

ENNAKKOTEHTÄVÄT 2023

Arkkitehtuurin ja maisema-arkkitehtuurin hakukohteet

LIITOMAJAVAN PESÄ

Majavaheimoon kuuluva liitomajava (*Castor volans*) on sopeutunut erityisesti kaupunkipuistojen yhteydessä olevien jokisuistojen ja kosteikkojen asukkaaksi. Ekosysteeminsä arkkitehteihin lukeutuva liitomajava on muiden majavalajien tapaan taitava rakentaja. Liitotaitojensa lisäksi se on oppinut katkomaan kasvavia puita isoilla vahvoilla hampaillaan muutaman metrin korkeudelta. Liitomajava rakentaa näiden korkeiden, pylväsmäisten kantojen varaan pesän. Liitomajavat ovat oppineet hyödyntämään läheisiltä rakennustyömailta ylijääneitä laudankappaleita ja parrunpätkiä, joita ne käyttävät risujen ja puunoksien ohella pesän rakennusaineena. Liitomajava valitsee pesäpaikan niin, että poikaset syntyvät kuivaan pesään, mutta korkealle nousevan kevättulvan turvin poikaset ehtivät tehdä ensimmäiset uintiharjoituksensa turvallisesti pesässä.

Tehtävä A (kolme vaakasuuntaista A3-kokoista arkkia)

Suunnittele ja toteuta liitomajavan pesän pienoismalli laudankappaleita ja parrunpätkiä jäljittelevistä kerroslaminoiduista aaltopahvin palasista* sekä ulkoa löytyvistä maahan pudonneista kuivista oksista ja risuista. Esitä pylväsmäiset kannot sen korkuisina, että ne eivät rajoita pesän muodon havainnollistamista. Kantoja ei tarvitse toteuttaa pienoismallissa kerroslaminointitekniikalla, vaan voit valita tekniikan ja materiaalin vapaasti. Pesän koko ja pienoismallin mittakaava ovat vapaasti valittavissa. Esitä kannot sen korkuisina, että pesän pohja ei kosketa kuvaustason pintaa.

Kuvaa pesän rakentuminen kolmella valokuvalla seuraavasti:

- Valokuva 1.** Asettele pesän materiaalit, noin 10-50 kappaletta, valokuvaustasolle siten että ne voidaan tunnistaa ja valokuvaa ne annetun ohjeen mukaisesti.
- Valokuva 2.** Rakenna noin puolet pesästä ja valokuvaa se annetun ohjeen mukaisesti.
- Valokuva 3.** Valokuvaa valmis pesä valaistuna annetun ohjeen mukaisesti.

Jokainen valokuva sijoitetaan omalle vaakasuuntaiselle A3-kokoiselle arkilleen. Älä esitä kuvissa liitomajavaa tai sen poikasia.

*) Kerroslaminointi tarkoittaa tässä, että liimaat yhteen useamman samankokoisen aaltopahvin palasen jäljitelläksesi laudankappaleita tai parrunpätkiä rakentamasi pesän mittakaavassa.

Valokuvaa tai skannaa työsi.

Tehtävä B (yksi vaakasuuntainen A3-kokoinen arkki)

Piirrä ja/tai maalaa alaviistosta näkymä liitomajavan pesästä ympäristöineen joella liikkuvan kanoottimelojan silmin. Pesärakennelma ja sen läheisyydessä vielä pystyssä olevat puut heijastuvat juuri tulvimaan alkaneen joen rantatasanteelle laajentuneesta vesipeilistä. Puiden lomasta näkyy myös läheisen kerrostaloalueen silhuetti. Kuvassa etualalla on liitomajavan pesää varten katkomien puiden latvuksia. Älä esitä kuvassa liitomajavaa tai sen poikasia.

Valokuvaa tai skannaaja työsi.

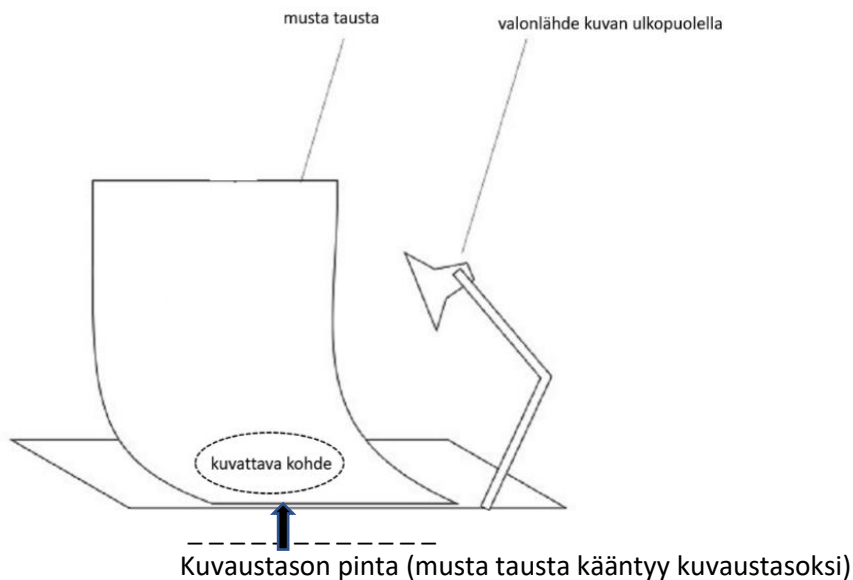
Tehtävä C (yksi vaakasuuntainen A3-kokoinen arkki)

Piirrä ja/tai maalaa näkymä puolittain veden alla olevan liitomajavan pesän sisältä majavanpoikasen silmin. Pesään siivilöityy rakennusmateriaalien lomasta auringonvalo. Kuvaa tunnistettavasti liitomajavan pesän rakentamisessa käyttämät materiaalit ja niiden materiaalintuntu. Älä esitä liitomajavaa tai sen poikasia.

Valokuvaa tai skannaaja työsi.

KUVAUSOHJE TEHTÄVÄ A

Valokuvaa pesä ohjeen mukaan mustaa taustaa vasten.



ARVIOINTIPERUSTEET

Tehtävä A. Arvioinnissa kiinnitetään huomiota luovaan tehtävän ratkaisuun, pesän tilalliseen ja rakenteelliseen kiinnostavuuteen ja siisteyteen sekä pesän rakennusmateriaalien monipuoliseen käyttöön.

Tehtävä B. Arvioinnissa kiinnitetään huomiota näkymän tilalliseen syvyysvaikutelmaan sekä piirustus- ja/tai maalaus- ja esitystaitoon.

Tehtävä C. Arvioinnissa kiinnitetään huomiota pesän tilalliseen syvyysvaikutelmaan, sisätilojen kuvaamistaitoon, materiaalintuntuun ja tunnelmaan.

Lisäksi arvioinnissa kiinnitetään huomiota siihen, että tehtävissä A, B ja C kuvattu pesä on tunnistettavissa kaikissa kuvissa samaksi pesäksi.

Tehtävien A, B ja C toteutus

(yhteensä viisi A3-kokoista arkki)

Liitä tehtävät A, B ja C (yhteensä 5 kuvaa) yhdeksi viisisivuiseksi pdf-tiedostoksi.

Kuvien digitaalinen muokkaus on sallittu.

Lopullisen tiedoston resoluution tulisi olla noin 300 dpi (max. 600).

A1
A2
A3
B
C

PALAUTUSOHJEET

Ennakkotehtävät palautetaan sähköisesti Opintopolkuun. Kaikille arkkitehtuurin ja maisema-arkkitehtuurin hakukohteisiin hakeville avautuu hakulomakkeelle liitepyyntö ennakkotehtävistä. Ennakkotehtävät tulee kuvata ja/tai skannata ja tehdä niistä yksi viisisivuinen pdf-muotoinen liitetiedosto. Tiedosto tulee nimetä muodossa sukunimi_etunimi.pdf. Suositeltava tiedoston koko on 1-100 Mt (Opintopolkuun ladattavien tiedostojen maksimikoko on 1.0 Gt). Hakija on vastuussa siitä, että hänen toimittamansa tiedosto on tarpeeksi laadukas arviointia varten.

Ennakkotehtävät tulee olla ladattuna ja hakemuksen lähetettynä hakuajan loppuun 30.3.2023 klo 15.00 mennessä (lähetyksen tulee olla valmis klo 14.59). Huomioithan, että hakuajan viimeisinä päivinä Opintopolussa voi olla ruuhkaa, mikä voi vaikuttaa järjestelmän kantokykyyn. On suositeltavaa, että lataat ennakkotehtävät hyvissä ajoin, jotta tehtävät varmasti latautuvat ennen hakuajan päättymistä.

Valintakollegio arvioi ennakkotehtävät anonymisti, joten älä kirjoita kuviin nimeäsi; nimen kirjoittaminen näkyville tehtävään voi johtaa ennakkotehtävien hylkäämiseen. Ennakkotehtävät arvioidaan asteikolla hyväksytty/hylätty eikä ennakkotehtävistä anneta palautetta. Ennakkotehtävien arvioinnista voi tehdä oikaisuvaatimuksen vasta kevään toisen yhteishaun tulosten julkaisun jälkeen.

Tärkeää! Ennakkotehtävät ovat valinnan ensimmäisenä vaiheena osa valintaprosessia. Hakijan tulee tehdä ne **itsenäisesti ja ilman ohjausta**. Yliopiston henkilökunta ei tarkenna tehtäviä tai anna lisäohjeistusta tehtäviin liittyen. Ennakkotehtäväsi voidaan hylätä, jos käy ilmi, että olet saanut apua toimittamiesi tehtävien tekemisessä kolmannelta taholta, esimerkiksi kaupalliselta valmennuskurssilta.