

NC-30-08-49B-E

Lisateave

Lisateavet Euroopa Innovatsiooni- ja Tehnoloogiainstituudi kohta leiata EIT kodulehelt aadressil <http://eit.europa.eu>

Euroopa Liidu väljaannete tellimine

Tasulised väljaanded:

- EU Bookshopi kaudu (<http://bookshop.europa.eu>);
- raamatukauplustes, esitades pealkirja, väljaandja ja/või ISBNi numbrid;
- võtke otse ühendust meie müügiesindajatega;
- kontaktandmed leiata veebilehelt <http://bookshop.europa.eu> või saatke faks numbrile +352 2929-42758.

Kuidas saada ELi trükiseid?

- EU Bookshopi kaudu (<http://bookshop.europa.eu>);
- Euroopa Komisjoni esindustes ja delegatsioonides;
- kontaktandmed leiata veebilehelt <http://ec.europa.eu> või saatke faks numbrile 352 2929-42758.



EUROOPA INNOVATSIOONI- JA TEHNOLOOGIAINSTITUUT (EIT)

Innovatsiooni pädevuskeskus





SISUKORD

Euroopa Innovatsiooni- ja Tehnoloogiainstituut –
innovatsiooni pädevuskeskus

- 2 Innovatsioon on meie tulevik
- 4 EIT – innovatsiooni tõukejõud
- 8 EIT – innovaatiline struktuur
- 12 EIT – kasulik kõigile
- 16 Alustamine

Innovatsioon majanduskasvu ja tööhõive teenistuses

Innovatsioon on meie tuleviku seisukohalt elulise tähtsusega. 21. sajandi üleilmnes majanduses sõltuvad Euroopa majanduskasv, konkurentsivõime ja sotsiaalne heaolu suuresti tema innovatsioonisuutlikkusest. Euroopa Innovatsiooni- ja Tehnoloogiainstituudi (EIT) näol on tegemist uue algatusega, mille eesmärk on saada pädevuse lipulaevaks, aidates Euroopal oma uuenduspotentsiaali vabastada.

Aina konkurentsitihedamaks muutuv maailmamajanduses sõltub edu üha enam ettevõtete ja ühiskonna uuendussuutlikkusest. Siiski võiks Euroopa selles vallas rohkem jõupingutusi teha. Uuenduslikkuse poolest jääb Euroopa Liit oma rahvusvahelistest konkurentidest maha – eelkõige Ameerika Ühendriikidest ja Jaapanist. EIT asutati selle innovatsioonialase mahajäämuse probleemi lahendamiseks. Looduna majanduskasvule ja tööhõivele suunatud Lissaboni strateegia raames, moodustab EIT seega ühe osa strateegiast, mille eesmärk on rakendada haridust, teadustegevust ja innovatsiooni kõigi Euroopa kodanike hüvanguks. EIT vastab avalikkuse nõudmisele ja 21. sajandi teadmispõhise majanduse vajadustele.

„EIT aitab muuta Euroopa rahvusvahelisel areenil konkurentsivõimeliseks ja vallandab Euroopa uuenduspotentsiaali.“

José Manuel Barroso, Euroopa Komisjoni president



INNOVATSIOON ON MEIE TULEVIK

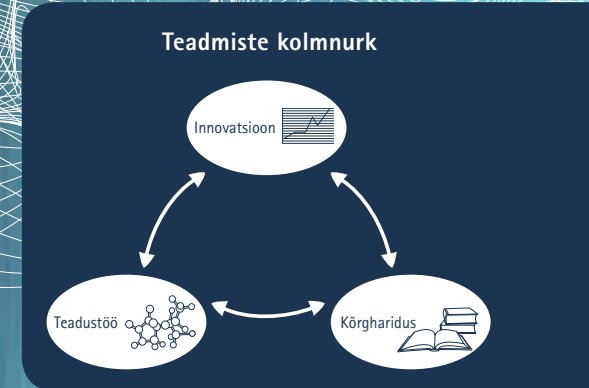
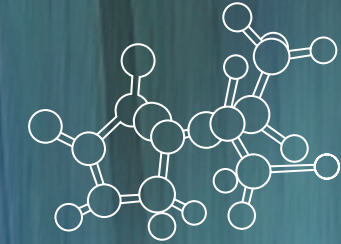
Mida on innovatsiooniks vaja?

Innovatsioon ei teki iseenesest, vaid vajab arenguks viljakat kasvupinda. Sellise soodsa keskkonna tähtis eeltingimus on teadmiste kolmnurga kolme elemendi – kõrghariduse, teadustöö ja uuenduslikkuse – ühendamine.

Innovatsioon ei ole lineaarne protsess, vaid realiseerub teadmiste kolmnurga kõigi kolme külje koostööl. Uusi ideid on võimalik genereerida ja turule tuua üksnes siis, kui kõrgkoolid, teadusasutused ja ettevõtted teevad parimal moel koostööd. Euroopa Liidus on see kolmnurk sageli killustunud: Euroopa on tugev leiutiste alal, ent teadustöö tulemuste rakendamine jätab soovida. Miks see nii?

- Kriitilise massi puudumine: Euroopa Liidu kõrgharidus- ja teadustöösüsteemid on liiga killustunud, mistõttu ka uuenduste väljatöötamiseks tehtavad jõupingutused on hajutatud.
- Ebapiisav tippklassi kompetentsus: Euroopa Liidus on liiga vähe suurepäraseid, rahvusvaheliselt tunnustatud ülikoole.
- Ettevõtlussektori vähene kaasamine: ettevõtete kaasamine hariduse andmisel ja teadustöösse on liiga väike.
- Haridus- ja teadustöö struktuurid: traditsioonilised struktuurid kipuvad ettevõtlussektori algatusi lämmatama ega taga kiiret reageerimist ühiskonna ja majanduse vajadustele.
- Ajude äravool: töökeskkond ei meelita ligi ega aita säilitada Euroopa parimaid talente.
- Vähene tähelepanu turusignaalidele: innovatsioon peab enam lähtuma kasutaja vajadustest ja ennetama juhtivate turgude vajadusi.
- Vähene rahastamine: hariduse ning teadus- ja arendustegevuse eraõiguslik rahastamine on ebapiisav.

EIT eesmärk on aidata neid puudusi kõrvaldada ja tagada innovatsiooni arenguks vajalik keskkond.



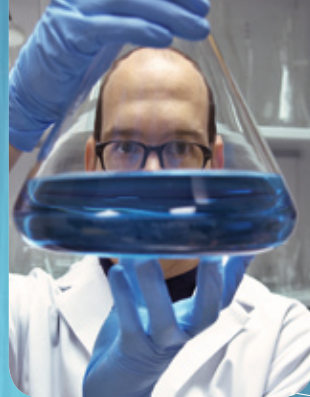
Teadmiste kolmnurga külgede ühendamine

EIT on esimene Euroopa algatus, mille eesmärk on täielikult ühendada teadmiste kolmnurga kõik küljed. EIT edendab Euroopa Liidu konkurentsivõimet, koondades kõrghariduse, teadustöö ja ettevõtluse tippsaavutusi ning luues uuendusi majanduse ja ühiskonna seisukohalt kõige enam huvi pakkuvates valdkondades.

EIT aitab lahendada Euroopa teadmistemaastriku killustatuse probleemi, luues uue, innovaatilise koostöövormi. EIT-sisest koostööd iseloomustab teadmiste kolmnurga kõigi külgede täielik ühendamine. EIT kaasab ärimõtme kõikidesse teadmistega seotud tegevustesse ning muudab ülikoolide ja teadusasutuste teadmisteväljundid ettevõtete jaoks kättesaadavamaks.

EIT julgustab ja edendab uuenduslikkust. EIT peamiseks vahenditeks on strateegiline trans- ja interdistsiplinaarne teadustöö, hariduse andmine majanduse ja ühiskonna seisukohalt kõige olulisemates valdkondades ning omandatud teadmiste kasutamine kodanike hüvanguks. EIT loob inim- ja füüsiliste ressursside kriitilise massi, tõmmates ligi ja säilitades erasektori investeeringuid innovatsiooni, haridusse ning teadus- ja arendustegevusse. Samuti toob EIT kokku magistrante, doktorante ja teadureid kõikidelt karjääritasanditelt, seda nii teadusringkondadest kui ka ettevõtlussektorist.

Põhieesmärk on kujundada EIT-st uuenduslikkuse etalon ja institutsioon, mis edendab teadmiste kolmnurgas osalevate partnerorganisatsioonide vahelise koostöö uusi vorme ning aitab kaasa Euroopa Liidu kõrgharidus- ja teadusasutuste ajakohastamisele.



EIT

- ergutab ja edendab uuenduslikkust
- loob inim- ja füüsiliste ressursside kriitilise massi
- õhutab erasektorit innovatsiooni investeerima ja säilitab investeeringute taseme
- toob kokku üliõpilasi ja teadlasi
- on uuenduslikkuse vallas eeskujuks

„Euroopa Innovatsiooni- ja Tehnoloogiainstituut pakub võimaluse viia retoorika vastavusse pragmaatilise ja proaktiivse tegutsemisega. Euroopa ja laiemalt kogu maailma ees seisab üha enam probleem, mida ükski institutsioon, organisatsioon ega riik ei suuda üksinda lahendada. EIT võimaldab kokku tuua Euroopa helgeimad pead, et tegeleda selliste proovikividega nagu kliimamuutus ja energiasõltuvus ... Euroopa uuenduspotentsiaali suurendamiseks on ülimalt vajalik tugevdada teadmiste siiret ja edendada tulemuslikumat koostööd kõrgkoolide, teadusasutuste ja ettevõtete vahel.“

Philippe de Buck, Euroopa Tööstuse ja Tööstustööstuste Keskkliitide Ühenduse peasekretär

Haridus innovatsiooni hüvanguks

Euroopa uuenduspotentsiaali edendamiseks on uued oskused ja anded hädavajalikud. Seetõttu on EIT lähenemisviisi lahutamatuks osaks haridus, mis väljub traditsioonilistest mõtteviisidest ning pakub üliõpilastele, kõrgkoolidele ja ettevõtetele uusi võimalusi.

Seni kõrgharidus olnud innovatsioonipartnerluse puuduv element. Uued ideed aga vajavad uusi oskusi ja talente, kes need õitsema paneksid. EIT rahuldab selle vajaduse, kaasates kõrghariduse eelnimetatud algatusse täies ulatuses. Seetõttu eristub EIT lähenemisviis selgelt teistest.

EIT inspireerib muutusi kõrgharidusasutustes, edendades uuenduslikke õppeprogramme ning inter- ja transdistsiplinaarseid lähenemisviise. Samuti hõlbustab EIT ettevõtlussektori kaasamist uute õppekavade väljatöötamisse, tagades tudengitele ettevõtlusoskused ning riskide ja uuenduste haldamiseks vajalikud teadmised.

Lisaks on osalevatel kõrgkoolidel võimalik anda magistri- ja doktorikraade, mis kannavad EIT märgist. See märgis on ühtlasi kvaliteedimärk, näidates EIT kõrghariduskomponendi head kvaliteeti ja uuenduslikkust.

EIT

- inspireerib muutusi kõrgharidusasutustes
- hõlbustab ettevõtlussektori kaasamist uute õppekavade väljatöötamisse
- annab magistri- ja doktorikraade, mis kannavad EIT märgist



„Lisaks ajakohastele süvauuringutele vajame ka inimesi, kel on tänapäevaste tootmisviiside tarbeks vajalikud teadmised ja oskused. See ongi hariduse ülesanne. ... EIT loob strateegilised partnerlused, mis hõlmavad Euroopa parimaid uuendajaid, ettevõtjaid, teadlasi, magistrante ja doktorante, kes tõepoolest mõistavad nii teadusringkondades kui ka ettevõtluskeskkonnas toimuvat, olles ühtlasi silla ehitajad nende kahe valdkonna vahel.“

Ján Figel', haridus-, koolitus-, kultuuri- ja noorsooküsimuste volinik



EIT – INNOVATSIOONI TÕUKEJÕUD

Teadmiseväljundite muutmine uuteks ärivõimalusteks

Innovatsiooni keskmes on teadmised. Uued võimalused tekivad üksnes siis, kui teadmiste loojad ja teadmiste rakendajad teadmisi jagavad. EIT tugevdab Euroopa suutlikkust muuta haridus- ja teadustegevuse tulemused ühiskondlikeks ning ärialasteks uuendusteks, mis teenivad kõikide huve. EIT-st saab etalon teadmiste jagamise edendamises avatud innovatsiooni ja teadmiste kolmnurga kolme külje vahel.



Euroopa on tugev kõrgetasemeliste teadmiste loomisel, ent vähem edukas nende teadmiseväljundite kujundamisel uuteks sotsiaalmajanduslikeks hüvedeks. Et olukorda muuta, tuleb teadmisi edastada neile, kes muudavad need ettevõtluse ja ühiskonna huve teenivateks uuteks võimalusteks.

Oma uude lähenemisviisi kaudu saab EIT-st etalon. EIT inspireerib muutusi ning kiirendab teadmiste jagamise ja siirdamise protsesse olemasolevates institutsioonides ja organisatsioonides.

Ettevõtlussektori kaasamine kõikidel tasanditel

EIT soodustab ettevõtlussektori ulatuslikku kaasamist kõikidel tasanditel, sealhulgas juhtimisstruktuuris. Ergutades ettevõtlikku mõtteviisi, aitab EIT orienteerida teadus- ja haridustegevust majanduse vajaduste rahuldamise suunas.

Uute ärivõimaluste edendamine: VKE-d, uued ettevõtted ja kõrvalettevõtted

Uute ideede kujundamisest reaalselt uuteks ärivõimalusteks saab üks EIT tegevuse edukuse moodsid. EIT töötab välja stiimulid ja rahastamismehhanismid, mis aitavad kaasa ettevõtlussektori arendamisele, iseäranis uute ettevõtete ja kõrvalettevõtete loomise ning VKE-de arendamise kaudu. Eraettevõtete omakapital ja riskikapital ning vahendite suunamine uuenduslikele tegevust alustavatele ettevõtetele peaksid mängima olulist rolli ettevõtluse, innovatsiooni ja töökohtade loomise mootorina.

Teadlaste ja üliõpilaste liikuvus

Teadmiste jagamine ja siirdamine ei ole pelgalt virtuaalsed nähtused, vaid neil on väga selge inimlik mõõde. Tegelikult on töötajate liikumine kõrgkoolide, teadusasutuste ja ettevõtete vahel üks tõhusaid teadmiste jagamise viise.

EIT-st saab üks olulisemaid mehhanisme, mis edendab teadmiste vaba liikumist ehk nn viendat vabadust, täiendades nelja vabadust Euroopa Liidu siseturul. Soodustades liikuvust mitte ainult sektorite, vaid ka liikmesriikide vahel, annab EIT olulise tõuke tulemusliku ühisruumi loomiseks teadlastele ning magistrantuuri ja doktorantuuri tasandi üliõpilastele.

Tõhusad intellektuaalomandi käsitlevad reeglid

Teadmiste jagamise ja siirdamise tõhus süsteem vajab funktsioneerimiseks selgeid reegleid. EIT võtab vastu intellektuaalomandi haldamise juhised ning aitab nii kaasa selles valdkonnas tõhusama ja tulemuslikuma süsteemi loomisele. Sellelt aluselt on osalevatel organisatsioonidel võimalik sõlmida omavahelisi lepinguid intellektuaalomandi haldamise ja kasutamise kohta, mis on kasulikud kõikidele koostööpartneritele, sealhulgas väikestele ja keskmise suurusega ettevõtetele.



„Vähene uuenduslikkus on Euroopa Achilleuse kand. Hariduse ja teadustegevuse vallas läheb meil hästi, ent ideede muutmine müügitoodeteks tundub sageli olevat problemaatiline.“

Reino Paasilinna, Euroopa Parlamendi liige, EIT raportöör

EIT

- soodustab ettevõtlussektori kaasamist kõikidel tasanditel
- aitab orienteerida teadus- ja haridustegevust majanduse vajaduste rahuldamise suunas
- aitab muuta uued ideed reaalselt uuteks ärivõimalusteks
- töötab välja stiimulid ja rahastamismehhanismid
- soodustab töötajate liikuvust kõrgkoolide, teadusasutuste ja ettevõtete vahel
- edendab teadmiste vaba liikumist ehk nn viendat vabadust
- võtab vastu intellektuaalomandi haldamise juhised



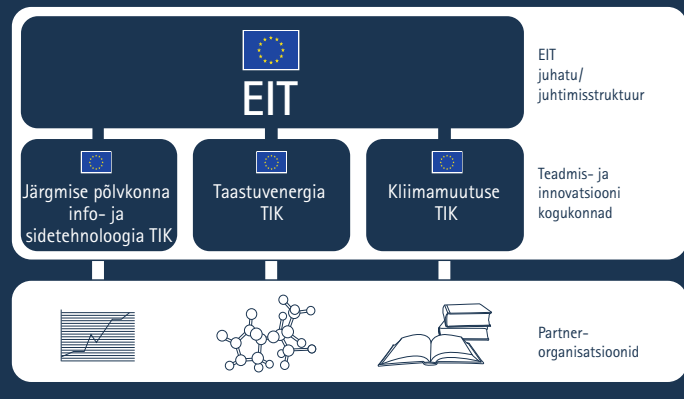
EIT – innovaatiline struktuur

Oma eesmärkide täitmiseks on EIT-l uuenduslik struktuur. EIT, millesse koondatakse Euroopa parimad teadustöö-, haridus- ja innovatsiooniressursid, teeb strateegilisi otsuseid täiesti sõltumatu, kõrgetasemelise juhatuse kaudu. EIT tegevus keskendub teadmis- ja innovaaticogukondadesse (TIK).

EIT eesmärkide saavutamine eeldab tegutsemiseks sobivate struktuuride loomist. Seetõttu töötati välja uuenduslik süsteem, mis vastab algatuse vajadustele ning on piisavalt paindlik, et võimaldada uusi arenguid ja tulevikus esile kerkivate küsimuste lahendamist.

EIT-s on ühendatud alt üles ja ülalt alla lähenemisviis: EIT rahuldab koordineerimise ja strateegilise juhtimise vajaduse oma kesksete struktuuride kaudu (ülalt alla), tagades samas TIK-de kaudu tegevuse maksimaalse autonoomia (alt üles). Suhted TIK-de ja EIT vahel korraldatakse lepingute alusel, mis jätavad TIK-dele ulatusliku autonoomia oma õigusliku seisundi, sisemise töökorralduse ja töömeetodite määramisel.

Koondades uuenduslikul viisil ja moodulite alusel Euroopa tippsaavutused, on EIT-l võimalik saada Euroopa innovatsioonimaastiku ümberkujundamise etaloniks ja inspireerida mõtteviisi muutust.



Valimiskomitee

2008. aasta jaanuaris moodustas Euroopa Komisjon valimiskomitee, mille ülesandeks oli soovitada EIT esimesse juhatusse potentsiaalseid liikmeid.

Valimiskomitee, mis koosnes neljast väljapaistvast ja vaieldamatult sõltumatust Euroopa asjatundjast ning milles olid ühendatud asjaomaste valdkondade eksperdid, tagas valimisprotsessi õiguspärasuse ja usaldusväärsuse.

Maksimaalse objektiivsuse huvides jagati valimisprotsess kahte etappi. Esimeses etapis töötas komitee välja potentsiaalsete juhatuse liikmete valimise kriteeriumid ja pidas asjakohaste Euroopa organisatsioonidega nõu nende kriteeriumite sobivuse üle. Teise etapi lõpuks koostati nimekiri potentsiaalsetest kandidaatidest, kes valitud kriteeriumitele vastasid.

Tippsaavutuste tagamine – sõltumatu juhatuse

Et EIT saaks käsitleda tuleviku seisukohalt olulisi küsimusi ühiskonnale kõige kasulikumalt, tuleb selle pädevus ühendada ettekujutusega tulevikust. Tagamaks, et EIT tegevus lähtuks üksnes kompetentsusest, on EIT ja selle juhatuse täiesti sõltumatu.

EIT tegevust iseloomustavad eelkõige sõltumatus ja autonoomia. Need omadused moodustavad EIT tegevusviisi olemusliku osa, millega tagatakse, et EIT põhieesmärgi täitmisel lähtutakse ainult kompetentsusest.

EIT juhatuse peegeldab selgelt neid põhimõtteid. Juhatuse koosseis koosneb tipptaseme ekspertidest, kelle on välja valitud sõltumatu kõrgetasemeline valimiskomitee. Juhatuse liikmete kandidaadid valiti eelnevalt kokkulepitud valikukriteeriumite alusel kaheetapilise konsultatsioonimenetluse tulemusena. EIT 18-liikmeline juhatuse koosseis koosneb kõrgharidus-, teadus- ja äriühingude kõrgetasemelistest esindajatest, kel on palju kogemusi EIT eesmärkidega seotud valdkondades. Kõik juhatuse liikmed esindavad juhatuses vaid iseennast, mitte konkreetset kogukonda, organisatsiooni ega riiki.

Pärast teadmis- ja innovaaticogukondade moodustamist lisandub juhatusse veel neli valitavat liiget partnerorganisatsioonide üliõpilaste ja töötajate seast.

Teenäitamine – strateegiline planeerimine ja tegevuse kavandamine

EIT-d kui Euroopa innovatsiooni lipulaeva hoiab õigel kursil juhatus. Sõltumatult tege-
sev juhatus annab strateegilisi juhiseid ning suunab EIT ja TIK-de teemavalikut.

Et EIT saaks täita oma teedrajavat rolli innovatsiooni vallas ja käsitleda üleilmastumisest tulenevaid probleeme, vajab ta pikaajalist tulevikusihti ja selget strateegilist suunitlust. Juhatus ülesanne on paika panna tegevussuunad ning kindlustada EIT eesmärgid, identiteet ja sidusus. Tuginedes oma liikmete ühendatud kompetentsusele, kujundab juhatus EIT temaatilised tegevussuunad ning TIK-de tegutsemise raamistikku.

Juhatus valib EIT käsitletavat teemat strateegiliselt, kaasates need valdkonnad, mis esindavad praegu ja tulevikus Euroopa Liidu ees seisvaid kõige olulisemaid ülesandeid. Esimeses etapis hõlmavad need teemad tõenäoliselt kliimamuutust, taastuvenergiat ning järgmise põlvkonna info- ja sidetehnoloogiaid. Lähtudes neist põhimõtetest, valib juhatus TIK-d ning jälgib ja hindab nende tegevust. Nii tagatakse rangeimad kvaliteedistandardid ja tegevuse pidev hindamine EIT eesmärkide alusel.

Juhatus pikaajaline strateegiline tulevikueesmärk määratletakse seitsme aasta strateegilises innovatsioonikavas ja selle saavutamise suunas liigutakse kolmeaastaste jooksvate tööplaanide alusel.



Juhatus

- paneb paika strateegilised tegevussuunad ning kindlustab EIT eesmärgid, identiteedi ja sidususe
- kujundab EIT temaatilised tegevussuunad ning TIK-de tegutsemise raamistikku
- lähtub TIK-de käsitletavate teemade valikul strateegiast
- jälgib ja hindab TIK-sid ja nende tegevust
- tagab rangeimad kvaliteedistandardid

TIK-d kui tugev innovatsioonibaas

EIT varustatakse tegusa innovatsioonibaasiga, milleks on teadmis- ja innovaatikakogukonnad (TIK-d) – kõrgkoolide, teadusasutuste, ettevõtete ja teiste innovatsioonist huvitatud sidusrühmade tiptasemel partnerlused. See alt-üles osis on üks EIT uendusliku struktuuri iseloomulikke jooni.

EIT-l on tugev tegutsemisalus, sest sellesse koondatakse Euroopa innovatsioonimaastiku parimad tegijad. EIT teadmis- ja innovaatikakogukonnad (TIK-d) on kõrgharidus-, teadus- ja äriühenduste esindajate ühendatud partnerlused, mis moodustatakse valdkondade kaupa ja mille eesmärgiks on tipp-saavutused.

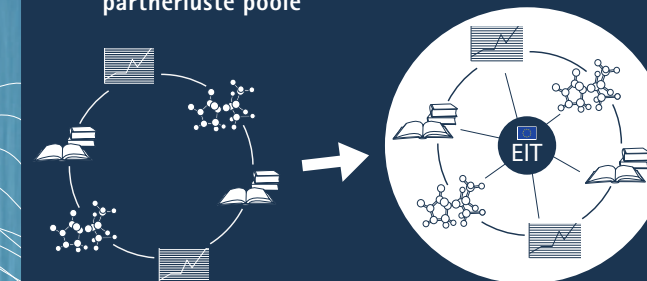
TIK-d edendavad uute teadmiseväljundite ja parimate tavade väljatöötamist, levitamist ja rakendamist innovatsioonivaldkonnas, teisendades haridus- ja teadustegevuse tulemused majanduselus kasutatavateks uuendusteks. Ettevõtluse ja kõrghariduse mõõtme vältimatu kaasamine tagab järjepideva keskendumise praktikas rakendatavate tulemuste saavutamisele ja levitamisele.

Juhatus valib TIK-d konkurentsipõhiste, selgete ja kompetentsusest lähtuvate kriteeriumite põhjal. Juhatus ja TIK-de vaheliste suhete aluseks on lepingud, mis sõlmitakse 7-15 aastaks, et tagada valitud partnerluse jätkusuutlik tegevus.

TIK-del on märkimisväärne üldine autonoomia oma sisemise korralduse ja koosseisu ning tööplaanide ja meetodite määramisel. TIK-d seavad enesele eesmärgiks olla avatud Euroopast ja väljastpoolt Euroopat pärit uutele liikmetele, kes saaksid partnerlustele lisaväärtust tuua.

Pikaajalist arenguperspektiivi silmas pidades luuakse TIK-d järk-järgult. Esimeses etapis valitakse 2-3 TIK-d; järgmised partnerlused moodustatakse pärast esimese strateegilise innovatsioonikava vastuvõtmist.

TIK-d kui vaheetapp teel integreeritud partnerluste poole



TIK-d

- koosnevad haridus-, teadus- ja äriühenduste esindajatest
- edendavad uute teadmiseväljundite ja parimate tavade väljatöötamist, levitamist ja rakendamist
- teisendavad haridus- ja teadustegevuse tulemused majanduselus rakendatavateks uuendusteks
- tagavad järjepideva keskendumise praktikas rakendatavate tulemuste saavutamisele ja levitamisele

Ettevõtlussektor

EIT kindlustab ettevõtlussektori jaoks konkurentsieelise. Ettevõtlikust mõtteviisist alguse saanud EIT annab hoo sisse turule orienteeritud innovatsioonile, mis aitab ettevõtetel parandada oma toodete kvaliteeti, suurendada valikut ja käivet. Samal ajal on ettevõtlussektori kaasamine EIT edu ja usaldusväarsuse seisukohalt elulise tähtsusega.

EIT on ettevõtlussektorile kasulik, sest just ettevõtlus on EIT strateegiliste kavade koostamise keskses ning EIT annab ettevõtetele ainulaadse võimaluse keskenduda uutele hea kasvu- ja tööhõivepotentsiaaliga valdkondadele. EIT pakutava seas on ärikultuur ja ettevõtlikkus kui teadmispõhise majanduse ja ühiskonna vajadustele vastavate uute oskuste kogumi olulised elemendid.

Ettevõtetele, sealhulgas VKE-dele, on EIT kasulik eelkõige tänu järgnevale:

- mõju teadus- ja haridustegevuse kavandamisel
- privilegeeritud juurdepääs Euroopa parimatele teadlastele ja üliõpilastele
- paremini koolitatud kõrgkoolilõpetajad, kes vastavad tööturu vajadustele
- uued tooted ja teenused jõuavad kiiremini turgudele
- uute ettevõtete ja kõrvalettevõtete loomine
- EIT tegevuse lisandväärtus ja intellektuaalomandi õiguste kasutamine
- tehnoloogia jagamine ja litsentsimine

Et viia eesmärgid reaalsusega kooskõlla, kindlustatakse EIT mudeliga ettevõtlussektori kaasamine kõikidel planeerimis- ja tegevustasanditel. EIT tegevusmudel võimaldab erasektoril anda oma oluline panus EIT, iseäranis aga TIK-de varustamisel rahaliste, inim- ja füüsiliste ressurssidega, kujundades nõnda EIT edu ja usaldusväarsust.



„Kui EIT suudab turule tuua rohkem uusi tooteid ja teenuseid, täiendada tööjõudu asjakohasemalt koolitatud töötajatega ning ergutada rohkem ettevõtjaid looma ja säilitama uuenduslikke ettevõtteid, siis tuleb seda algatust toetada ja ellu viia.”

Arnaldo Abruzzini, ettevõtlusühenduse Eurochambre peasekretär



„EIT on suurepärane võimalus, mis on meie võrgustikule uue elu sisse puhunud. EIT kontseptsioon edendab strateegilist ülalt alla suunatud koostööd ning haridus-, teadus- ja innovatsioonivaldkonna esindajate vahel Euroopa tasandil konkurentsiga seotud vajadustest lähtuvate liitude loomist, millesse esimest korda kaasatakse ka ettevõtlussektori partnerid.”

Professor Ramon Wyss, CLUSTER-i (tehnikakõrgkoolide konsortsium) peasekretär

Kõrgkoolid ja teadusasutused

Kõrgkoolidele ja teadusasutustele annab EIT võimaluse saavutada kriitiline mass ressursse, mis on vajalikud ülemaailmsete juhtivate konkurentidega võistlemiseks. Samuti hõlbustab EIT juurdepääsu Euroopa parimatele ressurssidele, mistõttu nii akadeemilised ringkonnad kui ka ettevõtted saavad kasu teadmiste siirdest ja nähtavusest.

EIT hoogustab Euroopa oskuste ja teadmiste aluspõhja arengut. Kõrgkoolid ja teaduskeskused saavad sellest käegakatsutavat kasu. See võimaldab parimatel kõrgkoolidel ja teadusasutustel saavutada kriitiline mass ressursse, mis on vajalik rahvusvahelisel tippasemel konkureerimiseks. TIK-de kaudu arendavad kõrgkoolid ja teadusasutused Euroopa mõdet ning neil on juurdepääs tippulemuste saavutamiseks vajalikele vahenditele.

Kõrgkoolidele ja teadusasutustele on EIT kasulik eelkõige tänu järgnevale:

- teadlaste parem perspektiiv kõikidel karjääritasanditel
- kõrgkoolilõpetajate parem ja sujuvam lõimimine tööturul
- parimate ressursside kriitilise massi saavutamine
- kogu maailmast talentide (uuesti) ligimeelitamine
- mõjukus ja nähtavus

EIT-sisene koostöö toob endaga kaasa kõikidele osapooltele kasuliku nn ajude juurdekasvu ning viib Euroopa sammukese lähemale teadlaste ühtse ja atraktiivse tööturu tekkimisele.

Partnerid kogu maailmast

Innovatsioonil ei ole piire. Just seetõttu loodi EIT selget üleilmset eesmärki silmas pidades. EIT eesmärk on suurendada Euroopa konkurentsivõimet rahvusvahelisel areenil ja EIT on avatud tiptaseme partneritele kogu maailmast.

Ehkki EIT on Euroopa algatus, on selle loomisel selgelt arvestatud rahvusvahelist konteksti, milles EIT tegetsema hakkab. EIT mitte ainult ei suurenda Euroopa konkurentsivõimet maailmamajanduses, vaid peaks muutuma kogu maailma teadlaste, üliõpilaste ja ettevõtjate jaoks tõmbekeskuseks.

Kolmandate riikide tiptasemel partnerite osalemine EIT-s, eriti aga teadmis- ja innovaaticogukondade tegevuses on väga soovitatav. Selliste partnerite kaasamise aluseks on kokkulepe EIT juhatusega.

Enamik partnerorganisatsioone, millest moodustuvad TIK-d, luuakse Euroopa Liidu liikmesriikides, ent TIK-d on avatud ka kolmandate riikide partneritele, kes toovad enesega kaasa lisaväärtust. Sellisel hõlbustab EIT juurdepääsu väljaspool Euroopa Liitu leiduvatele ressurssidele ning aitab kaasa maailma muudes piirkondades olevate parimate ideede ja teadmiste viljakale jagamisele.



Kasu kõigile

Innovatsiooni tugevdamisega aitab EIT turule tuua uusi tooteid ja teenuseid, ent lisaks sellele suurendab Euroopa konkurentsivõimet, andes nii oma panuse jätkusuutliku majanduskasvu tagamiseks ja uute töökohtade loomisesse.

EIT on Euroopa kodanikele mitmeti kasulik. Hoogustades Euroopa teadmispõhise majanduse arengut, aitab EIT kaasa Euroopa jätkusuutlikule majanduskasvule ning seeläbi kõikide inimeste jõukuse ja sotsiaalse heaolu suurenemisele.

- Tänu uuenduslikele ideedele on Euroopa tarbijatel võimalik kasutada laiemas valikus kvaliteetsemaid tooteid ja teenuseid soodsamate hindadega.
- Samal ajal ergutab EIT tegevus suuremal arvul ettevõtjaid looma ja säilitama uusi, innovaatilisi ettevõtteid, luues seeläbi uusi, tulevikule orienteeritud töökohti.
- Kuna EIT lähenemisviisi üks põhielement on haridus, aitab EIT laiendada Euroopas oskuste ja loominguiluse aluspõhja, pakkudes inimestele teadmispõhises ühiskonnas vajalikke oskusi.

EIT näol on tegemist ka võimalusega edendada piirkondlikku ja kohalikku arengut. EIT ning teadmis- ja innovaaticogukondade tegevus toob kõrvalettevõtete loomise ning uute inimeste ja ressursside ligimeelitamise kaudu piirkondadele ja linnadele selget kasu.

EIT

- toob uuenduslikud ideed turule
- ergutab suuremal arvul ettevõtjaid looma ja säilitama uusi, innovaatilisi ettevõtteid
- aitab laiendada Euroopas oskuste ja loominguiluse aluspõhja
- annab võimaluse edendada piirkondlikku ja kohalikku arengut



Tõhus rahastamine

Et tagada algatuse jätkusuutlikkus piisava rahastamise abil, järgitakse EIT rahastamis-
mudeli puhul ettevõtlusloogikat. Tegevuse käivitamist rahastatakse ja edasist tegevust
toetatakse Euroopa Liidu eelarvest, ent edaspidi peaks EIT muutuma ligimeelitavaks in-
vesteeringute objektiks.

Euroopa Liidu eelarvest eraldatavad esialgsed summad aitavad EIT tegevust käivitada aastatel 2008–2013 ning kindlustavad teadmiste siirdeks ja võrgustiku loomiseks vajaliku tugistruktuuri ja tingimused. See Euroopa Liidu rahaline toetus toimib tõekehjuna. Kuna EIT teenib tõenäoliselt märkimisväärset tulu, eeldatakse ettevõtete investeeringuid ja juhtrolli Euroopa uuenduspotentsiaali vallandamisel.

Tänu tugevale ärikomponendile muutuvad teadmis- ja innovaaticakogukonnad erasektori jaoks eeldatavasti kõitvateks investeerimisobjektideks. Samal ajal on neil võimalik tugineda mitmesugustele allikatele, mis tagavad tugeva rahalise aluse:

- Euroopa Liit: EIT spetsiaalne eelarverida (308,7 miljonit eurot) ning TIK partnerite võimalus taotleda vahendeid struktuurifondidest, seitsmenda raamprogrammi, elukestva õppe programmi ning konkurentsivõime ja uuendustegevuse programmi kaudu
- osalevad liikmesriigid ning rahvusvahelised organid ja institutsioonid
- laenu Euroopa Investeerimispankalt
- filantroopiline rahastamine, näiteks annetused ja parandused
- EIT tegevusest saadav tulu



EIT sihtasutus – atraktiivne lähtepunkt tulevikku investeerimiseks

EIT võib luua oma tegevuse edendamiseks ja toetamiseks sihtasutuse. Sihtasutusest saab EIT peamine raha kogumise üksus, mis kogub vahendeid nii üksikisikutest kui ka äriühingutest annetajatelt ning võimendab neid.

Sihtasutus annab ettevõtetele, filantroopilistele organisatsioonidele ja teistele huvitatud isikutele hõlpsa võimaluse enese sidumiseks EIT tegevusega ning EIT pädevusalase konkurentsieelise kindlustamiseks. Sihtasutuse vahendid suunatakse EIT tegevusse. Tegemist on tõelise investeeringuga tulevikku.

IMPRESSUM

„Europe Direct“ on teenistus, mis aitab leida vastused Euroopa Liitu puudutavatele küsimustele

Tasuta infotelefon (*): 00 800 6 7 8 9 10 11

(*Teatud juhtudel ei võimalda mobiilsideoperaatorid helistamist 00800 numbritele või on need kõned tasulised.

Lisateavet Euroopa Liidu kohta saate Internetist „Europa“ serverist (<http://europa.eu>).

Luxembourg: Euroopa Ühenduste Ametlike Väljaannete Talitus, 2009

ISBN 978-92-79-10948-5

doi 10.2766/9027

© Euroopa ühendused, 2009
Allikale viitamisel on reprodutseerimine lubatud.

Printed in Belgium

Trükitud valgele kloorivabale paberile

Euroopa Komisjon

2009 – 16 lk – 25.0 x 17.6 cm

Alustamine: peamised sammud EIT loomisel

Eesmärgiks on saavutada EIT toimimine 2009. aasta lõpuks.

Peamised etapid EIT loomisel:

- 2008. aasta suvi: EIT juhatuse ametisse nimetamine
- 2008. aasta sügis: EIT juhatuse esimesed koosolekud
- 2009. aasta suvi: tegevdirektori ametisse nimetamine
- 2009. aasta suvi: esimene kolmeaastane jooksev tööplan
- 2009. aasta lõpp: esimese 2–3 TIK valimine

Edasine areng

- 2011. aasta suvi: EIT esimene sõltumatu üldhindamine
- 2011. aasta suvi: esimene strateegiline innovatsioonikava
- 2011. aasta sügis: järgmiste TIK-de valimine

