

**Teadusuuringute mõju suurendamine ning teadusasutuste ja
kõrgkoolide institutsionaalse teadmussiirde suutlikkuse toetamine (Astra+)“
KONSENSUSLIK HINDAMISLEHT**

Projekti nimi ja number: Määratud sugupoolega embrüote tootmine Eesti veisete ja sporthobuste aretuspotentsiaali parandamiseks
2021-2027.1.01.25-1144

Taotleja: Eesti Maaülikool

Valikukriteerium	Hinne:
<p>1. Projekti kooskõla valdkondlike arengukavadega, mõju rakenduskava erieesmärgi ja meetme eesmärkide saavutamisele (kaal 25%)</p> <p>Projekt panustab hästi TAIE arengukava kahte fookusvaldkonda – „kohalike ressursside väärindamine (toit)“ ja „tervisetehnoloogiad ja -teenused“. Eriti tugev on seos loomakasvatuse ja toidutootmise moderniseerimise ning keskkonnamõjude vähendamise. Ühisprojekti mõõdet (nt suuremat sektorisisest või teadusasutuste vahelist koordineerimist) ei ole.</p>	4,17
<p>2. Projekti põhjendatus (kaal 30%)</p> <p>Probleemipüstitus on asjakohane – Eestis puudub sugumääramise teenus IVP embrüote jaoks, samas kui rahvusvaheliselt on see kasvav vajadus. Kitsaskoht on selgelt sõnastatud ja turu huvi on kaardistatud. Loogika on arusaadav, tehniline tööplaan on detailselt lahti kirjutatud. Tegevuste seos oodatavate väljunditega on olemas, kuid teadus-arenduse kommertsialiseerimise etapid (nt teenusepaketi struktureerimine, hinnastamine, turustamismudel) vajaksid tugevamat esitamist.</p> <p>Kommertspotentsiaal on kõrge, kuid vajab partnerite kaasamist, mida veel ei ole kinnitatud. Samuti on teenuse rakendamine sõltuv sertifitseerimisest ja edukusest elusloomadel. Riske (bioloogilised, õiguslikud, keskkondlikud) käsitletakse tehniliselt, kuid mitte detailselt. Samas eetika küsimust, mis on asjakohane seoses loote- ja embrüosekkumistega, pole projektis otseselt käsitletud.</p>	3,83
<p>3. Projekti kuluefektiivsus (kaal 15%)</p>	3,83

<p>Eelarve põhineb turupõhistel hinnangutel ja katab projekti vajadused hästi. Arvestatud on personali, reagentide ja teenuste kuludega, samuti partnerpanustega. Jätkufinantseerimise plaan algne. Projektis on kasutatud Eesti Maaülikooli olemasolevat laboritaristut (vastavalt projektitaotlusele ja tegevuskavale), mis viitab sellele, et baasressursid on olemas.</p> <p>Kuna ei teostata suuri investeeringuid või loomateste, ei ole projekti risk mahukates püsikuludes. Samas ei ole dokumentides eraldi esitatud, kuidas projektijärgselt tagatakse tulemuste levik või teenuse elujõulisus.</p>	
<p>4. Toetuse taotleja ja partnerite suutlikkus projekti ellu viia (kaal 25%)</p> <p>Taotleja ja meeskond on väga hästi kvalifitseeritud, olemas on nii teaduslik kui organisatsiooniline suutlikkus. Projekti kaasatakse doktorant ja planeeritakse bakalaureuse/magistriõppe üliõpilase osalus. Partnerpanus on mahukas ja sisuline, kuid puudub teave täiendavate rahastuskanalite või investeerimisstrateegia kohta pärast projekti lõppu.</p>	<p>4,17</p>
<p>5. Projekti kooskõla Eesti pikaajalise arengustrateegia aluspõhimõtete ja sihtidega (kaal 5%)</p> <p>Projekt toetab teaduspõhise majanduse arendamist, keskkonnajalajälje vähendamist ja rahvusvahelise konkurentsivõime kasvatamist. Seosed välja toodud, sh adekvaatne lähenemine horisontaalsete näitajate väljatoomisele.</p>	<p>4,50</p>
<p>Koondhinnang:</p> <p>Probleemipüstitus on asjakohane, kitsaskoht on selgelt sõnastatud ja turu huvi on kaardistatud. Taotleja ja meeskond on väga hästi kvalifitseeritud, olemas on nii teaduslik kui organisatsiooniline suutlikkus, taotlus on hästi koostatud.</p>	<p>Koondhinne (kaalutud hinnete summa):</p> <p>4,03</p>
<p>Hindamiskomisjoni ettepanek:</p> <p>Rahuldada taotlus taotletud mahus.</p>	

allkirjastatud digitaalselt