

2015/2016. aasta taotlusvoor

HITSA kuulutas 2015. aasta novembris vastavalt IT Akadeemia programmi juhtkomisjoni 17.11.2015 otsusele välja arendusprojektide 2015/2016. aasta ühendatud taotlusvooru kolmes kategoorias:

- **Kvaliteedi tõstmine info- ja kommunikatsioonitehnoloogia (edaspidi IKT) kõrghariduse** õppekavadel, mille eesmärgiks on IKT õppekavadel (v.a IT Akadeemia programmi fookusõppekavad) kõrghariduse kvaliteedi tõstmine.
- **IKT kõrghariduse tugevdamine läbi rahvusvaheliste suve- ja talvekoolide**, mille eesmärk on anda tuge juba olemasolevatele, pika traditsiooni ja tuntusega tudengitele suunatud suve- ja talvekoolidele, kui ka võimaldada uute heade ideede elluviimist.
- **Kõrgemate IKT oskuste arendamine kõrghariduses**, mille eesmärk on suurendada professionaalsel tasemel valdkondliku IKT õpetamise ja rakendamise oskusi mitte IKT erialadel.

Taotluste esitamise tähtaeg oli 15.01.2016. Kokku esitati kolme kategooria peale 51 taotlust üheksast kõrgkoolist. Projekte hindas IT Akadeemia programmi juhtkomisjoni poolt kinnitatud ekspertkogu.

IT Akadeemia programmi arendusprojektide 2015/2016. aasta taotlusvooru eelarve ja toetusotsused:

KATEGOORIA	EELARVE (eur)	TOETUSOTSUSED (eur)
1. Kvaliteedi tõstmine IKT kõrghariduse õppekavadel (va IT Akadeemia fookusõppekavad)	375 000,00	375 000,00
2. IKT kõrghariduse tugevdamine läbi rahvusvaheliste suvekoolide ja talvekoolide	80 000,00	80 000,00
3. Kõrgemate IKT oskuste arendamine kõrghariduses	450 000,00*	377 360,00
KOKKU:	905 000,00	832 360,00

**Vastavalt IT Akadeemia programmi juhtkomisjoni 10.03.2016 otsusele tõsta 3. kategooria eelarvet.*

Kategoorias kvaliteedi tõstmine info- ja kommunikatsioonitehnoloogia (edaspidi IKT) kõrghariduse toetust saanud projektid:

Tallinna Tehnikaülikool

- "Mobiilseid ning kauglaboreid sisaldava õppekeskkonna kvaliteedi uuele tasemele viimine"

- "FrontEx (frontaalne ekstsellentsus)
- "Tallinna Tehnikaülikooli äriinfotehnoloogia õppekavade tarkvara arendamise ainete uuendamine"
- "Virtuaalse ja täiendatud reaalsuse õppelabori loomine"
- "Küberfüüsikalise süsteemitehnika õpikeskkond-eluslabor"
- "Mobiilne kõrgsageduslik SDR (Software Defined Radio) õppe- ja teaduslabori platvorm"

Tallinna Ülikool

- "IT tehnoloogilise suuna õpetuse täiustamine ning vastava robotikalabori kaasajastamine"
- "Interaktsioonidisaini labori (IDLAB) uuendus, mis sisaldab kaasaegseid kasutajakogemuse hindamise vahendeid Digitehnoloogiaste Instituudis"
- "Mobiilirakenduste arendamine õppetöös"
- "Tarkvaralabori loomine Tallinna Ülikooli Digitehnoloogia Instituudis (Software Development Lab Creation at the School of Digital Technologies)"

Tartu Ülikool

- "Narva kolledži infotehnoloogiliste süsteemide arendamise õppekava kvaliteedi tõstmine"
- "Arvutitehnika ja Robotics and Computer Engineering õppekavade arendus"

Kategoorias IKT kõrghariduse tugevdamine läbi rahvusvaheliste suve- ja talvekoolide toetust saanud projektid:

Tallinna Tehnikaülikool

- "Summer School on Secure E-Governance"
- "Eesti Arvutiteaduste Talvekool 2016"

Tallinna Ülikool

- "Eksperimentaalse interaktsioonidisaini kool (Experimental Interaction Design Training School)"
- "Suvekool "12th Joint European Summer School on Technology Enhanced Learning"

Tartu Ülikool

- "Suvekool ESSCaSS 2016"

- "Mobile Tartu 2016: Mobile Data, Geography, LBS" - Rahvusvaheline doktorantide suvekool"

Kategoorias kõrgemate IKT oskuste arendamine kõrghariduses toetust saanud projektid:

Eesti Kunstiakadeemia

- "Eesti Kunstiakadeemia vabade kunstide erialade IKT õpetamise ja rakendamise oskuste arendamine"
- Ehitusliku prototüüpimise ja arvutusliku prognoosimise võimekuse tõstmine arhitektuuri ja linnaplaneerimise erialal"

Eesti Muusika- ja Teatriakadeemia

- "Elektronmuusika stuudio õpivõimaluste laiendamine"

Tallinna Tehnikaülikool

- "IKT kompetentsid rakenduslikus majandusanalüüsis"
- "Erinevate erialaste tarkvarade integreerimine Tallinna Tehnikaülikooli tekstiili- ja rõivatehnoloogia erialastesse õppeainetesse valdkonna ettevõtteid ja tarkvarafirmasid kaasates"
- "TTÜ "Tervishoiutehnoloogia" magistriõppekava IT Akadeemia arendusprojektide taotlus"

Tallinna Ülikool

- "Valdkondlikud digipädevused TLÜ viies fookusvaldkonnas"
- "Kompleksse liigutusanalüüsi ja liigutustegevuse modelleerimise oskuste õpetamise rakendamine spordipedagoogide õppeprotsessis"
- "TLÜ Balti filmi, meedia, kunstide ja kommunikatsiooni instituudi loominguliste õppekavade arendamine IKT investeeringute abil"

Tartu Ülikool

- "Tartu Ülikooli ühiskonnateaduste instituudi erialade valdkondlike IKT-alaste oskuste õpetamise arendamine"
- "ICT-BiMe: Fundamental ICT Courses Development for Graduate Students of Biology, Cell Biology and Medical Science"
- "IKT Serv"
- "IKT õppe oluline tugevdamine kunstide ja tehnoloogiaõpetaja õppekaval"