

KINNITATUD

Tartu Kunstikooli direktori

26.03.2026 käskkirjaga nr 1-2/26/7

MUUDETUD

Tartu Kunstikooli direktori

10.04.2026 käskkirjaga nr 1-2/26/7-2

DISAINI ERIALAKATSE: ÕPIOSKUSTE JA 3D (3D-visualiseerimine) HINDAMISMUDEL 2026

Hindamismudel kehtib kandideerimisel 4. taseme kutsekeskhariduse õppekavale:

- Disain

KANDIDEERIMINE JA DISAINI ERIALAKATSED

Kandidaat valib endale sobivad disaini erialakatsed lähtuvalt oma huvidest ja tugevustest. Osaleda võib ka mitmel erineval katsel - sel juhul **arvestatakse paremusjärjestuse koostamisel ja vestlusvoorutsumisel vaid kõrgeimat tulemust.** Kool lähtub katsete korraldamisel sisseastuja ankeedis märgitud valikutest. Portfoolio voorust edasi pääsenud, kes märkisid ankeedis huvi 3D-visualiseerimise vastu, on oodatud osalema õpioskuste ja 3D katsel.

Ülesande koostamise alused

3D erialakatse ülesande koostamise aluseks on 21. sajandi oskuste ATC21S raamistik (Binkley et al, 2012).

ATC21S raamistik jaotab 21. saj oskused 4 kategooriasse:

- mõtlemise viisid,
- töötamise viisid,
- töötamise vahendid,
- kodanikuks olemisega seotud oskused (ei seota erialakatsega).

Viited:

Binkley, M., Erstad, O., Herman, J., Raizen, S., Ripley, M., Miller-Ricci, M., & Rumble, M. (2012).

In P. Griffin & E. Care (Eds.), *Assessment and teaching of 21st century skills*. Dordrecht: Springer.

Ülesanne

Erialakatse käigus tuleb luua etteantud juhendi järgi lihtne 3D-mudel etteantud teemal ning oma tööd ja mõtteid kirjalikult dokumenteerida vastavalt etteantud töölehel olevatele küsimustele (töölehe saavad kandidaadid erialakatse alguses). Eelnev 3D-modelleerimise kogemus ei ole ülesande lahendamisel vajalik.

Hindamise alused

Ülesande hindamisel lähtutakse ATC21S raamistiku KSAVE mudelist (Knowledge, Skills, Attitudes-Values-Ethics), täpsemalt mudeli AVE osast (eeldused 21. sajandi oskusi omandada). Hindamiskomisjon ei eelda, et kandidaatidel on on juba head 21. sajandi oskused, kuid eesmärk on leida need kandidaadid, kellel on eeldused neid oskusi omandada (suhtumine, väärtused).

Eelduste mõõdikud:

- Loovus ja innovatsioon
- Kriitiline mõtlemine, probleemilahendusoskus, otsustusvõime
- Infokirjaoskus
- Infotehnoloogiline kirjaoskus

Erialakatse korraldus

Erialakatse kestus on 4 tundi, sellest ülesande lahendamiseks on aega 3h 45 min.

Erialakatsele tuleb kaasa võtta: ID-kaart, joogivesi ja soovi korral midagi näksimiseks.

Erialakatse korraldusse on kaasatud hindamiskomisjoni liikmed ning mentor(id), kellelt saab nõu küsida, kui kandidaadil jääb ülesande lahendamise käigus midagi arusaamatuks. Enne vastuvõtukatseid tuleb kandidaadil liituda vastuvõtukatsete Discordi serveriga. Kutse saadetakse kandidaatidele e-posti teel.

Erialakatsel hinnatakse:

- ideede hulka ja unikaalsust;
- põhjendatust;
- kirjakeelt, eneseväljendust;
- viiteid ja asjakohasust;
- 3D mudelit.

HINDAMISSKAALA JA HINDAMISMETOODIKA:

Hindamine toimub hindamisskaala (0; 1; 2; 4; 6) alusel iga hindamiskriteeriumi osas eraldi täisarvudes.

Hindamiskomisjoni iga liige hindab individuaalselt iga kriteeriumi osas eraldi, kriteeriumite hindamistulemused summeeritakse ja jagatakse hindamiskriteeriumite arvuga (5) ning ümardatakse kahe komakohani, saades iga liikme aritmeetilise keskmise tulemuse (max 6 punkti).

Komisjoniliikmete individuaalsete hindamistulemuste põhjal arvutatakse hindamiskomisjoni aritmeetiline keskmine tulemus (max 6 punkti), mis ümardatakse kahe komakohani. Tulemuste alusel koostatakse erialakatse paremusjärjestus. **Minimaalne positiivne tulemus (lävend) selle katse alusel järgmisesse vooru pääsemiseks on 2,00 punkti.**

Disaini erialakatse voorust pääseb vestlusvooru paremusjärjestuse alusel reeglina kaks korda rohkem kandidaate, kui on õppekavale vastu võetavate õppijate arv. Võrdse punktisumma korral otsustab edasipääsejate arvu vastuvõtukomisjon.

Lõplik disaini õppekavale kandideerijate paremusjärjestus moodustub disaini erialakatse ja sellele järgneva vestlusvooru tulemuste summeerimisel kahe komakoha täpsusega.

HINDAMISKRITEERIUMID JA HINDAMISMAATRIKS:

Erialakatse eest on võimalik saada maksimaalselt 6 punkti.

0 punkti - Kandidaat ei ilmunud katsele või ei esitanud tööd. Kandidaat ei pääse selle katse alusel edasi järgmisesse vooru.

Kriteerium / Punkte	1	2	4	6
Ideede hulk ja unikaalsus <i>Möödik: Loovus ja innovatsioon</i>	Piiratud ideede hulk, sarnased ideed.	Ideede hulk piisav, kuid ideed on sarnased.	Ideede hulk piisav, esineb unikaalseid ideid.	Ideede hulk on suur, esineb unikaalseid ideid, ideid on eeskujulikult esitletud.
Põhjendus <i>Möödik: Kriitiline mõtlemine, probleemilahendusoskus, otsustusvõime</i>	Ei põhjenda tehtud valikuid.	Põhjendab vähesel määral tehtud valikuid.	Põhjendab tehtud valikuid piisavalt.	Kaalub ja hindab põhjalikult tehtud valikuid.
Kirjakeel, eneseväljendus <i>Möödik: Infokirjaoskus</i>	Puudulik kirjakeel - ei ole suuteline mõtet arusaadavalt edastama, tööleht on täidetud valikuliselt.	Vigane, kuid arusaadav kirjakeel, töölehel on puudulikult täidetud osi.	Korrektne kirjakeel, tööleht on lõpuni täidetud.	Läbivalt korrektne ja rikas kirjakeel, tööleht on lõpuni täidetud ja seda on tehtud suure põhjalikkusega.
Viited ja asjakohasus <i>Möödik: Infotehnoloogiline kirjaoskus</i>	Info-otsingud: ei leia vajalikku teavet, viited puuduvad või on konteksti välised.	Info-otsingud: viited olemas, kuid puudub hinnang viite asjakohasusele.	Info-otsingud: viited olemas, hinnang viite asjakohasusele olemas.	Info-otsingud: väga asjakohased viited ja viidete asjakohasuse põhjalik kirjeldus. Erakordselt hästi viimistletud lõpptulemus nii töölehe kui lõpliku ideekavandi osas.
3D mudel	Lõplik 3-mõõtmeline ideekavand puudu või ei vasta tehnilistele tingimustele ja selle keerukus ei vasta etteantud ajalisele mahule.	Lõplik 3-mõõtmeline ideekavand ei vasta tehnilistele tingimustele või selle keerukus ei vasta etteantud ajamahule.	Lõplik 3-mõõtmeline ideekavand vastab tehnilistele tingimustele ja selle keerukus on piisav arvestades etteantud aja mahtu.	Lõplik 3-mõõtmeline ideekavand vastab tehnilistele tingimustele ja selle tehniline keerukus ning loominguiline tase on silmapaistvad.