

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

Projekti nimi ja number: Redoks-aktiivsed materjalid madala energiakuluga elektrokeemiliseks CO₂ sidumiseks
2021-2027.1.01.25-1076

Taotleja: Tartu Ülikool

| Valikukriteerium | Hinne: |
|---|-------------|
| <p>1. Projekti kooskõla valdkondlike arengukavadega, mõju rakenduskava erieesmärgi ja meetme eesmärkide saavutamisele (kaal 25%)</p> <p>Projekt on kooskõlas TAIE arengukava (2021–2035), rakenduskava erieesmärgi ning riikliku strateegia „Eesti 2035“ sihtidega. Eesmärk ja tegevused vastavad toetuse andmise eesmärgile – viia teadustulemused järgmise tehnoloogia- ja ärivalmiduse tasemeni (TRL 5, BRL 3, IPRL 3). Projektil on oluline majanduslik ja ühiskondlik mõju. Projekti panustab märkimisväärselt nii väljund- ja tulemusnäitajatele saavutamisse.</p> | 3,83 |
| <p>2. Projekti põhjendatus (kaal 30%)</p> <p>Projekti eesmärgipüstitus ja probleemi olemus on põhjendatud, tegevused on innovaatilised ning panustavad tulemuste ja eesmärkide saavutamisse. Projekti aja- ja tegevuste kava on detailne, sidus, hästi läbi mõeldud ja tegevused on omavahel seotud loogilise järgnevusega. Projektil võib õnnestumise korral olla väga lai kasutusvaldkond süsinikuneutraalses energeetikas ja kliimamuutuste mõju vähendamises. Projekti edukat läbiviimist toetab lai teaduskoostöö võrgustik.</p> | 4,00 |
| <p>3. Projekti kuluefektiivsus (kaal 15%)</p> <p>Tegevused on planeeritud kuluefektiivsel viisil, selgitatud ka andmete päritolu. Näidatud ka täiendava rahastuse allikaid.</p> | 3,83 |
| <p>4. Toetuse taotleja ja partnerite suutlikkus projekti ellu viia (kaal 25%)</p> | 4,17 |

| | |
|--|--|
| Taotlejal on nii tehnilised kui organisatsioonilised eeldused projekti elluviimiseks on olemas. Taotleja ja uurimisrühm on rahvusvaheliselt tunnustatud, vajalike kompetentsidega. | |
| <p>5. Projekti kooskõla Eesti pikaajalise arengustrateegia aluspõhimõtete ja sihtidega (kaal 5%)</p> <p>Hea kooskõla Eesti pikaajalise arengustrateegia ("Eesti 2035") aluspõhimõtete ja sihtidega. Projekt panustab nutikate ja kestlike energialahenduste uurimisse ja arendusse.</p> | 4,33 |
| <p>Koondhinnang:</p> <p>Projekti eesmärgipüstitus ja probleemi olemus on põhjendatud, tegevused on innovaatilised ning panustavad tulemuste ja eesmärkide saavutamisse. Taotleja ja projekti meeskond pädevad ja võimelised projekti edukalt ellu viima. Taotlus põhjalik ja asjatundlikult koostatud.</p> <p>Hindamiskomisjon otsustas esialgset kaalutud keskmist koondhinnet tõsta 0,5 punkti võrra, arvestades projekti potentsiaalset panust strateegia „Eesti 2035“, TAIE arengukava (2021–2035) ja rakenduskava erieesmärkidesse, samuti projektimeeskonna kõrget rahvusvahelist kompetentsi ning taotluse koostamise üldist kvaliteeti.</p> | <p>Koondhinne (kaalutud hinnete summa): 3,99</p> <p>Muudetud hinne 4,49</p> |
| <p>Hindamiskomisjoni ettepanek:</p> <p>Rahuldada taotlus taotletud mahus.</p> | |

Ekspertkomisjoni esimees: Julia Rosend

allkirjastatud digitaalselt