

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

Projekti nimi ja number: Madala süsiniku jalajäljega ehituspaneelide turuvalmiduse tõstmine
2021-2027.1.01.25-1187

Taotleja: Tallinna Tehnikaülikool

Valikukriteerium	Hinne:
<p>1. Projekti koostöla valdkondlike arengukavadega, mõju rakenduskava erieesmärgi ja meetme eesmärkide saavutamisele (kaal 25%)</p> <p>Projekt panustab otseselt Eesti teadus- ja arendustegevuse ning innovatsiooni strateegia TAIE 2021–2035 eesmärkidesse, toetades teaduspõhiste, keskkonnasäästlike ja ühiskondlikult vajalike lahenduste väljatöötamist ning kohalike ressursside tarka kasutust. Teema puudutab Eesti nutika spetsialiseerumise fookusvaldkonda nr 6 – maapõueressursside väärindamist –, edendades ehitusmaavarade ja teise toorme kestlikku ning suure lisandväärtusega kasutust. Projekt toetab ressursitootlikkuse kasvu, jäätmete vähendamist ning ringmajanduse põhimõtete rakendamist ehitussektoris.</p>	4,67
<p>2. Projekti põhjendatus (kaal 30%)</p> <p>Projekti eesmärk on hästi põhjendatud - arendada välja tööstuslikult toodetav kergsavitäitega puitseinaelement, millel on konkurentsivõimelised tehnilised omadused ning selge tegevuskava tööstusliku tootmise suunas liikumiseks</p>	4,33
<p>3. Projekti kuluefektiivsus (kaal 15%)</p> <p>Projekt on kuluefektiivne kaasates olemasolevaid ressursse ja kaasates välispartnereid.</p>	4,50
<p>4. Toetuse taotleja ja partnerite suutlikkus projekti ellu viia (kaal 25%)</p> <p>Taotlejal on olemas vajaminev taristu, kompetentne personal ja pikaajaline kogemus antud arendusvallas</p>	4,83

<p>5. Projekti kooskõla Eesti pikaajalise arengustrateegia aluspõhimõtete ja sihtidega (kaal 5%)</p> <p>Projekt toetab Eesti 2035 strateegia aluspõhimõtteid ja strateegilist majanduse sihti, panustades teadmiste põhise, vastutustundliku ja kliimaneutraalsuse poole liikuva majanduse kujundamisse. Esiteks aitab projekt kasvatada Eesti teadus- ja arendustegevuse mõjusust, tuues teadlased ja ettevõtted koostööle innovaatilise ehituslahenduse arendamiseks, mis ühendab uudse toote ja kohaliku ressursi väärindamise.</p>	<p>4,33</p>
<p>Koondhinnang:</p> <p>Tingimustega kooskõlas taotlus. Hästi põhjendatud ja praktiline teema.</p>	<p>Koondhinne (kaalutud hinnete summa):</p> <p>4,57</p>
<p>Hindamiskomisjoni ettepanek:</p> <p>Rahuldada taotlus taotletud mahus.</p>	

Ekspertkomisjoni esimees: Julia Rosend

allkirjastatud digitaalselt