpailupaikka oli Joensuu Areena ja sen lähiympäristössä olevat jäähallit ja ulkoalueet. Joensuun kaupungin kanssa tehtiin alustava sopimus tilojen ja alueiden käytöstä keväällä 2018 ja sopimusta tarkennettiin keväällä 2019.



Kuva: Tomi Järveläinen

11.1 Suunnittelu

Suunnittelutyö ja ennakkovalmistelut aloitettiin helmikuussa 2018. Teknisestä suunnittelutyöstä vastasi Taitaja2019 tekniikkapäällikkö. Tapahtuma-alueiden suunnittelussa oli mukana alusta alkaen Pohjois-Karjalan pelastuslaitoksen edustaja. Tämä loi pohjan turvalliselle ja toimivalle ratkaisulle. Kilpailualueille suunniteltiin selkeät ja turvalliset käytävät, joiden leveydet olivat kolmesta kahdeksaan metriä.

Joensuu Areenan lattian kantavuuden takia kaikki lajit, joissa oli raskaita koneita, sijoitettiin hallin pohjoispäättyyn. Vesi ja viemärinti asettivat omat haasteensa. Lajit, joissa tarvittiin vettä, suunniteltiin mahdollisimman lähelle viemäripisteitä, joita hallissa oli vain muutama ja nekin seinien vieressä.

Lajialueen suunnittelu aloitettiin lajille varatun alueen koosta ja lajin luonteesta ja kilpailutehtävien tarpeesta. Jokaisesta lajialueesta piirrettiin CAD-kuvat lajivastaavien kanssa käytyjen ohjauskeskustelujen pohjalta. Kuvissa määriteltiin koneiden, kilpailulaitteiden ja kalusteiden sijoittelu.

Lajien tekniikasta ja kalusteista laadittiin koontilomakkeet, joissa oli taulukoituina lajialueen koko, sähkön, veden, viemäroinnin, paineilman tarve sekä kalusteet.

11.2 Tilat ja laitteet

Pääosa Taitaja2019-lajeista ja TaitajaPLUS-lajialue sijaitsivat Joensuu Areenalla. Autolajit järjestettiin harjoitusjäähallissa. Avajaiset ja päättäjäiset, Taitaja9-loppukilpailu, Epic Challenge -tapahtuma sekä Yrittäjyyden

kylä olivat Joensuun jäähallissa. Rakentamisen lajit ja Touhuteltta sekä lähituotetorin asiakastila sijoitettiin vuokratelttahalleihin (1 500 m², 750 m² ja 120 m²). Ulkolajit sijaitsivat hallien välittömässä läheisyydessä Louhelan kentällä. Opintokujien alkuinfona toimi Keskusurheilukentän katsomo. Viherrakentamisen kilpailualueen suojaksi hankittiin 400 m² suuruinen telttakatos.

Kato ja kokeile -pisteet sijaitsivat pääsääntöisesti Touhuteltassa. Muutamia oli sijoitettu integroidusti lajien läheisyyteen. Ulkolajien tuomarikopeiksi oli vuokrattu työmaaparakkeja. Eläinten yövartijoille tarvittiin asuntoauto. Varastoiksi vuokrattiin 5 merikonttia. VIP-tilat oli vuokrattu Joensuun Tiedepuistolta. Yhteistyökumppaneilla oli mahdollisuus saada Joensuu Areenalta tai harjoitusjäähallista 6 m² suuruinen messutila käyttöönsä.

**” KILPAILUISSA KÄYTETTÄVÄT
LAITTEET TULIVAT
OPPILAITOKSILTA JA
YHTEISTYÖKUMPPANEILTA. ”**

Sähkö- ja IT-verkon sekä valaistuksen tekninen perusvalmius sisätiloissa oli hyvä ja lähes riittävä. Sähköverkon tueksi tarvittiin 380 kVA varavoimala. IT-verkko toimi muuten langattomasti, mutta tulostimille rakennettiin langallinen yhteys. Teltoissa tarvittiin lisävalaistusta. Muutamille lajeille rakennettiin omat paineilma-, vesi- ja viemäriverkostot. Tekniikan vaatima kaapelointi

ja putkitus tuotiin lattiakaivojen tai katon kautta.

Taitajasta toiseen kiertävä Taitaja-kalusto kuljetettiin heti Taitaja2018 purkamisen jälkeen Tampereelta suoraan Joensuuhun Kaislakadun Taitotalon varastoon. Tilaa käytettiin myös lajiseinien ja kalusteiden kunnostukseen ja ennakkorakentamiseen.

Kilpailuissa käytettävät laitteet tulivat oppilaitoksilta ja yhteistyökumppaneilta. Raskaiden laitteiden, kuten koneistus-, levy ja hitsaus-, painotekniikka- sekä huonekalupuuseppälajin tarvitsemien laitteiden sijoituksissa selvitettiin laitteiden painot ja mahdollinen rakenteellinen kuormitus hallin lattiaan. Maahantuojat asensivat osittain nämä laitteet.

Avajaisia, päättäjäisiä ja Taitaja9-kilpailua varten jäähalliin vuokrattiin iso 30 m² näyttö. Myös koululaisten vastaanoton infopisteeseen, yleisurheilukatsomoon vuokrattiin kooltaan 15 m² näyttö.

Lajien käyttöön hankittiin infonäyttöiksi vuokralaitteina näytöt sekä kuulutusjärjestelmä, johon kuuluivat kaiutin ja mikrofoni. Näyttö oli kiinnitetty telineeseen tai korkeaan lajiaitaan, mikä helpotti näytön suuntaamista yleisölle.

Kuulutusjärjestelmä oli lajioppaiden käytössä ja tarvittaessa myös lajin sisäisessä tiedottamisessa.

11.3 Rakentaminen

Valmistautuminen ulkoalueiden rakentamiseen aloitettiin 8.4. lumenajolla kilpailualueelta kaupungin lumenkaatopaikalle.

Rakentaminen aloitettiin 27.4.2019 merkitsemällä telttahallien ja ulkoalueiden lajien paikat Louhelan kentälle. MSP Event Oy rakensi telttahallit 2.–7.5.2019. Sisärakentaminen alkoi 6.5.2019 Joensuu Areenalla mittauksilla ja juoksuratojen suojauksella.

Keskiviikkona 8.5.2019 pääsi käyntiin lajialueiden ja rakentamisen aikaisten kulkuteiden vanerointi, hiusuotoilualueen korotus sekä suojattujen pintojen mitaus. Lisäksi työnsä aloittivat ulkopuoliset urakoitsijat kaikissa halleissa, teltoissa ja ulkoalueilla (lajiaidat ja messurakenteet, LVI-, S- ja tietotekniikka, koneistus- ja levy ja hitsauslajin koneet sisälle).

Torstaina 9.5.2019 jatkui lattioiden pinnoitus ja lajiaitojen rakentaminen. Huonekalupuuseppä-, painotekniikka- ja kokkilajien koneiden asennus alkoi myös.

Maanantaina 13.5.2019 alkoi lajien sisäinen rakentaminen, jota kesti aina perjantaihin 17.5.2019 asti. Samaan aikaan rakennettiin esiintymislavan tekniikkaa ja Yrittäjyyden kylää jäähallissa.

Kaikilla rakentajilla oli turvallisuussyistä sisäänpääsyn oikeuttava kulkulupa. Rakentamisen aikana oli käytössä rakentajaranneke sekä toimitsija- ja lajivastavapassi. Rakentaminen alkoi aamulla viimeistään klo 8.00 ja päättyi viimeistään klo 22.00. Kulunvalvonnan ovilla toteuttivat ulkopuolinen yritys ja Riverian turvallisuusalan opiskelijat.

Taitaja2019-toimiston henkilökunta päivysti 13.5.2019 alkaen Joensuu Areenalla kilpailutoimistossa.

Perjantaina 17.5.2019 oli äänentoistolaitekoulutus lajeittain klo 10.00 alkaen. Klo 11.00 tehtiin viranomaistarkastukset. Tavarankuljetuksessa, lastauksessa ja lastien purkamisessa olivat mukana ammattiopiston opiskelijat opettajan valvonnassa.

Rakentamiseen osallistui Riverian rakentamisen ja logistiikan henkilökuntaa 15 opettajaa ja 80 opiskelijaa sekä ammattiopisto Luovin opiskelijoita 8 ja 2 opettajaa. Myös lajialueilla oli mukana henkilökuntaa ja opiskelijoita eri aloilta.

Rakentamisessa oli mukana ulkopuolisina toimijoina: LVI-urakoitsijana WP-Putki, sähköurakoitsijana Sähkö Insto, logistiikassa Kuljetusliike J. Tarvainen Oy, telttahallien ja lajirakenteiden rakentamisessa MSP Event Oy. Ulkopuolisilla yrityksillä on mukana 12 opiskelijaa työssäoppimassa sekä henkilökuntaan kuuluvia 10 henkilöä.

11.4 Lajien sijoittelu

Lajialueita oli sijoitettu Joensuu Areenalle, Joensuun jäähalliin, harjoitusjäähalliin, rakentamisen telttaan ja Louhelan kentän ulkoalueille.

Liite 3. Taitaja2019 lajialueiden pinta-alat ja sijoittuminen (s. 50-51)

11.5 Ulkoalueet

Kilpailutehtävien tarkoituksenmukaisen toteutuksen vuoksi tietyt lajit järjestettiin kokonaan tai osittain ulkona.

Pelkästään ulkona olivat seuraavat lajit: kuljetuslogistiikka, viherrakentaminen ja luontoelämyksiä. Metsäkoneenkäyttö, hevostenhoito, eläintenhoito, infrarakentaminen ja TaitajaPLUS-lajeissa (logistiikka) oli kilpailua myös sisällä.

Ulkoalueet sijaitsivat Joensuu Areenan ja jäähallien välittömässä läheisyydessä. Viherrakentaminen toteutettiin toista kertaa Taitaja-kilpailujen historiassa niin, että kilpailutyöt jäivät pysyvästi kaikkien ihailtaviksi ja kaupunkilaisten virkistyskäyttöön. Ensimmäinen kerta oli niin ikään Joensuussa Taitaja2013-tapahtumassa - silloinkin yhteistyössä Joensuun kaupungin kanssa.

Ulkoalueille sijoitettiin myös yleisöravintoloita sekä bajamajoja.

11.6 Purkaminen

Purkaminen aloitettiin torstaina 23.5.2019 klo 16.00 rakentamisentaltan ja lajien osalta yhteistyökumppanien koneiden ja laitteiden purkamisella. Samaan aikaan purkivat myös näytteilleasettajat omia esitellypisteitään. Purkamisen pääosa tapahtui viikonlopun yli perjantaista 24.5.2019 maanantaihin 27.5.2019. Purkuun osallistui rakentamisessa olleet ulkopuoliset yritykset henkilökunnan ja opiskelijoiden lisäksi.



Kuva: Piia Kinnunen

Joensuu Areenan ja muiden kilpailualueiden loppusiivous ja luovutus tapahtui tiistaina 28.5.2019.

12. IT-PALVELUT

Taitaja2019-tapahtuman IT-palvelut toteutettiin yhteistyössä Riverian tietohallinnon kanssa. Tekniikkapäällikkö määritteli lajipalavereissa tarvittavat koneet, laitteet ja verkot. Joensuu Areenan verkko tehtiin osaksi Riverian tietoverkkoa. Tällöin lajivastaavien koneet toimivat samalla tavalla kuin omassa työhuoneessa eikä erillisiä määrittäksiä tarvinnut tehdä. Lajivastaavat toivat omat kannettavat tietokoneet mukanaan. Kannettavien käyttö langattomassa verkossa oli testattu jo valtakunnallisen ohjausryhmäpäivän aikana. Areenan langatonta verkkoa vahvistettiin ja pääsy verkkoon sallittiin vain salasanalla. Salasana jaettiin vain lajin toimijoille ja yhteistyötahoille.

Riverian Helpdesk-palvelu siirtyi osittain kilpailujen ajaksi areenalle ja oli tavoitettavissa nopeasti mahdollisten ongelmatilanteiden varalta. Langallista tietoverkkoa rakennettiin vain niihin lajeihin, joissa sitä tarvittiin kilpailutehtävän luonteen vuoksi.

Tulostimet tuotettiin tapahtumaan yhteistyösopimuksen puitteissa Officepro Finland Oy:n kanssa. Sopimus sisälsi monitoimitulostimien tuonnin, käytökuntoon asennuksen ja kilpailunaikaisen huollon. Taitaja2019 maksoi tulostinpaperien kustannukset toteutuneen kulutuksen mukaan. Monitoimitulostimia oli yhteensä kolme ja lajikohtaisia tulostimia viisi kappaletta. Tulostinjonot oli tehty ennakkoon ja kaikilta tietokoneilta oli yhteys kaikkiin monitoimitulostimiin.

Lajit ohjeistettiin käyttämään lähintä tulostinta tulostusruuhkien välttämiseksi.

Lajikohtaiset infonäytöt vuokrattiin kahdelta eri toimittajalta. Asennuksesta vastasivat laitteiden toimittajat. Ohjelmien asentamisesta ja tulospalvelun päivityksestä vastasi tulospalvelun tukitiimi. Näyttöjen sisällön yhtenäisen rakenteen määritteli lajipäällikkö yhteistyössä viestinnän suunnittelijan kanssa. Lajikohtaisen sisällön tuotti lajivastaava. Lajien infonäyttöjen esitysmateriaalit tallennettiin muistikululle. Kuvien kierto toimi näytön esiajastuksen mukaisesti. Jokaisessa lajikohtaisessa esityssivussa oli QR-koodi, joka linkitti älypuhelimien käyttäjän kyseisen lajin nettisivuille, josta oli saatavana lisätietoa itse lajista ja lajialueella tapahtuvasta toiminnasta.

13. TAITAJA2019 TAPAHTUMAN YHTEISTYÖKUMPPANIT

Yhteistyökumppaneiden (yritykset ja yhteisöt) sitouttaminen aloitettiin pääsääntöisesti Taitaja2018 -tapahtuman jälkeen. Tavoitteena oli saada kumppanuuksien kautta mahdollisimman paljon tapahtumajärjestelyyn ja kilpailulajeihin tarvittavia tuotteita, materiaaleja, koneita, laitteita sekä asiantuntija- ja muita palveluja. Kumppanuuksien myötä yhteistyökumppanit saatiin sitoutettua mukaan aktiiviseen toimintaan.

Skills Finland selvitti edellisen vuoden pääyhteistyökumppaneiden halukkuuden jatkaa toiminnassa. Taitaja2019 hoiti kumppanuusneuvottelut uusien kumppaneiden kanssa.

Järjestäjän sopimusneuvotteluista vastasi kilpailujohtaja yhdessä lajivastaavien kanssa. Lajivastaavat hoitivat alkusopimusneuvottelut ja alustavan sopimuksen tekemisen muilta kuin pääyhteistyökumppanisopimusten osalta. Kilpailujohtajan ja kilpailuassistentin tekemien jatkotäydennysten ja selvennysten sekä tarvittavien yhteydenottojen jälkeen, kilpailuassistentti kirjoitti sopimuksen puhtaaksi. Taitaja2019 puolesta kaikki yhteistyösopimukset allekirjoitti koulutuskuntayhtymän johtajan tekemän delegointipäätöksen mukaisesti Taitaja2019 kilpailujohtaja.

**" KUMPPANUUKSIEN MYÖTÄ
YHTEISTYÖKUMPPANIT
SAATIIN SITOUTETTUA
MUKAAN AKTIIVISEEN
TOIMINTAAN. "**

Allekirjoitusten jälkeen yrityksen yhteystiedot lisättiin Taitaja2019 yhteistyökumppanitalukkuun. Lisäksi allekirjoitetut sopimukset lähetettiin tiedoksi lajivastavalle, vietiin asianhallintaan ja arkistoiitiin.

Kumppanuussopimuksiin liittyvät laskutukset hoidettiin Riverian talouspalveluiden toimesta.

Yhteistyösopimuksia tehtiin seuraavasti (311 kpl):

- Pääyhteistyökumppanisopimus 30 000 euroa + alv (22 kpl)
- Taiturisolimus 15 000 euroa + alv (20 kpl)
- Mestarisopimus 10 000 euroa + alv (19 kpl)
- Vätkärisopimus 4 500 euroa + alv (77 kpl)
- Kisällisolimus 2 500 euroa + alv (59 kpl)
- Oppipoikasopimus 1 200 euroa + alv (65 kpl)
- Palkintokumppanisopimus 1 800 euroa (10 kpl)
- Apupoikasopimus 400 euroa + alv (39 kpl)

Järjestämissopimuksia oli 7. Näytteilleasettajien esitelyosastoja oli yhteensä 49.

Rahapalkintojen määrät olivat 1) 800 €, 2) 600 €, 3) 400 €. Pari- ja joukkuelajeissa jokainen kilpailija sai sijoituksen mukaisen rahapalkinnon.

Pääyhteistyökumppaneita olivat: Abb Oy, Abloy Oy, Ammattiopisto Luovi, Cargotec Finland Oy, Electrolux Professional Oy, Enerke Oy, Hannun-Kone Oy, Joensuu kaupunki, John Deere Forestry Oy, KAO Finland Oy (Goldwell), Machinery Oy, Muuttofirma Oy, Nissän Nordic Europe Oy, Pohjois-Karjalan Osuuskauppa, Scania Suomi Oy, Schenker Oy, Siemens Osakeyhtiö, Suomen Rakennuskone Oy, Teknologiateollisuus ry, Toyota Material Handling Finland Oy, Wihuri Oy Tekninen kauppa ja Würth Oy.

Liite 4. Toiminnassa mukana olleet yritykset ja yhteisöt (s. 52-55)

13.1 Yhteistyökumppaneiden logonäkyvyys

Yhteistyökumppaneiden logot pyydettiin toimittamaan 28.2.2019 mennessä painokelpoisena eps-, ind tai pdf-tiedostona. Myöhemmin ajankohtaa kuitenkin jatkettiin 31.3.2019 saakka. Kaikki kumppanit saivat yhteistyösopimuksessa määritellyn logonäkyvyyden kumppanuustason mukaisesti. Logot lisättiin verkkosivuille heti allekirjoitetun sopimuksen palauduttua Taitaja-toimistolle.

Logojen saapumista seurattiin tarkoin ja kaikkien saapuneiden aineistojen painokelpoisuus tarkastettiin heti. Puuttuvista logoista lähetettiin aika-ajoin muistutus sähköpostitse. Mikäli yhteistyökumppanit eivät toimittaneet logoaan määräaikaan mennessä tai ollenkaan, näkyvyys mahdollistettiin ja toteutettiin yrityksen nimi tekstinä kirjoittaen.

Tapahtumassa lajialueilla esillä olleet yhteistyökumppaneiden logot painettiin logotauluksi yhdelle isolle levyille / laji. Levyn koko määräytyi kunkin lajin yhteistyökumppaneiden määrän ja lajialueen seinämän koon mukaisesti. Logotaulujen materiaalina käytettiin kevyttä ja kestävää kennolevyä.

Riverian liiketoiminta-alan opiskelijat ja Luovin rakennusalan opiskelijat ripustivat logotaulut paikoilleen opettajiensa johdolla. Yleisön kulkusuunta ja logojen mahdollisimman hyvä näkyvyys pyrittiin huomioimaan taulujen sijoittelussa lajialueelle.

**" TAITAJA-TAPAHTUMASSA
OLI 43 VIRALLISTA
KILPAILULAJIA, KOLME
NÄYTÖSLAJIA JA NELJÄ
LAJINÄYTÖSTÄ "**

14. TAITAJA2019-KILPAILUJEN TOTEUTUS

Kilpailut järjestettiin 1.6.2018 vahvistettujen Taitaja-kilpailusääntöjen mukaan. Säännöt on laatinut Skills Finland ja niiden valmistelussa mm. Taitaja-kehittämisyhmä on ollut vahvasti mukana. Ryhmään kuuluu eri vuosien Taitaja-toimijoita ja Skills-asiantuntijoita.

Aikajanassa oli selkeät pääkohdat:

- Taitaja2018 lajiohjausryhmäpäivät
- lajivastaavien koulutuspäivät toimintavuosina 2017-2019
- Taitaja2018-semifinaalit ja Taitaja2018-kilpailuviikko
- Taitaja2019 lajiohjausryhmäpäivät
- Taitaja2019-semifinaalit

- Taitaja2019 rakentaminen, varsinaiset kilpailupäivät ja purkaminen
- Taitaja2019 karonkka

14.1 Kilpailulajit

Taitaja-tapahtumassa oli 43 virallista kilpailulajia, kolme näytöslajia ja neljä lajinäytöstä.

14.2 Semifinaalit

Taitaja2019 lajivastaavista 29 toimi Taitaja2018 semifinaalikoordinaattoreina. Tehtävään kuului vastata semifinaalien organisoinnista ja yhteydenpidosta semifinaalijärjestäjiin antamalla ohjeet semifinaalipaikkakuntien järjestäjille sekä auttamalla ja opastamalla heitä. Järjestäjäsovimuksen mukaisesti järjestimme 22 Taitaja2018 semifinaalia.

Mualla Suomessa järjestettiin yhteensä 58 semifinaalia tammikuussa 2018. Semifinaalien järjestäjäpaikkakunnat olivat avoimessa haussa keväällä 2018 ja tulokset olivat lajivastaavien käytössä ensimmäisessä lajiohjausryhmässä.

Semifinaalin järjestäjäksi haettiin verkkolomakkeella. Skills Finland järjesti hakijoille koulutustilaisuuden semifinaalin järjestämisestä Lahdessa.

Valtakunnallinen semifinaaliviikko järjestettiin ensimmäistä kertaa koko Suomessa viikolla 5/2019. Päävastuu semifinaalien järjestämisestä oli seuraavalla kilpailunjärjestäjällä Taitaja2020 Jyväskylällä. Ammattiopisto Spesia järjesti TaitajaPLUS-lajien semifinaalit.

Semifinaalien ilmoittautumisaika oli 1.10.-2.11.2018. Toiminnan koordinoiti kuului Skills Finlandille ja koulutuksenjärjestäjien ilmoittautumista koordinoi joukkueenjohtaja.

Taitaja2019 semifinaaleihin ilmoittautuneita oli yhteensä 1478. Semifinaalikelkilpailut järjestettiin kaikissa muissa lajeissa paitsi infrarakentamisen, robotiikan ja mekatroniikan näytöslajeissa. Semifinaalitehtävän tuottamisesta vastasi pääsääntöisesti semifinaalikoordinaattori ohjausryhmän ja lajivastaavan ohjeistuksella.

Kaksikielisen tapahtuman vuoksi kaikki materiaalit käännettiin myös ruotsinkielelle.

Semifinaalisivujen kehittämistä jatkettiin edelleen. Sivustolla julkaistiin keskitetysti kaikki Taitaja2019 semifinaalien yleinen informaatio, mm. päivämäärät, paikkakunnat, semifinaalikoordinaattorin yhteystiedot, kilpailijamäärät, semifinaalitehtävä tai tehtäväkuvaus, tehtävän arviointi ja tulospalvelu.

Kaikkien semifinaalien tulokset ja finalistien nimet julkaistiin Taitaja-kilpailujen verkkosivuilla kolme kuukautta ennen finaalia. Finalisteille tiedotettiin järjestelyistä ilmoittautumisen yhteydessä nimetyn kilpailuhuoltajan kautta.

14.3 Finaali

Nuorten ammattitaidon suomenmestaruuskilpailut järjestettiin Joensuussa 21.–23.5.2019. Finaalikelkilpailu sujui suunnitelmien mukaisesti. Järjestäjänä Riveria vastasi kumppanuusperiaatteella kilpailulajeissa

- tarvittavien koneiden ja laitteiden hankkimisesta
- Taitaja-kilpailun kilpailulajien tehtävien suunnittelusta lajiohjausryhmien kanssa ja toteutuksesta yhteistyökumppaneiden kanssa
- näytöslajeissa ja ammattinäytöksissä koko toteutuksen organisoinnista
- Taitaja – palkitsemisista mitalein ja raha- ja tuotepalkinnoin.

Kilpailutehtävät perustuivat tutkinnon perusteiden kiitettävään tasoon. Tehtävien kehyksen muodosti lajikuvaus ja tehtävät olivat modulaarisia. Kilpailutehtävät ja arviointirakenne julkaistiin kilpailujen verkkosivuilla kaksi kuukautta ennen Taitaja-finaalin alkua. Tehtävän tuli olla lajikuvaus mukainen, ja siitä tuli ilmetä käytettävät koneet, laitteet, materiaalit sekä työvaiheet. Tehtävää oli mahdollista muuttaa enintään 30% ennen kilpailua kilpailun lajituomariston toimesta verrattuna julkaistuun tehtävään.

Finaalin kilpailutehtävä, sen arviointi ja tehtävän laajuus tarkistutettiin ennen finaalia Skills Finlandin nimeämällä lajin päätuomarilla. Osallistujille annettiin pyydettyä osallistumistodistus suorituksesta ammatiosaamisen näytöstä tai osanäytöstä.

Taitajien Taitaja 2019

Lajituomareiden esitysten ja Taitaja2019 juryn tekemän haastattelun perusteella vuoden 2019 Taitajien Taitajaksi valittiin automaalaus-lajin kultamitalisti Emilia Pääkkönen Riveriasta. Taitaja2019 pääyhteistyökumppani Nissan yhdessä Autotalo Laakkosen kanssa luovuttivat Taitajien Taitajalle Nissan Qashqai -palkintoauton, jonka hän sai vuodeksi käyttöönsä.

14.4 Kilpailun jury ja asiantuntijajäsenet

Kilpailun jury ja asiantuntijajäsenet (s. 31 kuvassa vasemmalta oikealle): puheenjohtaja ja kilpailun päätuomari Sauli Jaara (OSAO), Taitaja2019 kilpailujohtaja Anne Karppinen, Tero Kuusisto (Ammattiopisto Luovi), asiantuntijajäsen Jarmo Linkosaari (Skills Finland), Taitaja2020 kilpailupäällikkö Vesa Iltola, juryn sihteeri Tuomas Eerola (HAMK), kestävän kehityksen asiantuntija Katja Aaltonen (Tredu), Taitaja2018 kilpailujohtaja Kyösti Lehtonen, Hanna Autere (Opetushallitus), kestävän kehityksen asiantuntijat Minna Paavilainen (Gradia) ja Mira Ruth-Viitanen (Gradia).



Kuva: Piia Kinnunen

Jury työtilat sijaitsivat Joensuu Areenan Huippu-kabinettissa, josta oli suora näkymä koko areenan kilpailualueelle. Juryn kokouksissa käsiteltiin mm. seuraavia asioita: Taitaja2019-katselmus, havainnot kilpailujen kulusta, Taitajien Taitajan haastattelut ja valinta, Kestävän kehityksen palkinnon voittajan valinta. Juryn käsiteltäväksi tuli yksi vastalause.

14.5 Tulospalvelu

Tulospalvelu palveli lajien tuomareita Competition Information System eli kilpailun CIS -tietojärjestelmään liittyvissä asioissa, tulosten syöttämisessä ja julkaisemisessa. Tulostiimin vetäjänä toimi Riverian tieto- ja viestintäalan opettaja. Asiantuntijaryhmän vastuuhenkilönä toimi Savon koulutuskuntayhtymän tietohallintosuunnittelija. Tulospalvelun tilat sijaitsivat Joensuu Areenalla kilpailulajien välittömässä yhteydessä.

Tuloslaskentaa varten tulospalvelussa oli käytössä CIS-palvelin, johon lajikohtaiset arvioinnit syötettiin nettiselaimen välityksellä. Jokaisella lajialueella oli tulosten syöttämiseen varattu oma tietokone.

Lajivastaavien koulutuspäivissä ja Skype-koulutuksissa käytiin läpi pistelaskujärjestelmän rakennetta ja toimintaa. Koulutusten tavoitteena oli, että arvioinnin rakentaminen ja pisteiden syöttö sujuisivat jouhevasti kilpailupäivien jälkeen. Kouluttajina toimivat Business College Helsingin ja Sakkyn edustajat. Koulutuksen aikana lajin arviointilomakkeet laadittiin CIS-järjestelmään.

Arviointi tapahtui tarkkuudella min. 0,5 pistettä / arviointikohde, mikä tarkoitti yhteensä maksimissaan 200 arviointikohdetta kaikissa lajin kilpailutehtävissä.

Arviointi jaettiin maksimissaan kahdeksaan osaan (A–H). Osat sisälsivät vähintään yhden aliosan, yleensä 1–4. Aliosissa oli mukana arvioinnin kohteita useimmiten 50–150. Arvioinnin kohteessa hyväksyttiin ainoastaan kokonaispisteet ja puolikkaat pisteet, ei pisteen kymmenys- tai sadasosia. Arviointikohde voi olla määrällinen tai laadullinen.

Lajit tulostivat päiväkohtaiset tulokset kilpailualueelle. Kilpailuhuoltajalla ja kilpailijalla oli uuden kilpailupäivän alussa mahdollisuus nähdä oma edellisen kilpailupäivän tarkka arviointi ja pyytää tarvittaessa arvioinnista tarkennusta. Viralliset lajikohtaiset kokonaistulokset julkaistiin vasta päättäjien jälkeen. Lajikohtainen palautekeskustelu ja mahdolliset huomionosoitukset olivat lajialueilla torstaina 23.5.2019 klo 14.00–15.00.

14.6 Kilpailutoimisto

Tapahtuma-aikaisen kilpailutoimiston tehtävänä oli toimia rakentamisviikon aikana informaatiopisteenä, josta jaettiin lajeille materiaalia, kuten tuomari- ja toimitsijapassit, lajikansiot ja kilpailijoiden nimilaput ja kyltit. Lajeille koottiin lajikansiot, jotka sisälsivät mm. kilpailusäännöt, vastalauselomakkeet ja Taitajien Taitaja-lomakkeet.

Kilpailujen aikana toimisto toimi neuvontapisteenä lajivastaaville, kilpailijoille, kilpailuhuoltajille ja joukkueenjohtajille. Vastuuhenkilönä toimi Taitaja2019 kilpailuassistentti. Hänellä oli apunaan viisi työntekijää ja yksi ammattikorkeakoulun opiskelijä.



Taitaja9 kilpailutunnelmaa.

Kuva: Essi Kultanen

	Passiryhmä	Oikeudet	Väri	Määrä ja toimitustapa
1	KILPAILIJA (kuva, nimi, laji)	ruokailu	turkoosi	410 kpl, jaettiin akkreditoinnissa
2	VIERASKILPAILIJA, ENG. (kuva, nimi, laji)	ruokailu	turkoosi	35 kpl, jaettiin akkreditoinnissa
3	TAITAJA9 (kilpailija ja saattaja)	ruokailu	lime	155 kpl, jaettiin akkreditoinnissa
4	LAJIVASTAAVA (kuva, nimi, laji)		sininen	100 kpl, jaettiin ennakoon
5	TUOMARI (nimi, laji)		sininen	500 kpl, jaettiin ilmoittautumisen yhteydessä lajialueella
6	KILPAILUHUOLTAJA (nimi, oppilaitos)		vihreä	330 kpl
7	JOUKKUEENJOHTAJA (nimi, oppilaitos)		vihreä	80 kpl
8	TOIMITSIJA (nimetön)		keltainen	1200 kpl, jaettiin kilpailutoimistosta
9	NÄYTEILLEASETTAJA (nimetön)		keltainen	200 kpl, jaettiin esittelyosastoille
10	TAITAJA-TOIMISTO (kuva, nimi, tehtävä)		punainen	16 kpl
11	JURY (nimi, taustaorganisaatio)		pinkki	8 kpl
12	VIP (nimetön)	VIP-tila	musta	750 kpl, postitettiin ennakoon
13	MEDIA (nimetön)	media-keskus	violetti	100 kpl, jaettiin akkreditoinnin yhteydessä

Taitaja2019-infopisteet ja hotellioppaat

Yleisölle suunnattu pääinfopiste sijaitsi Joensuu Areenalla ja toinen infopiste oli Joensuun jäähallissa. Infopisteen tukitiimin vetäjänä toimi Riverian opettaja. Areenan infossa oppaina päivystivät Riverian eri alojen opiskelijat. Jäähallin infossa toimivat Karelia ammattikorkeakoulun restonomiopiskelijat. Lisäksi neljässä hotellissa (Kimmel, Vaakuna, Scandic ja Greenstar) oli Taitaja2019-infopiste. Hotelleissa infoa jakoivat Riverian ja Karelia-ammattikorkeakoulun matkailualan opiskelijat. Infopisteissä oli jaossa Taitaja2019 informaatiota sekä Joensuun karttoja. Oppaiden perehdytyksessä huomioitiin Taitaja2019-tapahtuman tiedot ja tapahtumaympäristön infra.

Akkreditointi

Kilpailijoiden, kilpailuhuoltajien ja joukkueenjohtajien akkreditointi järjestettiin Areenan pääsisäänkäynnin yhteydessä. Akkreditoinnista vastasi Riverian ja Karelia-ammattikorkeakoulun matkailualan opiskelijat. Akkreditointi tapahtui maanantaina 20.5. klo 9.00–13.30 ja 15.30–18.00.

Ilmoittautumispisteet oli jaettu lajiperheittäin viiteen ryhmään sekä TaitajaPLUS-lajit ja näytöslajit. Vieraskilpailijoiden, joukkueenjohtajien ja kilpailuhuoltajien ilmoittautuminen tapahtui infopisteessä. Tuomarit akkreditoituivat lajialueilla. Ilmoittautumisen yhteydessä kilpailijoille annettiin Taitaja-kassi, joka sisälsi mm. kilpailijaoppaan, Joensuun esitteen ja Taitaja2019-veispullon.

Kilpailupasseista pyrittiin tekemään mahdollisimman selkeät ja toimivat. Edellisellä sivulla (s. 32) on lueteltu passiryhmät, oikeudet, värit, painatusmäärät ja jakopaikka. Kaulanauhaan painettiin Taitaja2019 ja Riverian logot.

Rakennus- ja purkamisaikana käytössä oli rannekkeet.

14.7 Ammattiosaamisen näytöt tapahtumassa

Sääntöjen mukaan kilpailutehtävät on laadittava ja arvioitava siten, että niissä voidaan tarvittaessa antaa osallistujalle todistus suoritetusta näytöstä tai osanäytöstä.

Taitaja2019 kotisivuilla oli ladattavana todistus ammattitaidon suomenmestaruuskilpailujen loppukilpailun osallistujalle näytön arviointia varten. Todistuksen allekirjoittivat työelämän edustaja tai lajin päätuomari sekä opettaja tai Taitaja2019 lajivastaava. Todistuksessa oli huomioitu sekä OPS-perusteiden että uusien tutkinnon perusteiden mukainen opiskelu.

Ammattitaidon SM-kilpailujen kilpailutehtävät pohjautuivat ammatillisten perustutkintojen perusteisiin ja niiden opintokokonaisuuksiin / tutkinnon osiin.

**"TODISTUKSEN PERUSTEELLA
OPPILAITOS VOI HYVÄKSYÄ
KILPAILUSUORITUKSEN
AMMATTIOSAAMISEN
NÄYTÖKSI TAI OSANÄYTÖKSI.
ANNETTujen NÄYTTÖJEN
MÄÄRÄ OLI 69 KOKONÄYTTÖÄ
JA 26 OSANÄYTTÖÄ."**

Kilpailutehtävien vaativuus vastasi tutkinnon perusteiden kiitettävän tason arviointikriteerejä.

Todistuksen perusteella oppilaitos voi hyväksyä kilpailusuorituksen ammattiosaamisen näytöksi tai osanäytöksi. Annettujen näytösten määrä oli 69 kokonäyttöä ja 26 osanäyttöä. Tähän määrään sisältyy myös tukitiimiopiskelijoiden tekemät näytöt. Lajiraporteissa ei ollut erikseen eroteltu kilpailijoiden ja tukitiimien opiskelijoiden tekemiä näytöksiä.

15. TAITAJA9

Taitaja9 on peruskoulun 7.-9.-luokkalaisille tarkoitettu kilpailu kädentaidoissa. Sen tavoitteena on tukea nuorten ammatinvalintaa ja lisätä kädentaitoa vaativien alojen ja ammattien tuntemusta. Taitaja9-kilpailu on mielenkiintoinen tapa tutustua eri ammattialoihin. Kilpailun tavoitteena on myös lisätä peruskoulujen, ammattioppilaitosten ja yritysten välistä yhteistyötä.

Taitaja9-loppukilpailu järjestetään vuosittain Taitaja-kilpailujen yhteydessä. Taitaja9 antaa peruskoululaisille loistavan mahdollisuuden tutustua ammatilliseen koulutustarjontaan. Kilpailu käydään kolmen hengen tyttö-, poika- tai sekajoukkueiden kesken. Loppukilpailuun oli valikoitunut paikallis- ja aluekilpailuista 36 joukkuetta eli 108 kilpailijaa.

Kilpailun organisoivat lajivastaava sekä 25 kasvatusta- ja ohjausalan perustutkinnon opiskelijaa. Kolme heistä suoritti opintoihinsa liittyvän näytön. Tapahtuman toteutukseen saatiin ohjaaja-apua ja kuvaus/videointiapua muista Riverian koulutusyksiköistä ja Karelia ammattikorkeakoulusta. Päätuomari oli koulutuskeskus Salpauksesta.

Kilpailun suunnittelu aloitettiin Tampereen Taitaja2018-tapahtuman jälkeen. Lajivastaava osallistui Taitaja2018-kilpailun Taitaja9 ohjausryhmän työskentelyyn.

Ohjausryhmän kokouksessa käytiin läpi sovitut loppukilpailun päivämäärä ja paikka, jotka olivat ke 22.5.2019 Mehtimäen jäähalli.

Taitaja2019-kilpailun Taitaja9 ohjausryhmä aloitti syyskuussa 2018 kilpailualueen ja -tehtävien suunnittelun.

Ohjausryhmään kuuluu 12 aluevastaavaa ja Skills Finland ry:n Taitaja-päällikkö. Kilpailu järjestettäisiin ratakilpailuna kuudella radalla. Jokaisessa erässä olisi kolme tehtävää.

Kilpailutehtäviä oli 12. Tehtävien suunnittelussa huomioitiin Taitaja-tapahtuman yleiset teemat, eri ammattialat ja toteutusmahdollisuus jäähallin tiloissa. Tehtävrunko valmistui syksyisen lajiohjauspäivän jälkeen vasta tammikuussa 2019. Lajivastaava hyväksyi annettujen palautteiden jälkeen lopulliset tehtävät huhtikuussa 2019. Yhteistyökumppaneina tehtävien suunnittelussa ja tekemisessä toimivat Festo Oy, Rakennus- ja kiinteistöpalvelualan vetovoima ry ja Riverian kasvatus- ja ohjausalan perustutkinnon opiskelijat.

Tehtävät käännettiin ruotsiksi Vaasassa Mästare på svenska -projektissa. Tehtävät lähetettiin käännettäväksi toukokuun alkuvaiheella. Ne valmistuivat viikon sisällä. Ohjeiden lähettäminen käännösvaiheeseen viivästyi yhden tehtävän valmistelua odoteltaessa.

Kevään 2019 aikana loppukilpailutehtäviä testattiin 3-4 kertaa kunkin tehtävän valmiustilan mukaan. Testiryhminä olivat Riverian opiskelijat. Tarvittaessa arviointikriteerit muutettiin ja tarkennettiin. Taitaja9-aluevastaaville tiedotettiin tapahtumasta ja siihen liittyvistä asioista talven aikana sähköpostitse. Taitaja2019 internet-sivuilla ilmoitettiin joukkueiden ja kilpailijoiden nimet alkuerissä. Myös tapahtuman ohjelma aikatauluineen. Kaikkien joukkueiden ilmoittautumiset saatiin helmikuun aikana. Joukkueille ja joukkueiden tutoreille tilattiin joukkueen kilpailupaidat. Jokaiselle joukkueelle varattiin opas, huolehtimaan joukkueesta koko kilpailupäivän ajan. Oppaita koulutettiin tehtävään toukokuussa.

Taitaja9 loppukilpailun juontajalle, tubettaja Jaakko Parkkalille, lähetettiin informaatio tapahtuman kuluista, tehtävistä ja muusta ajankohtaisesta asiasta muutama viikko ennen tapahtumaa. Kilpailuohjelma näkyi screenillä päivän aikana. Finaalierä streamattiin kokonaisuudessaan YouTubeen, jossa sitä saattoi seurata eri puolilla Suomea.

Kilpailun toteuttaminen

Kilpailutehtävien materiaalit kuljetettiin paikalle pääosin perjantaina 17.5.2019. Kilpailuareena rakennettiin tiistaina 21.5.2019 klo 15–19.

Tulospalvelusta vastasi Valaa Technologies Oy:n edustaja. Käytössä oli tarkka, kätevä ja sähköisin laitein toimiva ajanotto. Ratatuomarien apuna toimivat ajanottajat. Lisäksi kilpailussa käytettiin vara-ajanottajia. Ratatuomari otti tehtäväkohtaisen ajan, kun taas ajanottajat koko erän loppuajan. Tulospalvelu toimi nopeasti ja varmasti. Yleisö pääsi nopeasti näkemään sijoitukset kilpailuerittäin sekä joukkueet, jotka olivat menossa jatkoon. Äänentoistosta vastasi Guru Entertainment.

Yhteistyö oppilaitosten henkilökunnan, opiskelijoiden ja yritysten välillä sujui hyvin. Opiskelijat saivat

perehtyä projektimaiseen työskentelyyn ja he saivat onnistumisen kokemuksia. Tapahtuma opinnollistettiin opetussuunnitelman mukaisesti.

**”FINAALIERÄ STREAMATTIIN
KOKONAISUudessaan YouTubeen,
JOSSA SITÄ SAATTOI SEURATA
ERI PUOLILLA SUOMEA.”**

Varsinaisena kilpailupäivänä Taitaja9 -loppukilpailun toimijoiden vahvuus oli seuraava: Taitaja9-lajivastaavaa, päätuomari, 12 ratatuomaria, 12 ajanottajaa, jotka vuorottelivat vara-ajanottajina, kolme ajanotosta vastaavaa toimijaa, yksi juontaja, viisi infopisteen vastaavaa, kaksi joukkueiden odotustilan vastaavaa, 12 joukkueopasta, kaksi logistiikan kuljettajaa, Festo Oy:n ja Rakennus- ja kiinteistöpalvelualan vetovoima ry edustajat. Lisäksi oli kaksi äänitekniikan, kolme screenin hoitajaa ja kaksi kuvaushenkilöä. Toimijoita oli yhteensä 57.

Taitaja9-kilpailun aikataulu, ohjelma ja kilpailutehtävät Taitaja9 loppukilpailun ohjelma kellonaikoinen julkaistiin internetsivuilla huhtikuun alussa.

Taitaja9 kilpailijat majoittuivat eri puolilla Joensuun seutua. Joukkueille järjestettiin kuljetukset tapahtumapaikalle. Joukkueet saapuivat jäähallille hyvissä ajoin. Saapuminen paikalle oli hyvin ohjeistettu ja oppaat ottivat joukkueet vastaan sekä ohjasivat ilmoittautumaan. Ilmoittautumisen yhteydessä joukkueille annettiin passit, paidat, reppukassi ja lounasliput. Kilpailijoille ja toimitsijoille varattiin välipalaa odotustilaan. Erien loppupuolella joukkueet saivat tutustua Taitaja2019 -tapahtumaan oppaansa johdolla, näkemättä kuitenkaan Taitaja9 areenaa.

Joukkueita oli 36. Kuuden alkuerän voittajat pääsivät suoraan välieriin. Lisäksi aikavertailun perusteella kuusi nopeinta joukkuetta pääsi suoraan välieriin. Neljästä keräilyerästä nopeimmat kuusi joukkueet pääsivät välieriin. Välierien nopeimmat kolme joukkuetta ja kolme aikavertailun parasta joukkuetta pääsivät finaaliin. Eräkaavion visuaalinen näyttäminen jätettiin kilpailupäivänä pois. Siitä saimme rakentavaa palautetta. Kaavio on siis syytä aina näyttää yleisölle. Toisaalta etenemisperiaate oli ennakkoon nähtävissä internetsivustolla.

Tehtävät olivat hyviä, sillä ne edustivat tasaisesti eri aloja ja olivat sopivan haastavia. Koko kilpailun ajan tuomaritoiminta oli asianmukaista ja varmaa. Yleinen tunnelma oli hyvä, ja yleisöä oli koko päivän ajan huomattava määrä. Keskiviikkona Taitaja9 loppukilpailussa oli noin 2000 kävijää. Osa heistä tutustui todennäköisesti jäähallissa sijaitsevaan Yrittäjyyden kylään.

Ruotsinkielisellä joukkueella oli oppaana ruotsia osaava opiskelija. Joukkue sijoittui finaaliin toiseksi.



Kuva: Lassi Tuulaniemi

Heidän radallaan oli aina käännetty tehtäväkuvaukset ja jopa maakuntatehtävän tarvikkeet. Mitään tulkintaristiriitoja ruotsiksi käännettyistä ohjeista ei tullut.

Palkintojen jako

Taitaja9 finaalissa palkittiin kaikki finaalierään selvinneet joukkueet. Voittajat saivat Fatbike sähköskootterit, toiseksi tulleet saivat Samsung älypuhelimet ja kolmanneksi tulleet JBL bluetooth-kaiuttimet. Palkintokumppaneina Riverian kanssa olivat Rakennus- ja kiinteistöpalvelualan vetovoima ry ja Talous ja Nuoret TAT.

Kilpailualue purettiin heti tapahtuman jälkeen. Pääpalkinnot kuljetettiin rahtina Isokyrön yhteiskoululle perjantaina 31.5.2019.

Palaute Taitaja9-kilpailusta

Positiiviset palautteet liittyivät kilpailupäivän toimivuuteen. Tunnelma, tehtävät, näyttävyys ja päivän kulku koettiin onnistuneiksi.

Kehitettävää Taitaja9-kilpailussa

Tulospalvelu ja sen nopeus ovat itse tapahtumassa merkittävässä roolissa. Nyt saatu yhteistyö pisteiden laskennassa oli erittäin hyvä. Siirrymme uuteen aika-kauteen eli kaksipäiväiseen kilpailuun. Sen eettiset periaatteet kannattaa pohjustaa huolella ja tulevaisuuteen suuntaavasti.

16. TAITAJAPLUS-KILPAILU

TaitajaPLUS-kilpailu on ammattitaitokilpailu erityistä tukea tarvitseville henkilöille, jotka opiskelevat ammatillisessa koulutuksessa. TaitajaPLUS-kilpailuun voi osallistua, jos opiskelijalle on tehty HOJKS eli henkilökohmainen opetuksen järjestämisestä koskeva suunnitelma. Kilpailun alaikäraja on 15 vuotta, yläikärajaa ei ole.

Taitaja2019 kilpailussa TaitajaPLUS kilpailun järjestämisestä vastasi Ammattiopisto Luovi. TaitajaPLUS kilpailussa lajeina olivat: TaitajaPLUS puhtaus- ja kiinteistöpalveluala, TaitajaPLUS logistiikka sekä TaitajaPLUS asiakaspalvelu ja myynti.

17. OHEISTAPAHTUMAT

17.1 Avajaiset

Tapahtuman avajaiset järjestettiin Joensuun jäähallissa maanantaina 20.5.2019 klo 14.00–15.30. Tapahtuman tuottajana toimi Kerubin edustaja. Työparina ja käsikirjoittajana toimi kilpailujohtaja. Ääni-, valo- ja kuvatekniikan toteutuksesta vastasivat Riverian ja Karelia ammattikorkeakoulun media-alan opettajat opiskelijoineen.

Kilpailujoukkueet esiteltiin avajaisissa ja joukkueita pyydettiin tuomaan mukanaan oman oppilaitoksen lippu.

Avajaisten joukkueiden esittelyssä olivat mukana kilpailijat ja joukkueenjohtajat. Kilpailuhuoltajille varattiin istumapaikat toisaalla katsomossa.



Kuvaa Taitaja2019 Luontoelämyksiä-ammattinäytöksestä.

Kuva: Nina Karaush

Tapahtumaa markkinoitiin Sanomalehti Karjalaisen etusivulla ja kaikilla oli vapaa pääsy tapahtumaan. Avajaisissa oli mukaansatempaava ohjelma puheineen ja musiikki- ja tanssiesityksineen. Avajaisten juhlapuheen esitti Joensuun kaupunginjohtaja Kari Karjalainen.

17.2 Kaupungin vastaanotto

Joensuun kaupunki järjesti kaupungin vastaanoton tiistaina 21.5.2019 klo 18.00. Paikkana oli kaunis Joensuun kaupunginmuseo Onni. Tapahtuman isäntinä toimivat Joensuun kaupungin valtuuston edustajat. Tilaisuuteen kutsuttiin Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän johtoa, Taitaja-toimijoita, Taitaja2019-kumppaneita ja muita tärkeiden sidosryhmien edustajia. Tilaisuuteen osallistui noin 100 henkilöä.

17.3 Yrittäjyyden kylä

Taitaja2019-tapahtuman yhteyteen rakennettiin Yrittäjyyden kylä, jonka pääpainona oli tuoda esille Riverian ammatillisen koulutuksen Vuosi yrittäjänä -ohjelmassa toimivien opiskelijoiden harjoitusyrityksiä. Yrittäjyyden kylässä opiskelijat markkinoivat ja tarjosivat yritystensä palveluja ja tuotteita. Vuosi yrittäjänä -opiskelijoille Yrittäjyyden kylä tarjosi mahdollisuuden suoraan asiakashankintaan ja tuotetestaukseen. Opiskelijat saivat myös arvokasta kokemusta siitä, miten tulee toimia jatkossa messuille ja erilaisiin myyntitilaisuuksiin osallistuessaan. Taitaja2019-tapahtumaan kaikilla osallistuminen oli Vuosi yrittäjänä -ohjelman opiskelijoille avoin.

Yhteistyökumppaniksi mukaan ilmoittautui Karelia

ammattikorkeakoulun Y-akatemia sekä Ammattiopisto Luovin opiskelijat. Karelia ammattikorkeakoulun opiskelijat olivat mukana perustamallaan osuuskunnalla ja järjestivät Yrittäjyyden kylän kahvilatoiminnan. Yhteistyön avulla tuotiin esiin jatko-opintoväylä toiselta-asteelta ammattikorkeakouluun. Lisäksi tuotiin esiin yrittäjyyden yhdistävä tekijä eri koulutusasteilla.

Yrittäjyyden kylään kutsuttiin myös mukaan esittelemään toimintaansa Riveriasta jo valmistuneita opiskelijoita, jotka ovat perustaneet oman yrityksen.

Muita tärkeitä yhteistyökumppaneita oli Nuoriyrittäjyys Ry, Aluehallintovirasto, työsuojelu ja työturvakeskus sekä Kyvykäs Oy.

Yrittäjyyden kylän toimijat:

- Veera Karvinen Ny
- Koirakko-ti Ny
- Teemu Meriläinen Ny
- Tulipyörä Ny
- Sarianna Ikonen Ny
- Celo Ny
- Kauppa-apu Ny
- Henri Jumppanen Ny
- Nuori yrittäjyys Ry
- Ammattiopisto Luovi-puoti
- Tekimö Osk
- Kollektiive Oy
- Polygonriver Oy
- Kyvykäs Oy
- Aluehallintovirasto, työsuojelu ja työturvallisuuskeskus
- Riveria, tekstiili ja muotiala

Palaute Yrittäjyyden kylän toimijoilta oli pääosin hyvää. Toimintaa hankaloitti eniten jäähallilla käynnissä oleva laajennushanke, jonka vuoksi tapahtuman yleisöllä oli hankaluuksia löytää Yrittäjyyden kylään. Tämä näkyi varsinkin ensimmäisen tapahtumapäivän kävijämäärässä, ennenkuin opasteiden määrää lisättiin.

17.4 Lähellä tuotettua -tapahtuma

Taitaja2019 -tapahtuman yhteydessä järjestettiin Lähellä tuotettua -tapahtuma, jossa pääsi tutustumaan, maistamaan ja ostamaan maakunnan elintarvikealan yritysten tuotteita. Tapahtuma mahdollistui Mahdollisuuksia jatkojalostukseen -hankkeen kanssa.

Mukana olleet yritykset:

- Hunajantuottajat Jussi Tapaile ja Sari Nevalainen
- Jäätelövanakkuri
- Katu Catering
- Maitokarelia
- Makuvanakkuri myymäläauto
- Pohjois-Karjalan Martat
- Polvijärven Liha-aitta
- Soinilan Oy

Lisäksi tapahtumassa järjestettiin infoja ajankohtaisista elintarvikealaan liittyvistä asioista.

17.5 Taitaja-iltamat

Taitaja2019-toimijoiden ja yhteistyökumppaneiden verkostoitumisilta järjestettiin keskiviikkona 22.5.2019 klo 19.00-23.30 hotelli Kimmelin ravintola Riversidesa. Tilaisuuteen ilmoittauduttiin hotelli Kimmelin ilmoittautumisjärjestelmän kautta. Samassa yhteydessä maksettiin ruokatarjoilun sisältävä osallistumismaksu. Ilmoittautuneita oli noin 270.

17.6 Seminaarit

Taitaja2019-seminaarien suunnittelu aloitettiin loppuvuodesta 2018. Toiminnan tavoitteena oli järjestää informatiivisia, tietoiskutyypisiä tilaisuuksia eikä pitkiä, useamman tunnin luentoja. Näin seminaarien osallistujille, yritysten edustajille ja opetusalojen ammattilaisille jäisi paremmin aikaa nähdä myös itse kilpailutapahtumia.

Lopullisessa seminaariohjelmassa oli 18 erilaista seminaaria ja tietoiskua, joihin osallistui yhteensä 338 henkilöä. Seminaarien ja tietoiskujen teemat olivat: yhteistyössä on voimaa, kansainvälisyys ammatillisessa koulutuksessa, laadunhallinta, oppimisympäristöt ja -menetelmät, ammattitaitokilpailutoiminta, vuorovaiikutustaidot ja sähköinen viestintä.

Lisäksi eri yhdistykset, verkostoryhmät ja kehittämisryhmät järjestivät Taitaja-tapahtuman aikana kym-

meniä kokouksia. Seminaaritilat olivat Joensuun Tiedepuiston Louhela-sali ja Net Work Oasiksen tilat.

17.7 Kaveri-ilta

Taitaja2019 loppukilpailijoiden Kaveri-ilta järjestettiin yhteistyössä Karelia ammattikorkeakoulun kanssa keskiviikkona 22.5.2019 klo 19 alkaen ravintola Kerubissa. Tapahtumaan oli vapaa pääsy ja tarjolla oli pientä syötävää. Tilaisuuden alussa annettiin infoa ammattikorkeakouluun hakeutumisesta ja opiskelusta ammatikorkeakoulussa. Ohjelmassa oli nuorille kohdennettua musiikkia. Iltaan osallistui noin 200 nuorta.

17.8 Touhuteltta

Jäähallin edessä oleva Touhuteltta tarjosi vierailijoille mahdollisuuden tutustua eri ammattien työtehtäviin käytännössä Kato ja kokkeile -pisteiden avulla. Touhuteltassa oli yhteensä 15 Kato- ja kokkeile -pistettä sekä kahden Riverian ulkopuolisen toimijan pisteet, jotka olivat Abloy Oy ja Martat. Myös eri kilpailulajit sekä näytöslajit järjestivät Kato ja kokkeile -pisteitä jonkin verran lajien yhteydessä.

Kato ja kokkeile -pisteet Touhuteltassa:

- marsipaanityöt, pitkon letitys
- ensiapua
- hiusten letitystä
- kynsien lakkaamista
- virtuaaliympäristö (VR-lasit): leikkausali siivouskohteena
- eri maiden lippujen ja ruokien yhdistely, oman matkapaketin suunnittelu
- kivenkaiverrusta
- oman sisustussuunnitelman tekeminen
- jarrupalan tai sytytystulpan vaihtoa, sähkövian etsintä autosta, auton maalipinnan paksuuden mittaamista
- hitsaamista simulaattorin avulla
- metsäkoneen, maarakennuskoneen tai puutavara-auton kuljettamista simulaattorin avulla
- putkiasennuksen virtuaaliympäristö (VR-lasit)

17.9 Päättäjäiset

Tapahtuman päättäjäiset järjestettiin Joensuun jäähallissa torstaina 23.5.2019 klo 16.00–17.30. Kuten avajaisissa, myös päättäjäisissä oli mukaansatempaava ohjelma puheineen ja musiikki- ja tanssiesityksineen. Pääasia päättäjäisissä oli luonnollisesti eri tunnustusten ja mitalien jako. Päättäjäisten tähtiesiintyjänä oli Happoradion solisti Aki Tykki.

Yrittäjyysopetusmenetelmät -palkinnon sai Gradia. Turvalliset työtavat -palkinnon sai kuljetuslogistiikka-lajissa kilpaillut Miro Hirsimäki, Seinäjoen koulutuskun-

tayhtymä Sedu. Kestävän kehityksen Taitaja -palkinnon sai Visuaalinen myyntityö -laji.

Taitaja9-voittajajoukkueeseen kuului Topi Perttu, Juho Vuorio ja Eetu Aho Isokyrön yläkoulusta

Taitajien Taitajaksi 2019 valittiin automaalaus-lajin kultamitalisti Emilia Pääkkönen, Riveria

Päättäjäsissä pääroolissa olivat ammattitaidon suomenmestaruusmitalien saajat. Heille mitalit jakoivat Skills Finland ry:n ja Riverian edustajat. Juhlaoppaina toimivat Riverian opiskelijat.

18. LOGISTIIKKA JA TURVALLISUUS

Joensuu Areena sijaitsee lähellä kaupungin keskustaa. Rautatie- ja linja-autoasemalle sekä hotelleille on matkaa noin kilometri. Joensuu Areenalle johtavat tiet ja kävelyreitit oli valmiiksi merkitty tienvarsioastein ja niiden katsottiin riittävän opasteiksi. Taitaja2019-verkosisuilla oli hyvät ohjeet ajo- ja kulkureiteistä. Hotelleilta kilpailualueelle ja takaisin järjestettiin kuljetukset. Linja-autoilla saapuville koululais- ja opiskelijaryhmille annettiin erikseen ajo- ja pysäköintiohjeet. Turvallisuudesta huolehtivat Riverian turvallisuus- ja sotealan opiskelijat ja opettajat sekä ostopalveluna turvallisuusalan yritys.

18.1 Kuljetukset

Kaikista hotelleista, joissa oli majoittuneena kilpailijoita tai tuomareita, oli järjestetty kuljetukset kilpailupaikalle.

Kaksi linja-autoa ajoi non-stoppina areenan ja keskustan välillä. Lisäksi keskustan ja kilpailualueen välillä liikennöi kilpailupäivinä kaupunkijuna.

Koululaiskuljetukset

Taitaja-tapahtuman yhtenä kohderyhmänä olivat peruskoulun 8. luokan oppilaat Itä-Suomen alueelta. Itä-Suomen ammattitaito ry avusti Pohjois- ja Etelä-Savon, Kainuun, Pohjois-Karjalan ja Savonlinnan alueen peruskoulujen 8-luokkalaisten kuljetuskustannuksissa ja toiminnan organisoinnissa. Oppilaitoskoordinaattori organisoivat maksuttomat kuljetukset kokonaan Pohjois-Karjalan alueen osalta sekä yhteistyössä alueen ammattioppilaitosten kanssa Pohjois-Karjalan ulkopuolelta tulevat ryhmät.

Koululaisvieraita kävi tapahtumassa 4200, joista 3400 kuljetuksessa. Linja-autojen pysähdyspaikka oli Länsikadulla, Joensuun Tiedepuiston vieressä. Linja-autoille oli varattu Joensuun raviradan pysäköintipaikka. Länsikadun pysäköintialueelta koululaisvieraat ohjattiin yleisurheilukatsomoon, missä heille pidettiin aloitusinfo.

Tavarankuljetukset

Logistiikkavastaavalta tilattiin kuljetukset ennakkoon, ja hän järjesti kuljetuksen tilausten mukaan. Kuljetuksia pyrittiin hoitamaan mahdollisimman paljon omalla kalustolla. Kuljetuksia tarvittiin Taitaja-varastolta ja oppilaitoksista siirtyville koneille, laitteille ja tarvikkeille. Lajien kilpailupaikoille toimitettiin päivittäin välipalat Riverian Niskalasta. Kuljettajina toimivat pääasiassa logistiikka-alan opiskelijat ja henkilökunta. Kuormia ajettiin yhteensä noin 140.

Taitaja-tapahtuman purkukuormia kuljetettiin 28.5.2019 saakka. Taitaja2020 Jyväskylä haki lajirakenteet ja kalusteet 24.5.2019 Jyväskylään Taitajavarastoon. Taitaja2019 hoiti siirtyvien tavaroiden pakkaamiset autoihin ja Taitaja2020 hoiti kuljetukset Jyväskylään.

Kuljetuskalustoa oli varattu Riverian logistiikasta ja Hertz autovuokraamosta. Lisäksi kuljetuksia hoitivat kuljetusalan yritykset. Koneiden ja laitteiden sekä tarvikkeiden kuljetuksiin käytettiin kuutta perälavanostimella tai puominosturilla varustettua kuorma-autoa ja kahdeksaa vuokrapakettiautoa. Ajossa oli myös useita pikkubusseja. Lisäksi käytössä oli kuusi truckkia ja pyöräkuormaaja tavarantoimitukseen ja nostoihin. Osan laitteista ja tarvikkeista toimittivat lajien yhteistyökumppanit suoraan lajialueelle.

18.2 Pysäköinti

Pysäköintialueet Joensuu Areenan ja jäähallin välittömässä läheisyydessä oli varattu lajien ja muiden toimijoiden käyttöön. Linja-autojen pysäköintialueeksi varattiin raviradan pysäköintialue. Yleisöpysäköinti ohjattiin raviradan pysäköintialueelle, raviradan autokatsomoon ja koirakoulutuskentälle. Tiedepuiston pysäköintihalli ja muut yleiset pysäköintipaikat olivat niinikään yleisön käytettävissä. Varapysäköintipaikoiksi oli Joensuun kaupungilta varattu alue Laululavan läheltä. Tätä ei kuitenkaan tarvittu. Pysäköintitarvetta vähensi hotelleista järjestetyt linja-autokuljetukset.

18.3 Turvallisuus ja järjestyksenvalvonta

Tapahtuman turvallisuudesta vastasivat turvallisuuspäällikkö ja kilpailujohtaja. Turvallisuuspäällikön vastuulla oli liikenteenohjaus- ja turvallisuustiimin toiminta. Järjestyksenvalvonta ja liikenteenohjaus toteutettiin ostopalveluna. Kulunvalvonnasta vastasivat Riverian opiskelijat.

Turvallisuussuunnitelman laatiminen tapahtui yhteistyönä Joensuun Areenan, jäähallin toimijoiden ja eri viranomaisstahojen kanssa. Suunnittelussa huomioidtiin kiinteistöjen turva- ja turvallisuusjärjestelmät, pelastussuunnitelmat ja vastuut toiminnasta. Turvalli-



Kuva: Milja Putkonen

suussuunnitelman laatimisessa käytettiin apuna myös lajien tekemiä riskikartoituksia. Turvallisuuksuunnitelma toimitettiin viranomaisille hyvissä ajoin ennen tapahtumaa.

Lajeihin, joissa tehtiin tulitöitä, myönsi tulityöluvan Joensuu Areenan laitospäällikkö. Tulityön aikaiseen sekä sen jälkeiseen tulityövartiointiin kiinnitettiin erityistä huomiota.

Kilpailujen aikana turvallisuuteen liittyvien tehtävien organisointi hoidettiin erillisen vastuunjakosuunnitelman mukaisesti. Vartiointi ja yövartiointi toteutettiin ostopalveluna. Viranomaiskokouksia pidettiin tarpeen vaatiessa.

Kilpailulajien sijoittelussa Joensuun Areenalle, jäähalleihin ja ulkoalueille oli huomioitu lajien erityispiirteet, samankaltaisuus ja työturvallisuuskäsitteet. Lajien sijoittelu ja poistumistiet olivat liitteenä olevien pohjapiirustuksien mukaisia. Suunnitelmat hyväksyttiin palo- ja pelastusviranomaisilla sekä työsuojeluviranomaisilla. Sammuttimien määrä ja laatu suunniteltiin yhteistyössä pelastusviranomaisten kanssa.

Poistumistiet, merkinnät, lukitukset ja alkusammutuskalusto tarkistettiin ennen tapahtuman alkua.

**”TURVALLISUUSSUUNNITELMAN
LAATIMISESSA KÄYTETTIIN
APUNA MYÖS LAJIEN TEKEMIÄ
RISKIKARTOITUKSIA.”**

Yleisölle oli jaossa tabloid, josta ilmeni eri hallien ja ulkoalueiden kilpailu- ja muut tapahtumapaikat. Tämän lisäksi ulkoalueella oli useita opastetauluja eri halleista sekä ulkoalueiden kilpailupaikoista. Lisäopastusta sai nimetyiltä tapahtumaoppailta ja järjestyksenvalvojilta sekä neuvontapisteestä. Poistumistiet ja niihin johtavat käytävät oli merkitty sisätiloissa virallisia merkintöjä käyttäen areenan ja jäähallin toimesta. Telttojen merkinnät asensi telttojen rakentaja.

Lajijärjestelyissä toimivat ohjeistettiin ja koulutettiin järjestäjän toimesta ennen lajien rakentamisajankohdtaa turvalliseen toimintaan tapahtumassa. Heille jaettiin myös kirjallinen yleinen turvallisuusohje ja pelastussuunnitelma liitteineen.

Kilpailijat ohjeistettiin etukäteen työturvallisuus- ja työterveysohjeistuksella, sekä perehdytettiin kilpailualueeseen, ruokailu- ym. paikkoihin. Lajeissa oli nähtävillä myös ohjeet toiminnasta hätätilanteessa yhteystietoineen.

Tapahtumassa oli erikseen nimetty kuuluttaja/kuuluttajat. Yhteyden kuulutuksiin sai tapahtuman kilpailutoimiston kautta. Hätätilanteessa yleisökuulutuksien osalta toimittiin Joensuun Areenan ja jäähallin pelastussuunnitelman ohjeita noudattaen.

Tapahtuma-aikainen toimitsijaopas yhteystietomakkeineen jaettiin tiedoksi kaikille toimijoille sekä kilpailupaikoille. Lomake sisälsi yhteystiedot viranomaisista ja tapahtuman vastuuhenkilöistä sekä tarpeellisia yleisöä palvelevia yhteystietoja. Turvallisuusohjeessa oli ohjeet toiminnasta hätä- tai väkivaltilanteesta.



Kuva: Irma Lehtikainen

Turvataarkastus tehtiin perjantaina 17.5.2019. Siinä olivat mukana palolaitoksen, Joensuu Areenan ja Taitaja2019-tapahtuman edustajat. Tarkastuksessa kiinnitettiin huomiota mm. vaarallisten kaasujen säilytykseen, ensisammutuskalustoon, käytävien esteettömyyteen, poistumisteihin ja turvajärjestelyihin. Huomautettavaa ei ollut.

Liite 5. Taitaja2019 kilpailualueiden pohjapiirrokset (s. 56-57)

Turvallisuusohjeet

Toimitsijaoppaassa ja -koulutuksissa käytiin läpi turvallisuuteen vaikuttavia asioita. Kaikkien lajien tuli mm. ennakkoon neuvoa lajialueella oleville henkilöille poistumisreitit, lähin alkusammutuskalusto ja hätäavun kutsumismenettelyt. Kaikille annettiin ohjeet tulipalon varalle ja menettelyohjeet alkusammutuksesta, avun kutsumisesta ja hätäilmoituksista kilpailutoimistoon.

Kriisiryhmä

Mahdollista kriisitilannetta varten perustettiin kriisiryhmä. Kriisiryhmän vetäjänä toimi Riverian turvallisuuspäällikkö ja muut ryhmän jäsenet olivat kuraattoreita, opiskelijahuollon sekä viestinnän toimijoita, oppilaitospastori ja Taitaja2019 edustus.

Kriisiryhmälle laadittiin toimintaohje mahdollisten kriisitilanteiden varalta. Kriisiryhmä kokoontui kerran ja muutoin tietoa vaihdettiin sähköpostitse.

18.4 Ensiapu

Rakentamisen, kilpailujen ja purkamisen aikainen ensiapupalvelu hoidettiin Riverian perustason ensihoitajaopiskelijoiden ja opettajien toimesta. Päivystystoimintaan osallistui noin 40 opiskelijaa tapahtuman aikana. Päivystys opinnollistettiin osittain akuuttihoitotyön opintojaksoon.

Ensiapupäivystyksessä toimi työvuorossa rakentamisen ja purkamisen aikana keskimäärin 6 opiskelijaa ja opettaja, kilpailun aikana keskimäärin 10 opiskelijaa ja opettaja. Kilpailujen aikana kaikissa näissä kiersivät ensiapuparit. Kiinteä päivystyspiste perustettiin Joensuu Areenalle ja siellä on työvuorossa aina pari opiskelijaa.

Ensiapuvalmiudessa huomioitiin riskikartoituksen mukaiset tapaturmariskit. Ensiapuryhmä toimi itsenäisesti vastuupettajan johdolla. Seuraaviin tilanteisiin oli varauduttu: haavat, ruhjeet, säryt, huonovointisuus, lihaskrampit, sairaskohtaukset kuten verensokerin lasku, epileptinen kohtaus. Pelastuslaitosta oli informoitu tapahtuman luonteesta, ajankohdasta ja odotettavasta yleisömäärästä.

18.5 Vakuutukset

Taitaja-tapahtuman vakuutusturva koostui eri toimijoiden ottamista vakuutuksista. Joensuun kaupungilla oli omat vakuutukset rakennuksille. Kilpailijat sekä oppilaitosten ja yritysten työmatkalla oleva henkilöstö olivat lähettävän tahon vakuutusten piirissä.

Osan kuljetuksista hoitivat kuljetusyhtiöt koneiden toimittajien toimeksiannosta. Näin kuljetettiin mm. keittiöt, puuntyöstökoneet, metsäkoneet ja mekatroniikan laitteet. Kuljetusyhtiöillä oli omat vakuutuksensa.

Yhteistyösopimuksessa oli sovittu, että yhteistyökumppani vastaa sopimukseen sisältyvien lainattavien koneiden, laitteiden ja tarvikkeiden kuljetuksista kilpailupaikalle ja sieltä pois sekä niiden asennuksesta ja purkamisesta. Sopimuksessa oli myös maininta siitä, että yhteistyökumppani huolehtii kokonaisuudessaan koneiden ja laitteiden kuljetusvakuutuksesta ja niiden vakuuttamisesta laina-ajalta sekä oman henkilöstönsä vakuuttamisesta.

Koulutuskuntayhtymän vakuutusten kattavuudesta pyydettiin lausunto ja OP Vakuutus Oy:stä. Siinä todetaan, että Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Riverialla on OP Vakuutus Oy:ssä julkisyhteisön vastuuvakuutus ja että vakuutus kattaa myös tapahtuman järjestäjän vastuun. Kuntayhtymän opiskelijat, henkilökunta ja kilpailussa käytettävä omaisuus kuuluivat kuntayhtymän vakuutuksen piiriin kilpailun aikana.

Taitaja2019-tapahtumassa ei sattunut vakuutuksista korvattavia vahinkoja, omaisuuden katoamisia tai tulut ilmi muuta korvattavaa.

19. ASIAKASPALVELU

Kilpailutoimisto sijaitsi rakentamis- ja tapahtumaviikoilla Joensuu areenalla. Kilpailutoimisto oli rakentamisen aikana auki tarpeen mukaan ja kilpailuviikolla maanantaina klo 8.00–19.00, tiistaina klo 8.00–19.00, keskiviikkona klo 8.00–19.00 ja torstaina klo 7.30–19.00.

Vaate- ja matkatavarasäilytys oli järjestetty Joensuun Areenan pääsisäänkäynnin yhteyteen. Se palveli tapahtumaviikolla maanantaina klo 8.30–18.00, tiistaina ja keskiviikkona klo 8.00–19.00 ja torstaina klo 7.30–18.00. Vaatesäilytyksessä työskenteli liiketalouden opiskelijoita Joensuusta 11 ja Lieksasta 18.

Tupakointia varten varattiin yksi alue tapahtuma-alueen ulkopuolelta.

WC-tiloja sijaitsi areenan aulan lisäksi toisessa ja kolmannessa kerroksessa. Jäähallissa WC-tilat sijaitsivat jäähallin pääaulassa ja ulkoalueella oli bajamajoja.

19.1 Kuulutukset

Taitaja2019-tapahtuman kuuluttamo sijaitsi Joensuu Areenan kolmannessa kerroksessa. Kuulutustoiminta liittyi Radio Rex -yhteistyöhön. Radio Rex tuotti omaa suoraa lähetystään kolmen päivän ajan suoraan areenalta. Lähetyksissä kerrottiin aika ajoin Taitaja2019 tunnelmista ja haastateltiin eri toimijoita. Kuulutuspyynnöt toimitettiin kilpailutoimistoon, josta pyynnot välitettiin edelleen kuuluttamoon.

"RADIO REX TUOTTI OMAA SUORAA LÄHETYSTÄÄN KOLMEN PÄIVÄN AJAN SUORAAN AREENALTA. LÄHETYKSISSÄ KERROTTIIN AIKA AJOIN TAITAJA2019 TUNNELMISTA JA HAASTATELTII ERI TOIMISOITA."

19.2 Ravintolapalvelut

Ravintolapalvelut järjestettiin Itä-Suomen yliopiston eri lähialueen kampusten ravintoloissa. Käytettävissä oli yhteensä kuusi ravintolaa, joiden päiväkapasiteetti oli yhteensä 1400 lounasta. Yhteistyökumppanina ravintolapalveluissa toimi Fazer Amica. Fazer Amicalta oli tilattu myös Joensuu Areenan kahviopalveluiden tuottaminen rakentamisen, kilpailujen ja purkamisen aikana.

Riverian cateringalan opiskelijat ja opettajat tuottivat välipalatarjoilut kaikkiin lajeihin kilpailupäivien aikana. Välipalojen määrä oli noin 1 400 annosta/päivä. Lajialueella oli omat kahvinkeitin ja kahvia pystyi keittämään vapaasti kilpailupäivän aikana. Kilpailijat ja lajin toimijat (tuomarit, lajivastaavat, avustavat opiskelijat) oli porrastettu viiteen eri ravintolaan 30 minuutin porrastuksella. Ruokailuaika oli määritetty kilpailuohjelmaan valmiiksi ja se oli klo 11.00–13.00 välisenä aikana. Muuna aikana ravintolat olivat kahvila- ja lounaskäytössä myös muulle yleisölle.

Koululaisryhmien ruokailut varattiin etukäteen ja ruokailupaikkoina toimivat Riverian Otsolan Mesikämmen ja ravintola Reppu Peltolassa. Ruokailijoita oli tiistaina 21.5.2019 447, keskiviikkona 22.5.2019 817 ja torstaina 23.5.2019 140. Yhteensä koululaisruokailijoita oli 1400. Ruokailujen osuus laskutettiin peruskouluilta jälkikäteen toteutuman mukaan.

Taitaja2019 -tapahtuman yhteydessä järjestettiin Lähellä tuotettua -tapahtuma, jossa pääsi tutustumaan, maistamaan ja ostamaan maakunnan elintarvikealan yritysten tuotteita. Tapahtuma mahdollistui Mahdollisuuksia jatkojalostukseen -hankkeen kanssa.

19.3 Majoitusjärjestelyt

Majoitusjärjestelyt aloitettiin keväällä 2018. Taitaja-toimisto koordinoi kilpailijoiden, kilpailuhoitajien, joukkueenjohtajien ja tuomareiden majoitukset. Taitaja-toimisto varasi kiintiöt Joensuun keskustan ja lähialueiden hotelleista. Huonekiintiössä oli 1700 vuodepaikkaa.

Lopulliset majoitussijoittelut tehtiin kaikkien lajien semifinaalien jälkeen, kun oppilaitoksilla oli tiedossa Joensuuhun päässeet SM-finalistit ja samalla heidän kilpailuhoitajansa.

Joukkueenjohtajat saivat sähköpostilla ohjeet majoituksen varaamisesta. Vain heillä oli oikeus tehdä huonevaraukset, ei yksittäisillä kilpailuhuoltajilla tai kilpailijoilla. Huonesijoittelujen tekeminen aloitettiin 1.3.2019. Ensimmäin sijoitettiin kilpailijat, kilpailuhuoltajat ja joukkueenjohtajat. Näiden jälkeen sijoitettiin tuomarit.

Kilpailujoukkueet pyrittiin majoittamaan Joensuun keskustan hotelleihin: Sokos Hotel Kimmel, Sokos Hotel Vaakuna, Scandic, Hotel Greenstar ja Hotelli-ravintola Aada.

Taitaja9-finaali järjestettiin keskiviikkona 22.5.2019. Taitaja9-joukkueiden majoitus Joensuun seudulla oli ti-ke 21.–22.5.2019 ja majoitusvaraukset tehtiin sen jälkeen kun kaikki aluekilpailut olivat ohi. Yhteydenotot Taitaja9-finaaliin päässeisiin joukkueisiin tehtiin helmikuussa 2019.

19.4 VIP-vieraat

Kumppanuussopimuksiin kuului tietty määrä VIP-lipuja. Sen lisäksi tapahtumaan kutsuttiin tärkeiden sidosryhmien edustajia. Edustava VIP-tila järjestettiin areenan vieressä sijaitsevaan Joensuun Tiedepuiston neljännen kerroksen kabinettiin, josta oli suora näkymä piha-alueen kilpailulajeihin. Tilaan kuului myös parveke, johon saattoi myös siirtyä ruokailemaan.

VIP-tila oli avoinna tiistaina 21.5.2019 klo 10.00–18.00, keskiviikkona 22.5.2019 klo 9.00–18.00 ja torstaina 23.5.2019 klo 8.00–16.00. VIP-vieraille tarjottiin suolaista pikkusytävää, kahvia, teetä, mehua, hedelmiä paloiteltuina annospaloina sekä keksejä.

VIP-tilan isäntinä ja emäntinä toimi Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän hallituksen ja valtuuston jäseniä.

19.5 Puhtaanapito ja jätehuolto

Puhtaanapitoa ja jätehuoltoa organisoivat Riverian puhautuspalvelupäällikkö, Riverian kiinteistöestarin avustuksella. Palvelun tuottamisessa tavoitteena oli tuottaa siistit ja siivouksen osalta toimivat ja viihtyisät tilat.

Rakentamisen aikainen siivous toteutettiin rakentamiseen osallistuneiden ja Luovin toimesta. Tilojen rakentamisen jälkeisen loppusiivouksen teki Itä-Suomen Siivouspalvelut ja Riverian tilapalvelujen henkilöstö.

Puhtaanapidon ja ympäristöhuollon alueet ja toiminnot oli jaoteltu.

Tapahtuman tavoitteena oli tehokas, siististi järjestetty ja hyvin toimiva jätteiden lajittelu, kierrätys ja kuljetus. Opasteisiin ja astioihin kiinnitettiin huomiota. Alueelta kerättiin energia- ja biojätettä, metallia, lasia, puuta, maa-ainesta, lantaa, vaarallista jätettä, paperia ja pulloja. Pahvinkeräystä ei ollut.

Kilpailuosastojen keräyspisteiden lajitteluvaunut tilattiin Lassila & Tikanojalta, yhteensä 86 kpl. Lajitteluvaunut menivät tapahtuman jälkeen Riverian

oppilaitostiloihin. Pääkulkureiteille hankittiin Bermuda-lajitteluaastiat. Lajitoimijat ohjattiin tyhjentämään lajitteluvaunun astiat käytävillä oleviin välikeräyspisteisiin.

Ulkoalueiden puhtaanpidosta vastasi Riverian tilapalvelujen henkilöstö ja Ammattiopisto Luovin opiskelijat opettajansa johdolla. Ulkoalueet ajettiin harjakkoneella aamuisin ja kierrettiin kulttuuriroskakierros (luonnonroska) kerran tunnissa. Ulkoalueilla oli lisäksi kemiallisia käymälöitä (ympäristöwc) 16 kpl. Ne oli tilattu Joen Loka Oy:ltä. Joen Loka Oy vastasi vuorokausihuollosta ja siivouksesta vastasi Riverian tilapalvelujen henkilöstö.

ISS vastasi Tiedepuiston alueiden siivouksesta ja jätehuollosta.

19.6 Somistus

Taitaja-tapahtumassa visuaalisessa pääosassa olivat mahdollisimman aidot, työympäristöjä esittelevät ja kilpailua varten rakennetut lajialueet ja ammattien esittelyt. Somistus toteutettiin lajialueiden sisällä kunakin ammattialan kilpailun ja työympäristön ehdoilla. Yleissomistusta toteuttivat puutarha-alan opiskelijat opettajansa johdolla.

19.7 Hiljainen huone

Hiljainen huone on perinne Taitaja-tapahtumassa. Se on tarkoitettu kilpailijoille ja muille hiljentymistä kaipaaville.

Hiljainen huone oli Taitaja2019-tapahtumassa asuntopaunu, joka sijaitsi urheilukentän katsomon edessä ulkoalueella. Toiminnasta vastasi Joensuun evankelisluuterilainen seurakunta.

20. KANSAINVÄLINEN YHTEISTYÖ

Kansainväliset kilpailijat ovat tärkeä osa Taitajakilpailuja. Taitaja2019 ja Skills Finlandin välisessä järjestämissopimuksessa Taitaja2019 sitoutui ottamaan vastaan vähintään 16 vieraskilpailijaa. KV-kilpailijoiden mukaanottoprosessi toteutettiin siten, että KV-kilpailijoille avattiin erillinen ilmoittautumislinkki Taitaja2019-sivustolle. Ilmoittautumiset käytiin läpi yhdessä Skills Finlandin KV-vastaavan kanssa ja valinta tehtiin yhdessä sovitujen kriteerien mukaisesti. Kaikille ilmoittautuneille ilmoitettiin valinnoista.

Ohjausryhmän ja lajikohtaisissa kokouksissa ja lajivastaavien koulutuksissa tiedusteltiin lajivastaavien näkemyksiä ja yhdessä tekniikkapäällikön kanssa selvitettiin tilojen riittävyyttä kansainvälisten kilpailijoiden vastaanottamiseen.



Kuva: Essi Kultanen

**"KAIKEN KAIKKIAAN
KV-KILPAILIJOITA OLI 20,
13 ERI MAASTA."**

Taitaja2019 vastasi SM-kilpailujen järjestelyistä ja sovitun mukaisesti, jos KV-kilpailija teki jotain muuta tehtävää kuin Taitajafinalistien tehtävää, niin edellytyksenä osallistumiselle oli, että Suomen maajoukkueen expertti tai muu vastaava henkilö vastasi KV-kilpailijoiden tehtävien ja järjestelyjen kokonaisorganisoinnista.

Kaiken kaikkiaan KV-kilpailijoita oli 20. Kilpailijoita tuli 13 eri maasta (Belgia, Intia, Italia, Itävalta, Kiina, Puola, Ranska, Ruotsi, Tanska, Unkari, Viro, Valko-Venäjä, Venäjä).

Vieraiden kielitaustat huomioitiin niin avajaisissa kuin päättäjaisissa heijastamalla puheiden pääsisällöt screenille englanniksi. Kaksikielisen tapahtuman vuoksi ne heijastettiin myös ruotsinkielellä.

21. MONIKIELISYYS TAITAJA2019 -TAPAHTUMASSA

Ruotsinkielen käännösten yhteistyötoimijana oli Yrkesakademin i Österbotten, joka vastasi lajikuvausten ja tehtävien kääntämisestä. Muusta kääntämisestä vastasi Taitaja2019 kaksikielisyyskoordinaattori. Lisäksi osa materiaaleista käännettiin englanniksi ja venäjäksi.

Taitaja2019-tapahtumassa käännettiin eri kielille seuraavat materiaalit:

- yleisesite
- semifinaalien kilpailutehtävät, joissa oli ruotsinkielisiä semifinaalisteja
- lajikuvausten kohdat 1-3 (ensimmäisen lajiohjausryhmäpäivän jälkeen)
- lajikuvausten kohdat 4-8 (ennen finaaleja)
- niiden finaalilajien kilpailutehtävät, joissa oli ruotsinkielisiä finalisteja
- puheiden lyhennelmät, jotka heijastettiin screenille avajaisissa ja päättäjaisissa ruotsiksi ja englanniksi
- kouluille lähetettävät infokirjeet
- lajien omat infokirjeet
- valokuvausluvat ja finalistien kuvausohjeet
- lajinäyttöjen tekstitykset
- muut markkinointimateriaalit

22. PROJEKTIN AIKATAULU

Taitaja2019 projektia toteutettiin 8/2017 – 9/2019.

Projektin aikataulua määrittivät edeltävien Taitaja-tapahtumien ajankohdat, semifinaalien järjestämisajan kohdat ja Taitaja-kilpailujen säännöt määräaikoineen. Eri koulutukset olivat mahdollisimman käytännönläheisiä niin, että ne tukivat tapahtuman onnistumisessa ja toiminnan kehittämisessä. Lajivastaaville laadittiin Taitaja2019 toimiston toimesta selkeä koulutus- ja toimintasuunnitelma.



Kuva: Irma Lehtikainen

23. TALOUS

Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Riveria sai Taitaja2019 järjestämistä varten Opetus- ja kulttuuriministeriön strategiarahoitusta 2,5 milj. €. Yritysyhteistyökumppanuuksien kautta saatiin yhteensä 2 796 344 € (kuitattavana 2 572 444 € ja rahana 223 900 €).

Ammattitaitokilpailutoiminnan, siihen liittyvän yhteistyön ja verkostoitumisen edistämiseen saatiin EAKR-rahoitteinen EU-hanke (AVEK, Ammattitaitokilpailutoiminta verkostoitumisen kehittäjänä ja ammatillisen koulutuksen vetovoimaisuuden edistäjänä). Rahoitusta myönnettiin 326 340 €, josta jäi käyttämättä 27 824 €.

Kokonaiskustannukset olivat (kun summaan sisällytetään yrityksiltä saatujen materiaalien arvo) 5 296 344 € + AVEK-rahoitus 298 516 € = 5 594 860 € + omarahoitusosuudet 165 697 € = 5 760 557 €.

Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän, Riverian omarahoitus EU-rahoitteiseen AVEK-hankkeeseen oli 127 936 € ja OKM strategiarahoitukseen liittyen 25 837 €.

Taitaja-ilmoittautumismaksut 36 900 € tuloutettiin kilpailunjärjestäjälle.

24. KEHITTÄMISKOHTEET JA YHTEENVETO

Taitaja2019-tapahtuma sujui toiminnallisesti ja taloudellisesti erittäin hyvin. Toiminnassa ja toiminnoissa on kuitenkin aina kehitettävää ja niin tulee ollakin, jotta pysytään ajantasaisina ja huomioidaan muuttuva toimintaympäristö.

Lajitoimijoiden kouluttaminen on yksi osa-alue kilpailujen järjestämisessä. Kilpailujärjestäjillä on keskenään erilainen kokemus kilpailujen järjestämisestä. Osa järjestäjistä on toteuttanut tapahtuman jo kerran tai kaksi aikaisemmin ja toiset toteuttavat kilpailua ensimmäistä kertaa. Lisäksi henkilöstössä tapahtuu muutoksia ja toimintaan tulee uusia toimijoita mukaan.

Voisi olla hyvä, että HAMKin, Skills Finland ry:n ja kilpailujärjestäjän toteuttamassa lajitoimijoiden koulutuksessa olisi eriytettyjä osioita eli osa koulutuksista olisi niille toimijoille, jotka tulevat uusina toimijoina mukaan ammattitaitokilpailutoimintaan ja osa olisi suunnattu niille toimijoille, jotka ovat olleet mukana jo pidempään ja joiden osaamista voitaisiin paremmin hyödyntää.

Tämän suunnittelutyön voisi aloittaa HAMKissa ja asiaa edelleen kehittää yhteistyössä Skills Finland ry:n ja kilpailujärjestäjän toimesta.

Itse kilpailujen järjestämisessä lajialueiden suunnittelussa tulisi mahdollistaa vielä innovatiivisempi toteutus.

Kilpailusta toiseen pysyvät teemat ja niihin liittyvät kilpailut vaatisivat uuden lähestymiskulman ja toteutuksen.

25. LOPPUSANAT

Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Riverian ja Opetus- ja kulttuuriministeriön (OKM) sekä SkillsFinlandin kanssa käydyissä neuvotteluissa päädyttiin siihen, että vuoden 2019 Taitaja-tapahtuma järjestetään touku-kuussa Joensuussa. Olihan meillä jo vankka kokemus aikaisemmin Joensuussa vuosina 2007 ja 2013 järjestetyistä Taitaja-tapahtumista. Halusimme olla luottamuksen arvoisia ja järjestää Suomen nuorison ammattitaidon näyteikkunan parhaalla mahdollisella tavalla myös nyt - unohtamatta pohjoiskarjalaista vieraanvaraisuutta.

Tapahtuman toteuttamiseen liittyy aina lukuisia haasteita. OKM:n myöntämän merkittävän tuen lisäksi keskeistä tapahtuman onnistumiselle on työ- ja elinkeinoelämän sekä oman opetus- ja muun asiantuntijahenkilöstön varaukseton ja innostunut mukaan lähtö tapahtuman järjestelyissä.

Tapahtumajärjestelyt on myös saatava liitettyä osaksi opiskelijoiden oppimista.

Voimme aidosti olla ylpeitä siitä, miten yritykset ja yhteisöt tälläkin kertaa lähtivät toteuttamaan yhdessä Taitaja -tapahtumaamme. Oli myös erityisen hienoa katsella ja kokea, miten suurella ammattitaidolla ja antaumuksella henkilöstömme kumppaneineen hoiti koko tapahtuman oheistilaisuuksineen.

Kahden vuoden suunnittelu huipentui kolmeen varsinaiseen kilpailupäivään toukokuussa. Keväinen vaihteleva sää yllätti jo rakentamisen aikana. Juuri ennen teltojen pystyttämistä saimme vielä konkreettisesti lunta tupaan, eli tapahtuma-alueelle. Päivien aikana myös rankat vesisateet ropisivat Joensuu Areenan ja tapahtumateltojen katoille. Hyvä tunnelma ei siitä kuitenkaan säikähtänyt vaan mukana olleet toimijat, opiskelijat, kilpailijat ja vieraat olivat yhteisen asian äärellä hyväntuulisia koko tapahtuman ajan. Pohjoiskarjalainen vieraanvaraisuus sai kiitosta laajasti.

**” HALUSIMME OLLA
LUOTTAMUKSEN ARVOISIA
JA JÄRJESTÄÄ SUOMEN
NUORISON AMMATTITAI-
DON NÄYTEIKKUNAN PARHAALLA
MAHDOLLISELLA TAVALLA
MYÖS NYT – UNOHTAMATTA
POHJOISKARJALAISTA
VIERAANVARAISUUTTA. ”**

Nyt tapahtuman jälkeen on ollut hienoa havaita, että haasteista huolimatta lähtö tapahtuman järjestäjäksi kannatti. Yhteistyö eri järjestöjen, yhteisöjen, yritysten ja koulutuksen järjestäjien välillä tiivistyi. Kilpailijat ja tukitiimitoiminnoissa olevat opiskelijat saivat uusia kokemuksia. Sellaisia kokemuksia, jotka jättivät elämänmittaisen jäljen, ja joita saa vain Taitaja-tapahtumassa. Ja ennen kaikkea, kaikki oppivat.

**” KANNUSTAN KAIKKIA
KOULUTUKSEN JÄRJESTÄJIÄ
OLEMAAN MUKANA AMMATTI-
TAITOKILPAILUTOIMINNASSA. ”**

Ammatillisen koulutuksen merkitys suomalaisen osaamisen ja hyvinvoinnin rakentamisessa on avain asemassa ja ammattitaitokilpailut antavat erinomaisen mahdollisuuden mitata opiskelijoiden osaamista työelämän eri aloilla. Ammatillinen koulutus olikin tapahtuman aikana laajasti esillä ja valtakunnallinen media kiinnostui tapahtumastamme erityisesti silloin, kun tasavallan presidentti Sauli Niinistö vieraili seurueineen luonamme.

Kannustan kaikkia koulutuksen järjestäjiä olemaan mukana ammattitaitokilpailutoiminnassa. Finaaliin osallistuminen tai sen järjestäminen on toiminnan näkyvin muoto, mutta opiskelijoiden ja henkilöstön osallistuminen semifinaaleihin tai muihin ammattitaitoa edistäviin kilpailutapahtumiin ja -järjestelyihin on yhtä tärkeää.

Haluan lämpimästi kiittää opetus- ja kulttuuriministeriötä, SkillsFinlandia ja yhteistyökumppaneitamme sekä Riverian Taitaja2019-organisaatiota menestyksekkäistä ja hyvätunnelmaisista tapahtumajärjestelyistä suomalaisen ammattitaidon ja osaamisen hyväksi. Kiitos myös tasavallan presidentti Sauli Niinistölle, joka läsnäolollaan osoitti arvostuksensa ammatilliselle koulutukselle.

Nähdään Jyväskylässä vuonna 2020!

kuntayhtymän johtaja, rehtori Esa Karvinen
Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Riveria

Laji

Lajin vastuuhenkilöt

100 Auto- ja kuljetustekniikka

101 Autonasennus	Teemu Tiainen	Martti Könttä
102 Autokorinkorjaus	Tommi Kaasinen	Roope Rokkonen
103 Automaalaus	Eero Kettunen	Tiina Matilainen
104 Kuljetuslogistiikka	Pasi Hiltunen	Pekka Kuokka
105 Metsäkoneen käyttö	Ville Ovaskainen	Kirsi Pyykönen

200 IT- ja viestintäteknologia

201 CAD-suunnittelu	Jukka Tulonen	
202 Painotekniikka	Klaus Sjöblom	Hannu Mäkinen
203 Painotuotteen suunnittelu	Pirjo Toroskainen	Pasi Räsämäki
204 Tietojenkäsittely	Anssi Määttä	Jarkko Turpeinen
205 Tietokoneet ja -verkot	Mirja Heikkilä-Luiro	Harri Venehsalo Marianna Virtanen
206 Verkkosivujen tuottaminen	Jari Leivo	Pasi Lehtonen
208 Pelituotanto	Olli-Matti Rautiainen	Petteri Nousiainen

300 Palvelut

301 Asiakaspalvelu ja myynti	Virva Torni	Anne-Mari Kettunen
302 Hiusmuotoilu	Sari Lehti	Tiina Makkonen
303 Kauneudenhoito	Kati Hilska	Erja Nykyri-Turunen
304 Floristiikka	Helena Jämsén	Tiina Hämäläinen Heini Ikonen
305 Lähihoitaja	Laura Häyhä	Suvi Leppänen
306 Puhdistuspalvelu	Eveliina Nyholm	Eija Maaranen
307 Vaatteenvalmistus	Jaana Vanhanen	Marja Ilonen
308 Visuaalinen myyntityö	Katri Martikainen	Kirsi Salmelainen
309 Hevostenhoito	Satu Nasrelarab	Katri Korpi
310 Yrittäjyys	Reima Venhe	Marjut Helvelahti Tarja Nivajärvi
311 Eläintenhoito	Sari Kolehmainen	Mari Pukkila
312 Matkailu	Kaisa Nykyri	Aira Lintunen
313 Taloushallinto	Mikko Kurunsaari	Petteri Karhu
314 Turvallisuusala	Markus Jussila	Jeri Kerkkonen

400 Rakentaminen

401 Huonekalupuuseppä	Eero Lahtinen	Harri Kauranen
402 Ilmastointiasennus	Veikko Torssonen	Pekka Saastamoinen
404 Maalaus ja tapetointi	Matti Suomalainen	Ville Ikonen
405 Putkiasennus	Jorma Käyhkö	Jesse Hartikainen
406 Sähköasennus	Juha Liiten	Timo Sallanne
407 Talonrakennus, kirvestyöt	Jukka Luoto	Miika Räättäri
408 Talonrakennus, muuraus ja laatoitus	Olli Lötjönen	Heimo Heininen
410 Viherrakentaminen	Ari Peltola	Renne Sänisalmi

500 Ravitsemispalvelut

501 Kondiittori	Mika Kaari	Teija Kasper
502 Ravintolakokki	Jorma Puranen	Tarmo Wasenius
503 Cateringkokki	Vesa Työppönen	Esa Pasanen
504 Tarjoilija	Kari Tuomainen	Minka Jaaranen

600 Teollisuus

601 Automaatioasennus	Tommi Puustinen	Heimo Gorski
602 Elektroniikka	Petri Keronen	Jouni Virnes
603 CNC-koneistus	Jari Laasonen	Tuomas Nevalainen
605 Levy ja hitsaus	Tuomo Tikkanen	Janne Mononen
607 Koneenasennus ja kunnossapito	Hannu Huohvanainen	Ari Vottonen

Näytöslajit

N1 Infrarakentaminen	Arto Vesterinen	Leo Ryyänen
N2 Robotiikka	Jouko Pussinen	Eero Turunen
N3 Mekatroniikka	Kai Turunen	Eero Nupponen

Ammattinäytökset

L1 Luontoelämyksiä	Risto Pekkola	
L2 Pienkonekorjaus	Timo Mannerheimo	
L3 Lentokonehuolto	Seppo Huittinen	
L4 Muovituotteen valmistus	Janne Lukkarinen	

TaitajaPLUS

P1 Puhtaus- ja kiinteistöpalveluala	Petri Hämäläinen	Juha-Pekka Lemponen
P2 Logistiikka	Risto Vartiainen	Arto Karttunen
P3 Asiakaspalvelu ja myynti	Päivi Palviainen	Tiina Mononen

Taitaja9

	Pekka Parviainen	
--	------------------	--

Taitaja2019 Joensuu kilpailujohtaja Anne Karppinen

Taitaja2019 Joensuu kilpailujohtaja Anne Karppinen									
Lajipääällikkö Markku Rätty	Tekniikkapääällikkö Hannu Hyvärinen	Kilpailuassistentti Jaana Sorsa	Viestinnän suunnittelija Jaana Miettinen	Oppilaitoskoordinaattori Tarja Sivonen	Kilpailujohtaja Anne Karppinen				
Tietotekniikka Mikko Alitupa Seppo Turpeinen	Rakentaminen Esa Asikainen	Majoitus Jaana Sorsa Elina Jäntti / AMK	Kumppanuus- näkyvyydet (taulut) Jaana Miettinen	Oppilaitosyhteistyö Tarja Sivonen	Yrittäjyyden kylä Sanna Lappalainen	Taitaja2019 Jury Skills Finland ry			
Tulospalvelu Kalle Laakso	Mittaus Ilari Issakainen	Kisatoimiston palvelut (kilpailu- päivien ajan) Tuija Hiltunen	Mediakeskus Paula Hulkkonen Sirpa Utrainen	Ruokailupalvelut oppilaitoksissa Henna Phipponen	Avajaiset ja päättäjäiset Popmuusikot ry	Visit Taitaja / KV-vierailijat Katja Väyrynen			
Taitaja9 Pekka Parviainen	Puhtaus- ja kiinteistöpalvelut Marja Mäkelä Petri Sivonen	Somistus Riveria, opiskelijat	Kuvamateriaali- tuotanto Riveria ja AMK, opiskelijat	Vanhempainilta Virpi Kärkkäinen	Seminaarit Lisbe Svahn	Kriisiryhmä Tapani Temisevä			
Ravintolapalvelut (Areena ja yliopistot) Juha-Pekka Pirhonen Fazer Foods Service	Turvallisuus Tenho Raatikainen	Messutapahtuma (varaukset) Jaana Sorsa	Sosiaalinen media Nina Karaush Pilvi Dufva	Rekrypiste Päivi Malinen	Taitaja ilta Ravintola Kimmel	Kisastudio Esa Huusari Mika Laatikainen			
Välipalatoiminnat Jaana Rajavuori	Liikenteenohjaus Guru Security	Kumppanuus- sopimusten hallinta Jaana Sorsa	Käännöspalvelut, englanti Laura Mönkkönen	Ammattipolut KollektiWe	Kaveri-ilta Karelia-AMK	VIP-tilat + catering Mehtimäki ravintolat			
Opastointi yleisalueet Tuula Saari-Järvelin	Logo- ja opaste- taulujen asennus Taimi Naukkarinen Jukka Nissinen	Ilmoittautuminen Jaana Sorsa Elina Hokkanen / AMK	Käännöspalvelut, venäjä Olga Keränen	Koululaisten vastaanotto Tarja Sivonen OPO-tiimi	Tanssii Taitajien kanssa	Lähellä tuotettua -tapahtuma ja kahviopalvelut (ulkoalue) Marja-Leena Hirvonen			
KV-kilpailutoiminta, kilpailijat Markku Rätty Erika Torkko / AMK	Logistiikka Esa Rätty	Hotellioppaat Jaana Sorsa Minna Tuhkanen / AMK Riveria, opiskelijat	Käännöspalvelut, ruotsi Yrkesakademien i Österbotten Laura Mönkkönen	Touhutelua Tarja Sivonen Riverian koulutusalat	Joukkueiden järjestäytymisen ja palkintojen jako Virpi Kärkkäinen	Tapaturmaradio ja kuulumukset Radiorex, Liina Mustonen			
Taitajabussit, keskusta ja Huhmari Markku Rätty	Ensiapu Hannu Antikainen	Ensiapu Hannu Antikainen	Käännöspalvelut, venäjä Olga Keränen	Lajioppaat Tarja Sivonen	Erityisryhmät Honkalampi-säätiö	Kaupungin vastaanotto Markku Pyykönen / JNS kaupunki			
	Työsuojelu Veijo Mäenpää	Kumppanitapa- minen lajialueilla Jaana Sorsa			Tavataan torilla -tapahtuma Popmuusikot ry				
	Esitystekniikka Marko Salimäki Tuomo Turunen				Hiljainen huone Markku Fräntiä				
	Lavastus ja efektit Jari Paldan	Taitaja-toimiston avustavat tehtävät							



Kuva: Irma Lehtiköinen

Vuoden 2019 Taitajien Taitajaksi valittiin automaalaus-lajin kultamitalisti Emilia Pääkkönen Riveriasta. Taitaja2019 pääyhteistyökumppani Nissan yhdessä Autotalo Laakkosen kanssa luovuttivat Taitajien Taitajalle vuodeksi käyttöön Nissan Qashqai -palkintoauton.



Kuva: Riikka Hurri

Lajiperhe	Laji	Areena m ²	Harjoitus- jäähalli m ²	Jäähalli m ²	Teltta m ²	Ulko- alue m ²
100 Auto- ja kuljetus- tekniikka	101 Autonasennus		462			
	102 Autokorinkorjaus		364			
	103 Automaalaus		308			
	104 Kuljetuslogistiikka					4284
	105 Metsäkoneenkäyttö				80	2665
200 IT- ja viestintä- teknologia	201 CAD-suunnittelu	89				
	202 Painotekniikka	150				
	203 Painotuotteen suunnittelu	150				
	204 Tietojenkäsittely	89				
	205 Tietokoneet ja -verkot	89				
	206 Verkkosivujen tuottaminen	89				
	208 Pelituotanto	91				
300 Palvelut	301 Asiakaspalvelu ja myynti	139				
	302 Hiusmuotoilu	175				
	303 Kauneudenhoito	175				
	304 Floristiikka	150				
	305 Lähihoitaja	174				
	306 Puhdistuspalvelu	147				
	307 Vaatteenvalmistus	188				
	308 Visuaalinen myyntityö	149				
	309 Hevostenhoito	55				2200
	310 Yrittäjyys	166				
	311 Eläintenhoito	55				476
	312 Matkailu	138				
	313 Taloushallinto	79				
	314 Turvallisuusala	115				
400 Rakentaminen	401 Huonekalupuuseppä	316				
	402 Ilmastointiasennus	188				
	404 Maalaus ja tapetointi	218				
	405 Putkiasennus	188				
	406 Sähköasennus	173				
	407 Talonrakennus, kirvestyöt				420	
	408 Talonrakennus, muuraus ja laatoitus				319	
	410 Viherrakentaminen					1600
500 Ravitsemis- palvelut	501 Kondiittori	194				
	502 Ravintolakokki	303				
	503 Cateringkokki					
	504 Tarjoilija	408				

Lajiperhe	Laji	Areena m ²	Harjoitus- jäähalli m ²	Jäähalli m ²	Teltta m ²	Ulko- alue m ²
600 Teollisuus	601 Automaatioasennus	154				
	602 Elektroniikka	131				
	603 CNC-Koneistus	160				
	605 Levy ja hitsaus	279				
	607 Koneenasennus ja kunnossapito	174				
TaitajaPLUS		282				750
Näytöslajit	N1 Infrarakentaminen				80	850
	N2 Robotiikka	62				
	N3 Mekatroniikka	137				
Ammatti- näytökset	L1 Luontoelämyksiä					300
	L2 Pienkonekorjaus		93			
	L3 Lentokonehuolto		50			
	L4 Muovituotteen valmistus	75				
Muut	Taitaja9			600		
YHTEENSÄ / kpl		38	5	1	4	8
YHTEENSÄ / m²		6094	1277	600	899	13125
KAIKKI YHTEENSÄ / m²		21995				

PÄÄYHTEISTYÖKUMPPANIT

ABB Oy
Abloy Oy
Ammattiopisto Luovi
Cargotec Finland Oy
Electrolux Professional Oy
Enerke Oy
Hannun-Kone Oy
Joensuun kaupunki
John Deere Forestry Oy
KAO Finland Oy
Machinery Oy
Muuttofirma Oy
Nissan Nordic Europe Oy
Pohjois-Karjalan Osuuskauppa
Scania Suomi Oy
Schenker Oy
Siemens Osakeyhtiö
Suomen Rakennuskone Oy
Teknologiateollisuus ry
Toyota Material Handling Finland Oy
Wihuri Oy Tekninen kauppa
Würth Oy

TAITURI

Agco Suomi Oy
Air Liquide Finland Oy
Autotalo Hartikainen Oy
Autotalo Laakkonen Oy
Creanex Oy
Elisa Oyj
Festo Oy
Geberit Oy
Heikkinen Yhtiöt Oy
Honkalampi-Säätiö
Image Wear Oy
Kemppi Oy
Kuljetusliike J. Tarvainen Oy
Mantsinen Group Ltd Oy
Muottituote Group Oy
O.K. Auto Oy
Ouneva Group Oy
Palvelualojen ammattiliitto PAM ry
Penope Oy
Sanomalehti Karjalainen
Stark Suomi Oy
Suomen 3M Oy
Suomen Kuljetusturva Oy
Tehy ry
Tikkurila Oyj

MESTARI

Ammattiopisto Spesia
Burkert Finland Oy
Ensto Finland Oy
Finnbakels Oy
GROHE Northern Europe
Kiviteollisuusliitto ry
LAPP Automaatio Oy
Marski Data Joensuu Oy
Rakennus- ja kiinteistöpalvelualan vetovoima ry
Sick Oy
Sulokivi Oy
Suomen lähi- ja perushoitajaliitto SuPer ry
Thermo Fisher Scientific Oy
Valaa Technologies Oy
Vatupassi Törmälä Oy

VÄNKÄRI

Ada Drive Oy
Ammattiopisto Livia
Ammattiopisto SAMledu
Ammattiopisto Tavastia
Beamex Oy Ab
Business College Helsinki
C.E. Lindgren AB
Camcut Oy
Coastone Oy
DEFA Oy
Diagno Finland Oy
Disar Oy
Edita Publishing Oy
Espoon seudun koulutuskuntayhtymä Omnia
Etelä-Savon ammattiopisto Esedu
Fazer Food Services
Fomatec Oy
Greenfox Oy
Guru Security Oy
Hyria Koulutus Oy
Hämeen ammattikorkeakoulu HAMK
InCar Oy
Isoproto Oy
Joensuun Teatteriravintola
Joensuun Verhotalo Oy
Jyväskylän koulutuskuntayhtymä Gradia
Kainuun ammattiopisto
Keski-Pohjanmaan ammattiopisto KPEDU
Keski-Uudenmaan koulutuskuntayhtymä Keuda
Keuda
KiiltoClean Oy
Kiipulan ammattiopisto
Koulutuskeskus JEDU

Koulutuskeskus REDU
 Koulutuskeskus Salpaus
 Kouvolan seudun ammattiopisto
 Kukka- ja viherpalvelu Leinikki Oy
 Laurea-ammattikorkeakoulu
 Lieksan Leipojat Oy
 Lindström Oy
 Luksia, Länsi-Uudenmaan koulutuskuntayhtymä
 Länsirannikon Koulutus Oy WinNova
 Medisize Oy
 MERCURIA Kauppiaitten Kauppaoppilaitos
 Metallipalvelu Hartikainen Oy
 Muovisola Oy
 Naviter Oy
 Novida -ammattiopisto ja lukio
 Optima
 Oulun seudun ammattiopisto OSAO
 Outokummun Metalli Oy
 Pisara Kauneutta
 Pohjoisen Keski-Suomen ammattiopisto
 Pohjois-Karjalan Ilmoitusvalmistus Oy
 Puuartisti Oy
 Rasekon ammattiopisto
 Saimaan ammattiopisto Sampo
 Salon seudun ammattiopisto
 Sasta Oy
 Savon ammattiopisto
 Savonlinnan HerkkuPekka Pullapuoti Oy
 Seinäjoen koulutuskuntayhtymä Sedu
 Sm Fimac Oy Ltd
 Stadin ammatti- ja aikuisopisto
 Suomen Leipuriliitto ry
 Suomen Punainen Risti, Kontti
 Tampereen seudun ammattiopisto Tredu
 Teollisuusliitto ry
 TTS Työtehoseura
 Turun ammatti-instituutti
 Turun ammattiopistosäätiö
 Vaki Oy
 Valkeakosken ammattiopisto
 Vamia
 Vemta Oy
 WP-Putki Oy
 Ylä-Savon ammattiopisto
 Yrkesakademin i Österbotten
 Yrkesinstitutet Prakticum

KISÄLLI

Amiedu
 Ateljee Anne Hynynen
 Autorobot Finland Oy
 Avant Tecno Oy

Axxell
 Caverion Oyj
 CleanAri Oy
 Digitimantti Oy
 Ekami, Etelä-Kymenlaakson ammattiopisto
 Etra Oy
 E. Vuorio Oy
 Evlab Consulting
 Farmirekku
 Itä-Suomen Konepalvelu Oy
 Jimm's PC-Store Oy
 Joensuun Ratsastusopisto Oy
 Julkisten ja hyvinvointialojen liitto JHL ry
 Kaisanet Oy
 Kauneushoitola Edea Oy
 Kauneushoitola Liisi Eliisa
 Koivikon Kartano Oy
 Levanto Oy
 Lieksan Sähkö Oy
 Marjanneli Ky
 Mbakery
 OBO Bettermann Oy
 Officepro Finland Oy
 Omron Electronics Oy
 Parturi-kampaamo Paananen
 Pinja Heikkinen Tmi
 Pohjois-Karjalan Keittiömestarit ry.
 Pohjois-Karjalan Systema Oy
 Polkka – Pohjois-Karjalan tukipalvelut Oy
 Ponsse Oyj
 Process Genius Oy
 Prysmian Group Finland
 PunaMusta Oy
 Rakennusliike Joen Talo Oy
 Savon Kuljetus Oy
 Suomen Hoitolatukku Tuonti Oy
 Sähköseennus Mirotext Oy
 Teca Oy
 Totaldesign Oy
 Toyota Auto Finland Oy
 Vallox Oy
 Veho Oy Ab
 Verohallinto
 Vesuto Oy
 Viher- ja ympäristörakentajat ry
 Väritukku Oy
 Ypäjän kunta

Palkintokumppani

atFlow Oy
 Festool Oy
 Grano Oy

Joensuun Töminä Oy / Ravintola Kerubi
Katriina's Spa
Liiketalouden liitto LTA ry
LVI-Myller Oy
Rakennusliitto ry
Suomen Elintarviketyöläisten Liitto SEL
Suomen Koneyrittäjien liitto ry
Suomen Yrittäjien Kehittämisseätiö SYKE sr
Taloustaito
Vähittäiskaupan Ammattikasvatussäätiö sr

OPPIPOIKA

Ahlsell Oy
AVARN Security Oy
BEWiSynbra Group AB
Biltema Suomi Oy / Joensuu 322
Briima
Broman Group Oy
Destia Oy
Edita Publishing Oy
Eräskokki Oy / Sininen Kahvila
Feudenberg Home and Cleaning Solutions Oy /
Vildea Professional
Floristi Anne Koistinen
Gebwell Oy
Hevosopisto Oy
ISS Palvelut Oy
Itä-Suomen Siivouspalvelu Oy
Joensuun Botania Oy
Joensuun HS-Kiinteistösaneeraus Oy
Joensuun Keittäjät Oy / Local Bistro
Joensuun Sähköinsto Oy
Karelia Expert Matkailupalvelu Oy
Katepal Oy
Kekäle Oy
Kiteen kaupunki
Kontiolahden kunta
Koulutuskeskus Brahe
Koulutuspalvelu Sami Pajunen
Lakan Betoni Oy
Lujabetoni Oy
LVI-Asennus VelPo
Maarakennusalan neuvottelukunta MANK ry
MTK-Pohjois-Karjala ry
MTP-Hydrauliikka Oy
Olini Oy
Osuuskunta Itämaito
Outotec Turula Oy
Oy De Laval Ab
Pakkopulla Oy / Houkutus Joensuu
Pet Ravintola Oy / Ravintola Kummisetä
Pizzeria Roihu Oy

Puhdas Ilo Oy
Pukkila Oy
Puutarha Tahvoset Oy
Rakennusliike Lapti Oy
Rakennusliitto ry
Royal Ravintolat Oy / Ravintola Palace
RTV-Yhtymä Oy
Saunamies Ky
Semex Finland Oy
Sirolan tila,
Jalostuslampola Raja-Karjalan Oxford Down
Siun sote – Pohjois-Karjalan sosiaali- ja
tereyspalvelujen kuntayhtymä
SKS Infra Oy
SSTL Puhtausala Oy
Stadium Outlet Filial i Finland / Stadium Outlet
Suomen Kodikas-Talot Oy
Suomen Marsuyhdistys ry
Suomen Ratsastajainliitto ry
Talonrakennusteollisuus ry
Teokem Oy
Tierran Lemmikkipuoti
Työturvallisuuskeskus ry
UPM
Utran Uittotupa
Vartiointi Tanskanen Oy

APUPOIKA

ALVAR
CM Hiustalo Oy
Duni Oy
Helsingin Kukkatoimitus Oy /
Kuopion Kukkatoimitus
Heyer Blomstergrossisten
Holiday Linnunlahti Oy
Hotelli ja Ravintola Aada Oy
Huiskula Oy
Interflora-Suomi r.y.
Itä-Suomen poliisilaitos / Joensuun poliisiasema
Johanna Toronen
Kiteen Mato ja Multa Oy
Kontiomahu Oy
Käherryshuolto Oy
Liperin Juurespakkaamo Oy
Liperin kunta
LähiTapiola Itä
Nordicshape Oy
Nuori Yrittäjyys ry
Nurmeksen Kala Oy
Oy Machine Tool Co
Panimo Honkavuori Oy
Pohjois-Karjalan Hevosjalostusliitto ry

Porokylän Leipomo Oy
Ravintola Sulo
Realisointipalvelu Vatanen
Royal Canin Finland Oy
Seppo Ukkola
SHT-Tukku Oy
Sisustussuunnittelu Decona
Sooci Oy
Stora Enso Oyj
Suomen Hippos ry
Suomen Kukkakauppiasliitto ry
Tohmajärven kunta /
Keski-Karjalan lomituspalvelut
Tähtikuoharit Oy
SFD Hair Oy
Valveen Sähkökone Oy
Virran Varrelta Design Oy

MUKANA MYÖS

Gradia
Harjun oppimiskeskus
Itä-Suomen Ammattitaito ry
Karelia Ammattikorkeakoulu Oy
Lidl
Turun ammatti-instituutti
Ylä-Savon ammattiopisto

JOENSUU AREENA



AUTO- JA KULJETUSTEKNIikka

- 101 Autonasennus
- 102 Autokorinkorjaus
- 103 Automaalaus
- 104 Kuljetuslogistiikka
- 105 Metsäkoneen käyttö

IT- JA VIESTINTÄTEKNOLOGIA

- 201 CAD-suunnittelu
- 202 Painotekniikka
- 203 Painotuotteen suunnittelu
- 204 Tietojenkäsittely
- 205 Tietokoneet ja -verkot
- 206 Verkkosivujen tuottaminen
- 208 Pelituotanto

PALVELUT

- 301 Asiakaspalvelu ja myynti
- 302 Hiusmuotoilu
- 303 Kauneudenhoito
- 304 Floristiikka
- 305 Lähihoitaja
- 306 Puhdistuspalvelu
- 307 Vaatteenvalmistus
- 308 Visuaalinen myyntityö
- 309 Hevostenhoito
- 310 Yrittäjyys
- 311 Eläintenhoito
- 312 Matkailu
- 313 Taloushallinto
- 314 Turvallisuusala

RAKENTAMINEN

- 401 Huonekalupuuseppä
- 402 Ilmastointiasennus
- 404 Maalaus ja tapetointi
- 405 Putkiasennus
- 406 Sähköasennus
- 407 Talonrakennus, kirvestyöt
- 408 Talonrakennus, muuraus ja laatoitus
- 410 Viherrakentaminen

RAVITSEMISPALVELUT

- 501 Kondiittori
- 502 Ravintolakokki
- 503 Cateringkokki
- 504 Tarjoilija

TEOLLISUUS

- 601 Automaatioasennus
- 602 Elektroniikka
- 603 CNC-koneistus
- 605 Levy ja hitsaus
- 607 Koneenasennus ja kunnossapito

TAITAJAPLUS

- P1 Puhtaus- ja kiinteistöpalveluala
- P2 Logistiikka
- P3 Asiakaspalvelu ja myynti

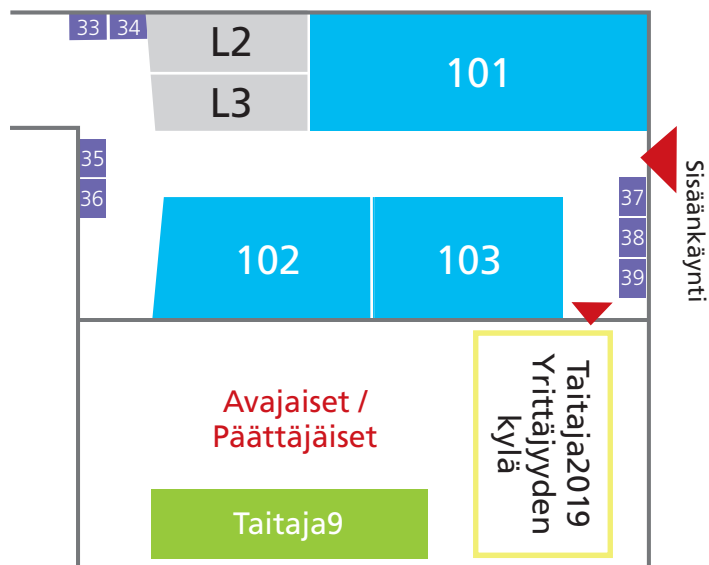
NÄYTÖSLAJIT

- N1 Infrarakentaminen
- N2 Robotiikka
- N3 Mekatroniikka

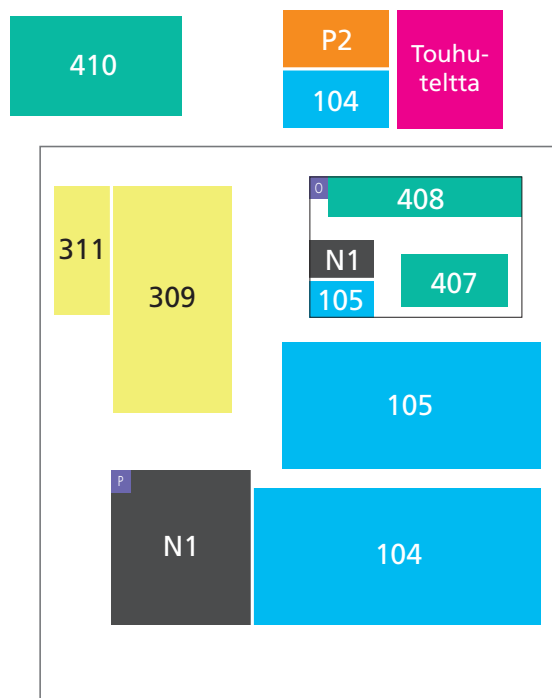
AMMATTINÄYTÖKSET

- L1 Luontoelämyksiä
- L2 Pienkonekorjaus
- L3 Lentokonehuolto
- L4 Muovituotteen valmistus

JÄÄHALLI



LOUHELAN KENTTÄ



Esittelyosastot Joensuu Areenalla

1. TE-palvelut
2. Poliisi
3. Suomen Yrittäjät / Pohjois-Karjalan Yrittäjät
4. Julkisten ja hyvinvointialojen liitto JHL
5. Honkalampisäätiö
6. Joensuun kaupunki
7. Siun Sote
8. Pelastuslaitos
9. Liikenneturva
10. Sakki ry
11. Sanomalehti Karjalainen
12. Image Wear Oy
13. Wihuri Oy
14. Teknologiateollisuus ry
15. Riveria
16. Riveria
17. Riveria
18. Karelia ammattikorkeakoulu
19. Karelia ammattikorkeakoulu
20. Suomen Kuljetusturva
21. Robotiikka-lajin toimintaa
22. OSKU ry / SAKU ry
23. ABB Oy
24. Palvelualojen ammattiliitto PAM ry
25. Pohjois-Karjalan Osuuskauppa
26. Opetushallitus / Opetus- ja kulttuuriministeriö
27. Hämeen ammattikorkeakoulu HAMK
28. Skills Finland ry / Taitaja2020 Jyväskylä
29. Skills Finland ry / Taitaja2020 Jyväskylä
30. Tehy ry
31. Lähihoitaja-lajin toimintaa
32. Electrolux Professional Oy

Esittelyosastot harjoitusjäähallissa

33. Autotalo Hartikainen Oy
34. Lentokonesimulaattori
35. Nissan Nordic Europe, Leaf-auto
36. Nissan Nordic Europe / Veljekset Laakkonen
37. Autonasennus-lajin toimintaa
38. Schenker Oy
39. Scania Suomi Oy

Esittelyosastot jäähallin käytävällä

- RoboBisnes -hanke
- Valaa technologies

Esittelyosastot lajialueiden yhteydessä

- A. Ammattiopisto Luovi
- B. Abloy Oy
- C. Siemens
- D. Würth Oy
- E. Goldwell
- F. Tikkurila Oyj
- G. Geberit Oy
- H. Festo
- I. Penope Oy
- J. Kemppi Oy
- K. Machinery Oy
- L. Ouneva Group
- M. Muottituote Group Oy
- N. Enerke Oy
- O. Creanex Oy
- P. Hannun-Kone Oy

ABB **ABLOY** **DB** **SCHENKER** **Electrolux** **enerke**

GOLDWELL. **HIAB** **J170 ENSUU** **JOHN DEERE** **NISSAN**

AMMATTIPISTO
LUOVI **MACHINERY** **PKO** **SCANIA** **SIEMENS**

HANNUN KONE CORNER **MUUTTO FIRMA** **SUOMEN RAKENNUSKONE OY** **TOYOTA** **Teknologiaeollisuus** **WIHURI**
MATERIAL HANDLING

WÜRTH Opetus- ja kulttuuriministeriö **pohjois-karjala Maakuntaliitto** **Vipuvoimaa EU:lta 2014–2020** **EUROOPAN UNIONI**
European Union