Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Jotpan hankinta: Luonnon monimuotoisuuden suojelun ja ennallistamisen osaamistarpeet

Tilaa Jotpan uutiskirje

Infotilaisuus 30.10.2026 klo 9-10

Anna Päiviö

Follow us on LinkedIn

Ajankohtaista Jotpassa

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Tilaisuuksia tulossa:

13.11. Infotilaisuus valtionavustuksesta: Hankeavustus myynnin ja kaupan alan digitalisaatiota edistäviin jatkuvan oppimisen palveluihin

13.11. Infotilaisuus valtionavustuksesta: Hankeavustus työn ohessa opiskelun vahvistamiseksi 4/2026

11.12. Jotpa jututtaa: Miten työnantaja voi tukea työntekijän jatkuvaa oppimista? Owal Groupin selvityksen tuloksia

Hankinta: Luonnon monimuotoisuuden suojelun ja ennallistamisen osaamistarpeet

Hankinnan tavoitteet

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Hankinnan tavoitteena on tukea ennallistamiseen ja luonnon monimuotoisuuden suojeluun ja kasvattamiseen liittyvää osaamista.
- Osa-alueista 2. "Ennallistamistoimien toteuttaminen soilla", ja 3. "Ennallistamistoimien toteuttaminen metsissä” saatua palautetta hyödynnetään uusien tutkinnon osien kehittämiseen metsäalan ja maanrakennusalan ammatillisten tutkintojen valtakunnallisiin perusteisiin.

Osa-alue	Palveluntuottajien määrä	Arvo yhdelle palveluntuottajalle (ALV 0%)	Aloittavien opiskelijoiden vähimmäismäärä yhdellä palveluntuottajalla (osa-alue yhteensä)
1) Ennallistamishankkeiden suunnittelu valuma-aluetasolla, soilla ja metsissä (7 x 27 opiskelijatyötuntia)	3	183 333 €	40
2) Ennallistamistoimien toteuttaminen soilla (3 x 27 opiskelijatyötuntia)	2	150 000 €	60
3) Ennallistamistoimien toteuttaminen metsissä (3 x 27 opiskelijatyötuntia)	2	150 000 €	60
4) Kaupunkiluonnon monimuotoisuuden lisääminen (4 x 27 opiskelijatyötuntia)	2	175 000 €	60

Kohderyhmät

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Osa-alue	Kohderyhmä
1) Ennallistamishankkeiden suunnittelu valuma-aluetasolla, soilla ja metsissä	Ennallistamishankkeiden suunnittelua työkseen tekevät henkilöt ja muut kuvattuja sisältöjä työssään tarvitsevat henkilöt.
2) Ennallistamistoimien toteuttaminen soilla	Kaivinkoneurakoitsijat, kaivinkoneenkuljettajat, metsäpalveluyritykset, jotka ovat kiinnostuneet henkilötyönä tehtävistä soiden ennallistamistöistä.
3) Ennallistamistoimien toteuttaminen metsissä	Metsäkoneurakoitsijat, metsäkoneenkuljettajat, ennallistamishankkeiden työnjohtajat ja metsiä henkilötyönä ennallistavat.
4) Kaupunkiluonnon monimuotoisuuden lisääminen	Kunnissa ja kunnille luonnon monimuotoisuuteen ja ilmastonmuutokseen varautumiseen liittyvää suunnittelua tekevät henkilöt, kuntapäättäjät, valmistelevat ja valvovat virkamiehet, hanketoteuttajien työnjohto ja muut kuvattuja sisältöjä työssään tarvitsevat henkilöt.

Huomioitavaa 1/2

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Tarjoaja voi jättää tarjouksen joko yhdelle tai useammalle osa-alueelle.
- Palveluntuottaja jakaa osa-alueen opintokokonaisuuden tarkoituksenmukaiseksi katsomallaan tavalla pienempiin osioihin, esimerkiksi 1 x 27 tai 3 x 27 opiskelijatyötunnin laajuisiin osioihin.
- **Palveluntuottaja kuvaa toteutussuunnitelmassa palvelun tarkemman toteutustavan ja sen, miten se jakaa sisällöt pienempiin osioihin.**

Huomioitavaa 2/2

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- **Tarjoaja voi esittää tarjouksessaan esitettyjen sisältöjen lisäksi myös muita osa-alueen aiheisiin luontevasti yhdistyviä aihekokonaisuuksia ja sisältöjä.**
- Palveluntuottaja voi kouluttaa myös enemmän opiskelijoita aina osa-alueen enimmäisarvoon asti.
- Kohderyhmät määritelty hankinnan kohteen kuvauksessa.

Opiskelijahankinta

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Opiskelijahankinta on palveluntuottajan vastuulla.
- Palveluntuottaja voi halutessaan määritellä opiskelijoilta vaaditun ennakko-osaamisen.
- Jokaisen osa-alueen opiskelijoista korkeintaan 15 prosenttia saa olla yhdestä yrityksestä tai organisaatiosta.
- Koulutukseen voi osallistua myös alan koulutustehtävissä toimivia henkilöitä. Yhden osa-alueen opiskelijoista korkeintaan 15 prosenttia voi olla koulutustehtävissä toimivia henkilöitä.

Koulutuksen toteutustapa

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Koulutus tulee suunnitella siten, että se voidaan suorittaa pääosin työn ohessa. Koulutuksen tulee olla käytännönläheistä ja konkreettisia esimerkkejä hyödyntävää.
- Koulutuksen tulee sisältää:
  - vähintään 3 tuntia yhteisiä tilaisuuksia jokaisessa 27 opiskelijatyötunnin laajuisessa kokonaisuudessa
  - vuorovaikutteisia elementtejä kouluttajien ja opiskelijoiden välillä
  - yhteistyötä työelämän toimijoiden ja alan asiantuntijoiden kanssa uusimman osaamisen ja oleellisen työelämätiedon jakamiseksi
  - **osa-alueiden 2. ja 3. toteutuksissa vähintään yksi maastokäynti**

Millaista koulutusta voidaan ostaa?

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- **Tällä hankinnalla haetaan uusia opintoja ja opintokokonaisuuksia.**
- Jotpa ei voi hankkia ammatillisen koulutuksen tutkintoja eikä tutkinnon osia.
- Jotpa ei hanki tällä kilpailutuksella korkeakouluilta koulutusta, joka määritellään yliopistolain tai ammattikorkeakoululain mukaiseksi säännellyksi koulutukseksi, vaan muuta kuin säänneltyä koulutusta täydennyskoulutuksena.

Opintojen ohjaus ja tuki koulutuksen aikana

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Palveluntuottajalla tulee olla käytössään riittävä ja laadukas ohjaus ja tuki koulutuksen suorittamiseen. Opintojen ohjauksesta ja tuesta vastaavalla henkilöllä tai henkilöillä tulee olla riittävä kokemus ja osaaminen vastaavista tehtävistä (esim. opinto-ohjaajan, erityisopettajan tai uraohjaajan osaamista).
- Opintojen ohjauksen ja tuen voi järjestää myös alihankintana tai muodostamalla ryhmittymän.
- Opiskelijoille tulee kertoa koulutuksen alkaessa, että tällaista tukea on tarjolla.

Muuta huomioitavaa

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- **Koulutus toteutetaan suomeksi tai ruotsiksi.**
- Palveluntuottaja määrittelee itse koulutuksen ajoituksen ja keston huomioiden seuraavat seikat:
  - Jotpalla on osa-aluekohtainen vaatimus koulutuksen laajuudelle.
  - Koulutus tulee olla mahdollista suorittaa töiden ohessa. Koulutukset tulee toteuttaa aikavälillä 1.1.2027–30.11.2028.

Hinnoittelu

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Hinta tulee antaa muodossa: X euroa (alv 0 %)/yhden opiskelijan suorittamat 27 opiskelijatyötuntia.
  - Kaikki palvelun tuottamisesta koituvat kustannukset tulee sisällyttää hintaan
  - Hinta enintään 600 € (alv 0 %)/yhden opiskelijan suorittamat 27 oph
- Lisäksi palveluntuottaja ilmoittaa tarjouksessaan tuntihinnan ohjaustunneille
  - Hinta enintään 100 € (alv 0 %)/ohjaustunti

Koulutusta varten tuotettu materiaali

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Jotpan rahoittamissa koulutuksissa tavoitteena on muun muassa saada aikaan uutta koulutusta ja edistää uuden tiedon syntymistä.
- Jotpan rahoittaman palvelun puitteissa syntyvälle aineistolle tulee myöntää Creative Commons BY –tyyppisen tai vastaava käyttöoikeus.
  - Jotpa suosittelee käyttämään CC BY-SA-lisenssiä, joka on kuten CC BY, mutta muunnelmat materiaalista on julkaistava samalla lisenssillä.
- **Palveluntuottajan tulee asettaa aineisto yleisesti saataville ennallista.fi-sivustolle.**

Koulutuksen hallinnointi

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Nyt hankittava koulutus on muuta kuin säänneltyä koulutusta (=MUKS-koulutusta).
- Hallinnointiin kuuluu:
  - Palveluntuottajan tulee julkaista tiedot koulutuksesta Opintopolku.fi-palvelussa
  - Koulutuksen luominen ePerusteisiin
  - Opiskelijoiden hyväksyttäminen Jotpalla
  - Opiskelijoiden taustatietojen toimittaminen
  - Suoritukset Koski-rekisteriin
  - Opiskelijapalautteiden kerääminen

  - Tutustukaa huolella Ohjeet hankintojen sopimustoimittajille

Muut asiat

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Koulutuksen tulee olla opiskelijoille ja opiskelijoiden työnantajille maksutonta.
- Koulutuksen suorittaneen henkilön tulee saada kirjallinen todistus.

Referenssivaatimus ja tarjousten pisteytys

Referenssivaatimus 1/2

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Tarjoajalla on kokemusta koulutuksen toteuttamisesta, joka on ollut jotakin tai joitakin seuraavista:

- Osa-alue 1.: Biologian, ekologian, metsä- tai ympäristötieteiden tai luonnonvara-alan koulutus. Ennallistamisen tai luonnon monimuotoisuuden kasvattamiseen liittyvä koulutus.
- Osa-alue 2.: maarakennusalan koulutus. Koulutuksessa on tullut opettaa alalla käytettävien koneiden (esimerkiksi kaivinkone) käyttöä.
- Osa-alue 3.: metsäalan koulutus. Koulutuksessa on tullut opettaa alalla käytettävien koneiden ja laitteiden (esimerkiksi metsäkone, moottorisaha) käyttöä.
- Osa-alue 4.: Biologian, ekologian, metsä- tai ympäristötieteiden tai luonnonvara-alan koulutus. Ennallistamisen tai luonnon monimuotoisuuden kasvattamiseen liittyvä koulutus.

- Referenssejä tulee olla viisi (5) kappaletta.

Referenssivaatimus 2/2

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Referenssiksi hyväksytään edellisen, noin kolmen vuoden aikana tarjouspyynnön julkaisupäivämäärästä lukien (1.1.2024 alkaen) toteutunut tutkintoon johtava koulutus tai täydennyskoulutustyyppinen koulutus (esim. kurssit, asiantuntijakoulutukset, henkilöstökoulutukset, työvoimakoulutukset)
- Hyväksytty referenssi on tullut päättyä ennen tarjouspyynnön julkaisupäivämäärää. Tarkasta julkaisupäivämäärä tarjouspyynnöstä
- Vähintään
  - 10 osallistujan on tullut aloittaa koulutus
  - 3 tunnin opiskelijakohtainen laajuus
  - 3 tuntia reaaliaikaista lähi- tai etäopetusta

- Mikäli referensseinä käytetään voimavara-alihankkijan referenssejä, tulee nimenkirjoitusoikeuden omaavan voimavara-alihankkijan edustajan hyväksyä allekirjoituksellaan referenssien käyttäminen.

Jotpan hankinnat: poissulkusyyt

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Julkisten hankintojen tarjouskilpailusta suljetaan ulos tarjoaja, joka ei täytä hankintayksikön tarjouspyynnössä asettamia vaatimuksia
- Yleisimmät poissulkusyyt Jotpan tarjouskilpailuissa ovat (laskeva järjestys yleisimmästä alkaen):
  - Referenssien toteutumisajankohta ei vastaa tarjouspyynnön ehtoja (12 kpl)
  - Referenssien sisällöt eivät vastaa tarjouspyynnön ehtoja (8 kpl)
  - Referenssit eivät täyty muiden ehtojen osalta (esim. laajuus, osallistujamäärä, 4 kpl)
  - Liikevaihto ei riittävä (3 kpl)
  - Tarjous on tarjouspyynnön vastainen (2 kpl)
  - Luottoluokitus ei riittävä (Rating Alfa –luokitus, 1 kpl)
  - Puuttunut vaadittava liite (1 kpl)

Tarjousten pisteytys

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Hinta 30 %, laatu 70%
- Hinta: 27 opiskelijatyötunnin hinta (alv 0%) ja opinto-ohjaajan tuottaman yhden ohjaustunnin hinta (alv 0%). Painotukset 90/10.

Hinnan maksimipisteet: 30,00

Hinnan pisteiden laskentatapa: (pienin annettu arvo / tarjottu arvo) * maksimipisteet

Laadun maksimipisteet: 70,00

Laadun pisteiden laskentakaava: (tarjottu arvo / suurin annettu arvo) * maksimipisteet

Pisteytys

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Laatupisteet muodostuvat seuraavista tekijöistä:

1) Toteutussuunnitelma (enintään 10 pistettä)

2) Kouluttajaresurssi (enintään 6 tai 9 pistettä osa-alueen mukaan)

3) Viimeaikaisen tutkimuksen ja hanketoiminnan huomiointi koulutussisällöissä (enintään 6 pistettä)

1) Toteutussuunnitelman arviointi

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Toteutussuunnitelman enimmäispituus on 2 sivua, fonttikoko 12, riviväli 1,5, fontti Arial tai Calibri.
- Toteutussuunnitelmassa tulee olla alla olevan listauksen mukaiset, tummennetut väliotsikot (2 väliotsikkoa).
- Toteutussuunnitelman laatua arvioidaan seuraavissa asioissa:
  - **Koulutuksen tarkemmat sisällöt:** Koulutuksen tarkemmista sisällöistä käy ilmi, että tarjoajalla on syvällistä ja laajaa ymmärrystä hankinnan kohteena olevasta osaamisalueesta. Palveluntuottaja kuvaa tämän väliotsikon alla sen, miten jakaa aiemmin kuvatut osa-alueen sisällöt pienempiin osioihin.
  - **Yhteistyö työelämätoimijoiden kanssa:** Toteutussuunnitelmaan sisältyy monenlaista yhteistyötä työelämän toimijoiden kanssa, ja suunnitelmassa on tunnistettu ja nimetty koulutussisältöjen kannalta useita oleellisia työelämätoimijoita.

2) Kouluttajaresurssi

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Tarjoaja käyttää palvelussa kouluttajina seuraavien alojen henkilöitä:

- Osa-alue 1.: Biologian, ekologian, metsä- tai ympäristötieteiden tai luonnonvara-alan opettajat, kouluttajat ja tutkijat. Ennallistamisen ja luonnon monimuotoisuuden kasvattamisen teemojen opettajat, kouluttajat ja tutkijat.
- Osa-alue 2.: maanrakentamisalan opettajat tai kouluttajat.
- Osa-alue 3.: metsäalan opettajat ja kouluttajat.
- Osa-alue 4.: Biologian, ekologian, metsä- tai ympäristötieteiden tai luonnonvara-alan opettajat, kouluttajat ja tutkijat. Ennallistamisen ja luonnon monimuotoisuuden kasvattamisen teemojen opettajat, kouluttajat ja tutkijat.

2) Kouluttajaresurssi

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Kokemuksen tulee olla viimeisen, noin viiden vuoden ajalta (1.1.2022 alkaen). Enimmäispisteet saa vähintään kolmesta vuodesta työkokemusta.
- Osa-alue 1.: Pisteitä on mahdollista saada kolmesta kouluttajasta. Enimmäispisteet kouluttajaresurssista on 9 pistettä.
- Osa-alueet 2.–4.: Pisteitä on mahdollista saada kahdesta kouluttajasta. Enimmäispisteet kouluttajaresurssista on 6 pistettä.
- **Esitettävän kouluttajan tulee toteuttaa vähintään kaksi opiskelijoiden kanssa vuorovaikutteista opetustilannetta (luento tai työpaja) sopimuskauden aikana osa-aluetta kohden.**

Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Lomakkeiden (kouluttajaresurssi ja voimavara-alihankkijoiden referenssit) allekirjoittamisesta tulee ohjevideo

3) Viimeaikaisen ennallistamiseen tai luonnon monimuotoisuuden kasvattamiseen liittyvän tutkimuksen huomiointi koulutussisällöissä

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Mikäli koulutuksen suunnittelussa on mukana henkilö, joka on

  1) ollut mukana vuosien 2024–2026 aikana toteutetussa, tarjottavaan osa-alueen sisältöihin liittyvässä tutkimus- tai kehittämishankkeessa joko toteuttajana tai hankkeen ohjausryhmässä

  2) ja kyseisen hankkeen tuloksia ja oppeja viedään hankinnan kohteena olevan koulutuksen sisältöihin,

saa jokaisesta tällaisesta hankkeesta 2 lisäpistettä (korkeintaan 3 hanketta eli 6 pistettä).

- Tutkimus- ja kehittämistoiminnalla (t&k) tarkoitetaan systemaattista toimintaa tiedon lisäämiseksi ja tiedon käyttämistä uusien sovellusten löytämiseksi. Kriteerinä on, että toiminnan tavoitteena on jotain oleellisesti uutta. Tutkimus- ja kehittämistoimintaan sisällytetään perustutkimus, soveltava tutkimus sekä kehittämistyö.

Sopimuksesta huomioitavaa

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- Palvelun tuottamisen **tulee alkaa** viimeistään **neljän (4) kuukauden kuluessa** sopimuksen allekirjoittamisesta. Palvelun tuottamisella tarkoitetaan koulutuspalvelun tuottamista koulutukseen osallistuville opiskelijoille. (12.1)

- Hankintasopimuksessa olevien osa-alueiden enimmäisarvoihin voidaan tehdä muutoksia seuraavin ehdoin (10.7):
  - Mikäli Toimittaja voittaa useamman osa-alueen, sopijaosapuolet voivat yhteisesti kirjallisesti sopia arvon siirtämisestä hankintasopimuksessa olevien osa-alueiden kesken.
  - Sopijaosapuolet voivat yhteisesti kirjallisesti sopia hankintasopimuksen osa-alueen arvon siirtämisestä osa-alueiden välillä yhdeltä Toimittajalta toiselle Toimittajalle. Tämä edellyttää kaikkien sopijaosapuolten hyväksyntää.

Aikataulut

Jotpa
Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

- **Kysymyskausi päättyy pe 13.11.2025 klo 12,** niihin vastataan viimeistään 18.11.
  - **Kysymykset vain Tarjouspalvelun kautta.**
- Tarjousten jättäminen pe 11.12.2026 klo 23:59 mennessä
- Päätökset tehdään mahdollisimman pian tarjousajan päätyttyä.
- Toimeenpanokausi päättyy 30.11.2028

Kiitos!

Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Hankinta Jotpan verkkosivuilla: Etusivu → Rahoitukset