



Teadus- ja arendus- tegevus ning ettevõtlus

Seos Eesti 2035 strateegiliste sihtidega



Inimene



Ühiskond



Majandus



Elukeskkond



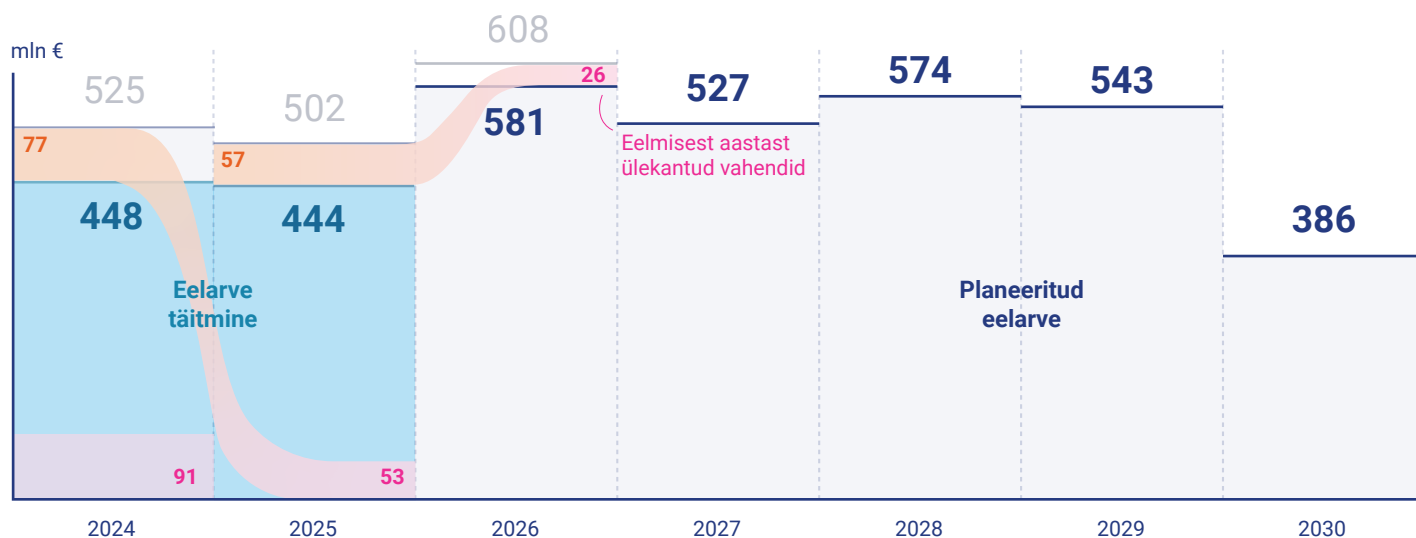
Riigivalitsemine

Loe lähemalt dokumendist:

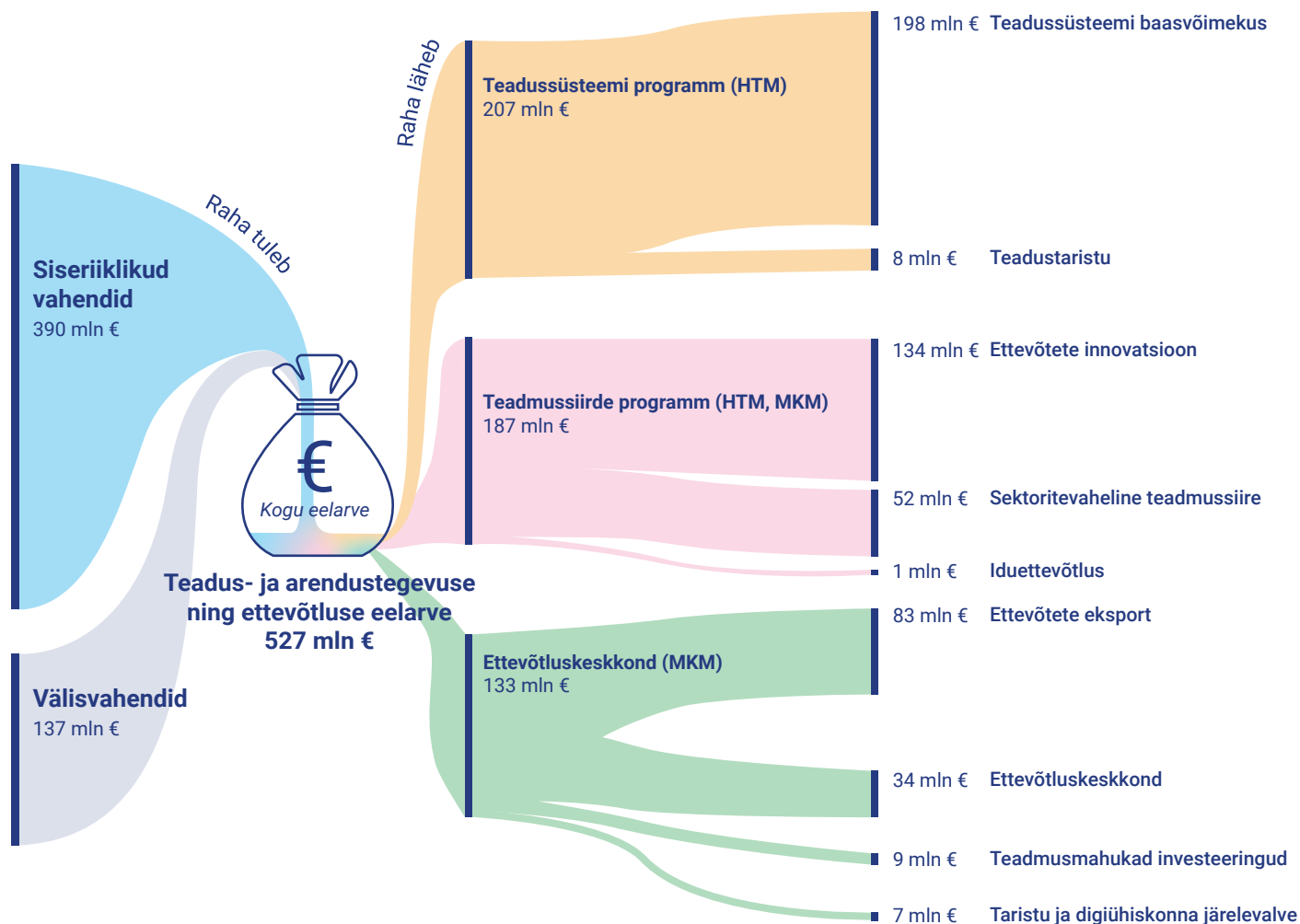
Eesti teadus- ja arendustegevuse, innovatsiooni
ning ettevõtluse arengukava 2021–2035

- Eesti majandus on tugev, uuendusmeelne ja vastutustundlik
- Eesti on uuendusmeelne, usaldusväärne ja inimesekeskne riik
- Eestis on kõigi vajadusi arvestav, turvaline ja kvaliteetne elukeskkond

Tulemusvaldkonna eelarve



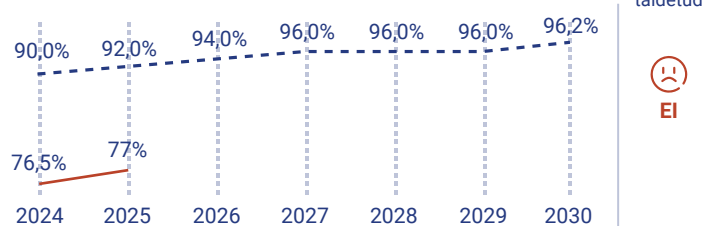
Tulemusvaldkonna tegevuspõhine eelarve (2027)



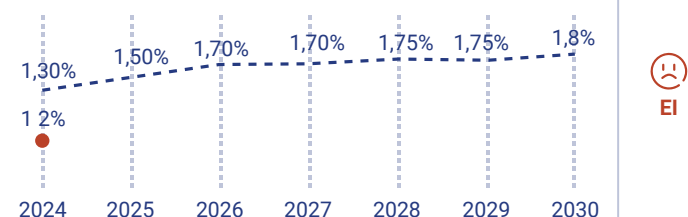
Tulemusvaldkonna mõõdikud

--- Sihttase — Tegelik tase

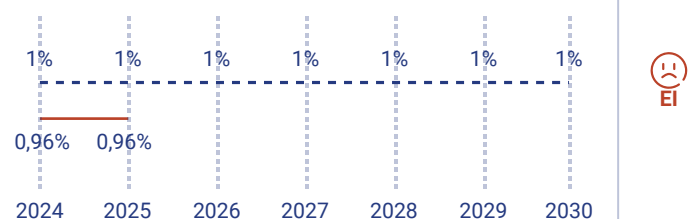
Nominaalne tööjõutootlikkus EL-27 keskmisest, %



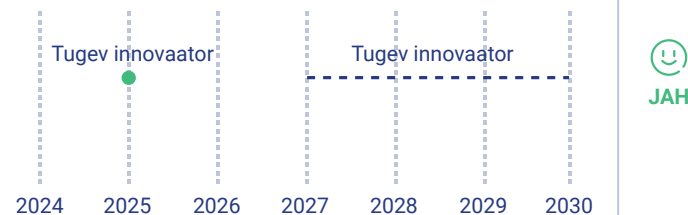
Erasektori TA kulutuste tase SKP-st, %



Riigieelarves kavandatud TA rahastamine osakaaluna SKP-st, %



Koht Euroopa innovatsiooni tulemustabelis



Investeeringud tehnoloogia uuendamisse, automatiseerimisse ja tootearendusse ei kasva piisava kiirusega, et toetada tootlikkuse ja ekspordivõime olulist paranemist.

Selle tulemusena jääb osa ettevõtetest madalama lisandväärtusega tegevuste juurde ning sektori võime kohaneda turumuutustele ja tehnoloogilise arenguga on piiratud. See vähendab valdkonna konkurentsivõimet, aeglustab majanduskasvu ning pärsib kõrgema väärtusega töökohtade loomist.

Teadus- ja innovatsioonisüsteemi rahastus ei ole jätkusuutlik. Teadus- ja innovatsioonisüsteemi rahastamine ei liigu kokkulepitud eesmärkide suunas piisava kiirusega. Avalik rahastus kaugeneb RES-i järgi 1% SKP kokkuleppest. Ka erasektori investeeringud teadus- ja arendustegevusse ei kasva 2035. aastaks 2%-ni jõudmiseks piisavalt kiiresti. Selle tulemusena sõltuvad ülikoolid ja teadusasutused jätkuvalt suurel määral avalikust rahastusest ning teadus- ja arendustegevus ei lähtu piisavalt ettevõtete ja ühiskonna nõudlusest. See vähendab süsteemi kestlikkust ning seab ohtu teaduse kvaliteedi, teadlaskarjääri atraktiivsuse ja järelkasvu.

Ettevõtete võime teadusasutustes loodud teadmisi kasutusele võtta on piiratud. Eestis tehakse rahvusvaheliselt kõrgetasemelist teadust, kuid sellest sünnib liiga vähe uut majanduslikku ja ühiskondlikku väärtust. Teadusasutused ja ettevõtted tegutsevad sageli eraldi ökosüsteemides ning koostööks on liiga vähe stiimuleid. Rahastusmeetmed toetavad sageli kas ettevõtteid või teadlasi, kuid mitte nende koostööd. Selle tulemusena ei jõua teadusasutustes loodud teadmised piisavalt kiiresti uute toodete, teenuste ja tehnoloogiateni.

Riigi regulatiivne võimekus ei pea sammu tehnoloogilise arengu ja julgeolekuvajadustega. Tehnoloogia areneb kiiremini kui riigi võime seda toetada ja suunata. Muutunud julgeolekukeskkond ning uute tehnoloogiate kiire areng eeldavad aga riigilt suuremat tehnilist kompetentsi, paindlikumat regulatsiooni ja tõhusamaid protsesse. Loastamis- ja järelevalvemenetlused on sageli aeglased ning ettevõtted tunnetavad liigset halduskoormust ja bürokraatiat. See vähendab Eesti atraktiivsust investeringute, innovatsiooni ja uute tehnoloogiate kasutuselevõtu sihtriigina.

Peamised väljakutsed

Tööstuse tootlikkus ja lisandväärtus kasvavad aeglaselt. Valdkonna arengut pidurdavad madal tootlikkus ja lisandväärtus, piiratud kapitali kättesaadavus, kasvav surve rahvusvahelisele konkurentsivõimele ning ettevõtete ebaühtlane digitaliseerituse tase.

Koostas: Rahandusministeerium

Ellu viivad: Haridus- ja Teadusministeerium ning Majandus- ja Kommunikatsiooniministeerium

Koondnumbrid võivad erineda alaosaade summast ümardamise tõttu.

Andmed kinnitatud riigi eelarvestrateegias 2027–2030.

Loe lähemalt:

**Riigieelarve
juhtimislaud**

