

IKT teaduse toetusmeetmel on kolm strateegilist eesmärki:

1. Eesti majanduse ja laiemalt kogu ühiskonna innovatsioonivõimekuse kasvatamine IKT targema kasutuse abil

Eesti majanduse ja laiemalt kogu ühiskonna jätkusuutlikkuse huvides on oluline arendada IKT-l põhinevaid innovaatilisi tooteid ja teenuseid, mis vähendavad majanduse ressursimahukust ja suurendavad lisandväärtust ning panustavad Eesti e-teenuste arengusse ning turvalisussesse. Innovatsioonivõimekuse kasvatamiseks on vajadus kaasata erinevaid koostööpartnereid nii teadus- ja arendusasutustest, ettevõtetest ning riigiasutustest. Oluline on pöörata tähelepanu nii Eesti-sisesele kui rahvusvahelisele koostööle.

2. Prioriteetsetes teadussuundades ülikoolide IKT teadus- ja arendustegevuse võimekuse kasvatamine

IKT valdkonna koolitusmahu, ettevõtetega koostöövõimekuse ning teadustöö kvaliteedi tagamiseks on vaja panustada prioriteetsetes teadussuundades uurimisgruppide võimekuse kasvatamisse. Võimekuse kasvatamine ei ole võimalik vaid olemasolevate meeskondade baasil, vajalik on luua võimalused ka uute uurimisgruppide loomiseks. Oluline on Eestisse tuua võimekaid tippteadlasi väljastpoolt Eestit, luua tingimused teadlaste Eestisse tagasipöördumiseks kui ka anda tuge järelkasvuks erinevatel kõrgharidustasemetel õppivatele võimekatele noortele. Samuti on oluline arendada sektorite vahelist mobiilsust ning kaasata ülikoolidesse era- ja avaliku sektori praktikuid.

3. Teadus- ja arendustegevuse sidumine õppetegevusega kõigil kõrghariduse haridusastmetel

TA-tegevuse ja -tulemuste sidumine õppetöoga tõstab õppe kvaliteeti, mis on tihedas õppekavade omavahelises konkurentsivõimelises kriitilise tähtsusega. Õppe kvaliteedi tõusu tagab mh kõige uuemate teadustulemuste süsteemne käsitlemine tudengite õpetamisel, rahvusvahelise kogemusega teadlaste, õppejõudude ja praktikute kaasamine jne. Lisaks arendab see noorte endi innovaatilisust ja ettevõtlikust ning võimaldab võimekamatel osaleda uurimisgruppide töös.