

# Ettevõtja tootearenduse toetuse andmise tingimused ja kord projektiplaani koostamise juhend

Enne projektiplaani koostamise alustamist tuleb pöörduda nõustamiseks Ettevõtluse ja Innovatsiooni Sihtasutuse (edaspidi sihtasutus) kliendihalduse poole (6 279 700, info@eas.ee).

Projektiplaani peab saama sihtasutuselt positiivse eelhindangu. Soovitame eelnevalt tutvuda ka projekti [valikukriteeriumitega](#), kuna need on aluseks projekti hindamisel.

Meetme rahastusallikaga kaasnevad täiendavad nõuded, millesse projektid arendustegevuse käigus peavad panustama.

-----

## TAOTLEJA KIRJELDUS

Kirjeldada ettevõtte senist äritegevust, turge ja kliente.

## PROJEKTI EESMÄRK

Kirjeldada paari lausega, mis saab projekti tulemusel valmis (uus toode, tehnoloogia või teenus, prototüüp; olemasolevale tootele lisandub oluline funktsioon; toimub oluline kvaliteedi tõus)? Millest tuleneb arenduse vajadus?

## PROJEKTI SEOS TEADUS- JA ARENDUSTEGEVUSE, INNOVATSIOONI NING ETTEVÕTLUSE (TAIE) ARENGKAVA FOKUSVALDKONDADEGA

### **Arendus peab panustama vähemalt ühte nutika spetsialiseerumise fookusvaldkonda.**

Fookusvaldkonnad, millesse projektid saavad panustada, on järgmised:

- **digilahendused igas eluvaldkonnas**  
Oodatakse järgmiste valdkondade projekte: teadus- ja arendustegevus andmevaldkonna arendamiseks; teadus- ja arendustegevus küberturvalisuse sektori konkurentsivõime kasvatamiseks; digilahendused äriprotsesside innovatsiooni toetamiseks; teaduspõhised digilahendused hariduses ja elukestvas õppes; kestlikud digilahendused energeetikas, ehituses ja transpordis; teadus- ja arendustegevus digilahendusi võimaldavate elektroonikaseadmete ja -süsteemide arendamiseks.
- **tervisetehnoloogiad ja teenused**  
Märksõnadeks: mõjusamad ja kättesaadavamad tervishoiuteenused; patsiendikesksem ja tõendus põhine ravi ning ennetustöö, personaalsed tervishoiuteenused; tervishoiu ekspordipotentsiaal.
- **kohalike ressursside väärindamine** (toit; puit; maapõueressursid; teisene toore ja jäätmed)  
Märksõnadeks: ressursside väärindamine kestlikult, elurikkusega arvestavalt ja kõrge ressursitootlikkusega, arvestades nii esmast kui teisest tooret ning võimendades bio ja ringmajandust.
- **nutikad ja kestlikud energialahendused**  
Märksõnadeks: energia tootmine kliimaneutraalselt; tõhusam ja ressursisäästlikum energiakasutus, energia varustuskindlus.

**Palume selgitada projekti seost nutika spetsialiseerumise fookusvaldkondadega.**

Fookusvaldkondadega saab tutvuda siin <https://taie.ee/taie-fookusvaldkonnad>.

## PROJEKTI SEOS ARENGUSTRATEEGIA „EESTI 2035“ ALUSPÕHIMÕTETE JA SIHTIDEGA NING PANUS HORISONTAALSETESSE NÄITAJATESSE

[Aluspõhimõtted ja sihid | Eesti Vabariigi Valitsus](#)

### **Projekt peab panustama vähemalt ühte järgmistest näitajatest:**

- **soolise võrdõiguslikkuse indeks** – indeks mõõdab sugude võrdsust EL-i riikides kuues põhivaldkonnas: võim, aeg, teadmised, tervis, raha ja töö.  
Soolise aspektiga arvestamine on asjakohane, kui projekti raames arendatav toode või teenus on suunatud inimestele ja sellel võib olla erinev mõju naistele ja meestele (näiteks ravimid, tervisediagnostika).  
Kui erinev mõju on võimalik, siis tuleb tegevuste elluviimisel soolist mõõdet arvesse võtta ning projekt panustab soolise võrdõiguslikkuse indeksisse.  
lisainfo: <https://etag.ee/tegevused/sooloime/sooline-dimensioon-teadustoos/>  
<http://genderedinnovations.stanford.edu/>;
- **hoolivuse ja koostöömeelsuse mõõdik** - näitab kui suur osa Eesti elanikest peab omaks vähemalt kolme järgmistest väidetest: kõiki inimesi maailmas koheldaks kui võrdseid; kuulata endast erinevate inimeste arvamusi; aidata inimesi enda ümber; arvestada teiste inimeste seisukohtadega ja leida kompromisse.  
Hooliv ühiskond on tähelepanelik ja abivalmis. Siin on igaühel võimalus eneseteostuseks terve elukaare ulatuses ning tagatud on selleks vajalik tugivõrk. Töö-, pere- ja eraelu ühitamine on toetatud, ühiskondlikesse ja kultuurilistesse tegevustesse panustab igaüks sõltumata east ning inimeste heaolu on paranenud. Koostöömeelne ühiskond põhineb ühtekuuluvustundel ning inimeste valmisolekul aktiivselt panustada ühiste eesmärkide saavutamisse ning hüvede loomisse. Iga inimene, pere- ja kogukond ning vabaühendus saab ja tahab ühiskonnakorralduses kaasa lüüa ja koostööd teha.  
Kui projekti raames arendatav toode või teenus on suunatud riskirühmade (eakad, puudega inimesed jne) aitamisele, panustab see hoolivuse ja koostöömeelsuse mõõdikusse.
- **ligipääsetavuse näitaja** - näitab kohalike omavalituste elanikele avalikele teenuste, näiteks muuseumide, raamatukogude, kultuuriasutustele, noortekeskuste ja huvikoolide hoonetele ligipääsu. Lisaks ka erivajadustega inimestele mõeldud teenuste ja informatsiooni kättesaadavust. Näitajat mõõdetakse koondindeksina.  
Kui projekti raames arendatav toode või teenus on mõeldud kasutamiseks laiemale avalikkusele, siis peab olema tagatud ligipääsetavus nelja peamise erivajadusega (liikumis-, nägemis-, kuulmis- ja intellektipuue) inimestele ning sellisel juhul panustab projekt ligipääsetavuse mõõdikusse.  
lisainfo: [:https://ttja.ee/eraklient/tarbija-oigused/kaubandus-teenused/digiligipaasetavuse-tagamine](https://ttja.ee/eraklient/tarbija-oigused/kaubandus-teenused/digiligipaasetavuse-tagamine)
- **väljaspool Harjumaad loodud sisemajanduse koguprodukt elaniku kohta Euroopa Liidu 27 keskmisest** - näitab, kui suur on Eestis (va Harjumaal) elaniku kohta loodud SKP võrreldes EL-i keskmisega. Arvesse on võetud hinnatasemete ja valuutakursside erinevused. Projekt panustab näitajasse, kui ettevõtte tegevus toimub väljaspool Harjumaad.
- **ressursitootlikkus** - riigis saadud majanduslik tulu eurodes ühe kilogrammi materjali kohta.
- **kasvuhoonegaaside netoheitte CO<sub>2</sub> ekvivalentides vähendamine** - näitab kasvuhoonegaaside summaarset netoheitkogust, arvestades metsa- ja maakasutussektori mõju. Kasvuhoonegaasid on inimtegevuse tagajärjel vabanenud süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), metaan (CH<sub>4</sub>), diämmastikoksiid (N<sub>2</sub>O) ja fluoritud kasvuhoonegaasid ehk F-gaasid, milleks on fluorosüivesinikud (HFC), perfluorosüivesinikud (PFC), väävelheksafluoriid (SF<sub>6</sub>) ja lämmastiktrifluoriid (NF<sub>3</sub>). Metsa- ja maakasutussektor on üldjuhul CO<sub>2</sub> siduja ja mõjutab netoheitkogust netoarvestuses.  
Arendus võib olla seotud uute tehnoloogiate, kohalike ressursside, bio- ja ringmajanduse ning keskkonnasõbralike toodete ja materjalide arendamise, jäätmetekke vähendamise või kasvuhoonegaaside heitkoguste vähendamisega.

**Palume selgitada millis(t)esse näitaja(te)sse ning kuidas projekt panustab.**

## PROJEKTI VALDKONNA KIRJELDUS

Toote ja valdkonna nüüdistaseme (*state of the art*) kirjeldus võimalikult selgelt ja lühidalt. Mille poolest eristub toode olemasolevatest, konkurentsieelised?

## PROJEKTI TEGEVUSKAVA

Tootearenduse etapid, vahe-eesmärgid (sh *stop and go* kriteeriumid), tegevused, eelarve ning vastutajad. Tegevuste ajakava (nt Gantti tabel).

Tootearenduse etappide lühikirjeldus tegevuste lõikes ning nende käigus lahendatavad ülesanded, nende sidusus ja tehnoloogilised väljakutsed.

## PROJEKTI KULUDE EELARVE JA FINANTSEERIMISE PLAAN

Projekti kulude eelarve tuleb esitada kululiikide (personalikulud, seadmete kulu, ostetavad teenused, materjalid ja tarvikud), tegevuste ning projekti etappide lõikes. Projekti personali puhul (töölepinguga töötajad) tuleb ära näidata, millise osakaaluga tööajast töötaja projektis osaleb. Ostetavate teenuste puhul tuleb näidata teenuse hinnanguline kogumaksumus, tundide arv, tunnihind. Eelarvest peab selguma mida, kui palju, millise hinnaga, kellelt, miks (tarnija valiku põhjus) kavatsetakse osta. Kõigi üheliigiliste kulutuste puhul, mille maksumus ilma käibemaksuta on 20 000 eurot või rohkem, tuleb aruandega koos esitada lähteülesanne ja vähemalt kolm võrreldavat hinnapakumist üksteisest sõltumatult pakkujalt.

60 000 eurot ja suuremate ostude puhul tuleb ostumenetlus viia läbi riigihangete registris.

Projekti eelarve ning tegevuste koond esitada [sihtasutuse vormil](#). Siia ei ole vaja seda lisada.

Projekti finantseerimisallikateks võivad olla:

- taotleja bilansilised likviidsed varad taotluse esitamisel (esitatud eelmise perioodi bilanss);
- taotleja tulevaste perioodide müügitulud ja võimalikud toetused, mida taotleja saab olemasolevat majandustegevust häirimata investeerida kavandatud projekti;
- äriühingu omakapitali emissioonid;
- võõrkapitali kaasamine laenude või võlakirjade emiteerimise näol.

## ETTEVÕTTE MAJANDUSNÄITAJATE PROGNOOS

Ettevõtte majandusnäitajate prognoosi on vaja, et hinnata ettevõtte planeeritavat müügitulu uutest toodetest või teenustest ning projekti mõju ettevõtja majandustulemustele.

Ettevõtte majandusnäitajate prognoos esitada [sihtasutuse vormil](#). Siia ei ole vaja seda lisada.

## MEESKONNA KIRJELDUS, PARTNERID

Kirjeldada meeskonda, inimeste ülesandeid ja lühidalt nende kompetentse ja kogemusi ning kuidas nende oskused ja teadmised projekti eesmärgi saavutamist toetavad.

Kirjeldada kaasatavate partnerite kompetentse.

## EKPORDIPOTENTSIAALI ANALÜÜS

Kirjeldada peamisi sihtturge ja sihtgrupe.

Kirjeldada peamisi konkurente planeeritud sihtturgudel, sh

- konkurentide tugevused ja nõrkused ning
- konkureerivad ja asendustooted.

Tuua välja tootearendusega saavutatavad konkurentsieelised.

Milliseid müügimahte on plaanis esimestel aastatel saavutada?

Milline on ettevõtte tootmisvõimekus planeeritud müügimahtude saavutamiseks?

## **TOOTE TURUSTAMISE JA EKSPORDIPLAAN**

Kirjeldada toote turustamise plaani ning selleks vajalikke ressursse.

Milline on toote sihtgrupp ning kuidas on plaan selleni jõuda?

Kuidas on plaanis eksporditurule siseneda, milliseid ressursse ja partnereid selleks vaja on?

## **PROJEKTI RISKIANALÜÜS**

Kirjeldada olulisemaid projektiga seotud riskifaktoreid (lisaks tehnoloogilistele riskidele ka majanduslikke, finantsilisi, personali ja turupõhiseid riske), nende esinemise tõenäosust, riskide vältimiseks võimalikke ennetavaid meetmeid, riskide realiseerumisel võimalikke korrigeerivaid tegevusi ning mõju projekti eesmärkide saavutamisele.

- projekti protsessipõhised riskid - tulenevad projekti tegevustest;
- projekti tulemuspõhised riskid - ohustavad projekti käigus püstitatud ülesannete oodatud tulemuste kvaliteeti või usaldusväarsust.