

TALLINNA TEHNIKAÜLIKOOL
Majandusteaduskond
Ragnar Nurkse Innovatsiooni ja Valitsemise instituut

Ants Vill

**TEHNOLOOGIAETTEVÕTTE RAHASTAMISE
VÕIMALUSED NING VÄLJAKUTSED EESTIS JA
SAKSAMAAL
OÜ SKELETON TECHNOLOGIES NÄITEL**

Magistritöö
Õppekava HAAM

Juhendaja: Erkki Karo, PhD

Tallinn 2018

LÜHIKOKKUVÕTE

Käesoleva magistritöö eesmärk on uurida ettevõtete ning teadus ja arendustegevuse rahastamise erinevaid teoreetilisi riiklikke lähenemisi ning Saksamaad ja Eestit aluseks võttes tuua välja kõrgtehnoloogia ettevõtte jaoks olulisemad instrumendid ja raamtingimused pika arendustsükliga kõrgtehnoloogiliste toodete arendamise ja turule toomise kontekstis. Käesolevas uurimustöös on uurimisstrateegiana kasutusel juhtumiuuring ning andmekogumisinstrumentidena on kasutatud dokumendianalüüsi läbi ettevõtte analüüsiks avalikult kättesaadava informatsiooni.

Töö empiiriline osa toetub autori enda kogemusele Skeletonis toote asepresidendi (Vice President of Product) ametikohal. Juhtum, mida uuritakse on OÜ Skeleton Technologies tootmistegevuse kolimine Eestist Saksamaale ning kuidas seda saaks tulevikus sarnaste ettevõtete puhul, Eesti kontekstis, vältida läbi teistsuguste riiklike väärtuspakkumiste teadus ja arendustegevuste ja ettevõtluse toetamisel.

Kokkuvõtlikult on välja toodud peamised tehnoloogiaettevõtte jaoks olulised aspektid ning tootmistegevuse Saksamaale kolimise põhjused:

- 1) riikliku missioonipõhise tööstuspoliitika ning selge rakendusstrateegia olemasolu Saksamaal ning selle orienteeritus energiasalvestussektorile;
- 2) Saksamaa läbimõeldud ning riiklikult rahastatud toetusinstrumentide pakett, mis on sobilik nii varajases iduettevõtte faasis kui ka hilisemas kasvufaasis tehnoloogiaettevõtetele ehk katab tehnoloogia valmisoleku tasemete skaalal kõiki etappe;
- 3) sobivate raamtingimuste olemasolu Saksamaal (infrastruktuur, teadusasutused ja kvalifitseeritud töäjõud), mis võimaldab toote ja tootmistehnoloogia kiiremat arendamist ning pakub tuge probleemide lahendamisel.

Võtmesõnad: OÜ Skeleton Technologies, missioonipõhine innovatsioonistrateegia, turutõrge, toetusmeetmed