

INFOLEHT

NR 33 • JAANUAR • 2001

Euroopa Liidu Innovatsioonikeskus Eestis

UUDISED

- 16.01.2001 kuulutati välja IHP programmi konkurss. Teemaks "Teaduse, tehnoloogia ja innovatsiooni indikaatorite ühtne baas", lõpptähtjaks 17.04.01 ja 15.10.01. Lähemalt lk 5.
- Teadus- ja arendustegevuse korralduse seaduse paranduste eelnõu läbis esimese lugemise Riigikogus. Lähemalt vt Riigikogu istungite 10.01.01 stenogrammist.
- RAHVUSVAHELISE PROJEKTI-JUHTIMISE KÄSIRAAMATUST, (avaldatud elektroonsel kujul) leiate materjali, milles lisaks projektkirjutamise ja -juhtimise üldprintsipidele tutvustatakse lühidalt ka mitmeid Euroopa Liidu programme. Lühitutvustuseks toome lk 8 ära raamatu eessõna.
- Majandusministeerium korraldab koolitussarja "Tehnoloogia- ja innovatsioonipoliitika riikliku elluviimise suunised". Vt lk 2.
- Majandusministeeriumi juures alustas tööd teadus- ja arendustegevuse alase statistika töörühm, kelle ülesandeks on teha ettepanekud valitsusele statistiliste andmete saamiseks tarbijale sobival ja rahvusvaheliselt võrreldaval kujul.

Teadus- ja arendustegevus peale aastat 2002

2000. a algusest on Euroopas käinud aktiivne diskussioon teadusuuringute, tehnoloogilise arendustegevuse ja innovatsiooni konkurentsivõime tõstmise teedest Euroopa ühtse teadusruumi ja GRP kaudu. Küsimusteks, mis on tekitanud suurt vastukaja, on teadlaste mobiilsus, riiklike projektide ja programmide kaasamine ja integreerimine, projektide suurus (!).

Esitatud seisukohtade tutvustamiseks avas EL R&D infoteenistus CORDIS uue Internetilehekülje "RTD beyond 2002" aadressil www.cordis.lu/rtd2002

Teaduse infoleht "Sammas"

Meie infoleht on saanud kaaslase. Detsembris 2000 hakkas Tartu Ülikoolis ilmuma teaduse infoleht "Sammas". Kuigi mõeldud eelkõige ülikoolisisesena, pakub tema temaatika ka laiemat huvi. Hoolimata sellest, et lehte ei ole võimalik väljastpoolt tellida, on "Sammas" kõigile huvilistele kättesaadav interneti aadressil: www.ut.ee/ta/sammas. Esimene lehe number on pühendatud teadusevalvatsioonile.

Lp INFOLEHE lugeja!

Väljaanne, mille ellukutsujaks oli märtsis 1997 EL poolt rahastatud EL Innovatsiooniinfo Keskuse projekt FEMIRC, seisab suurte muutuste lävel.

Lehe järgmine number jõuab teieni juba uues kuues ja uue nime all. Lähemate numbrite jooksul suureneb ka lehe maht ning kasvama hakkab tehnoloogia arengule pühendatud materjalide hulk.

Uueks lehe nimeks saab INNOVAATIKA.

Lähemal ajal käivitub ka V raamprogrammi projekt ESTINFONET, mille toel osa neist muutustest teieni jõuavad. Oodata on ka mitmele aktuaalsele teemale pühendatud lehe erinumbrite ilmumist.

INFOLEHE võimalikest muutustest tegime esmakordselt juttu rohkem kui aasta tagasi. Küllap oleksime koos oma tulevaste koostööpartneritega uue lehega teieni juba varem jõudnud, kuid projektitaotluse esitamine tingis vajaduse oodata tulemust ja lõpuks ka positiivse tulemuse asjakohast vormistust. Seoses sellega ilmub järgmine infoleht märtsikuus.

Jätkuvalt on teretulnud lugejate märkused ja ettepanekud, mis on meie pideva arengu aluseks.

SISUKORD

Uudised	- lk 1
Infoleht "Sammast"-	lk 1
Peale 2002. a	- lk 1
Infolehe lugejale	- lk 1
Majandusministeeriumi koolitussari	- lk 2
Noorteadlaste koolituse võrgud	- lk 3
Projektist Womencraft	- lk 4-5
5RP uued konkursid	lk 5
5RP kalender	- lk 6-7
5RP kontaktid	- lk 8
Lühiinfo projektiraamatust	- lk 8

KOORDINAADID

Euroopa Liidu Innovatsioonikeskus

SA ARCHIMEDES

Kompanii 2
51007 Tartu
Eesti

Telefon: (07) 300 329
Faks: (07) 300 336
E-post: irc@irc.ee
Internet: <http://www.irc.ee/>

Toimetas
Rein Kaarli
kaarli@obs.ee

INFOLEHE
väljaandmist ja levitamist toetavad Eesti Haridusministeerium ja Euroopa Komisjon

Innovatsioonipoliitika alane koolitus

Majandusministeerium korraldab koolitussarja "Tehnoloogia- ja innovatsioonipoliitika riikliku elluviimise suunised"

Teadus- ja arendustegevus (T&A) ning innovatsioon on Vabariigi Valitsuse baasdokumentides määratletud kui prioriteetne valdkond majandusarengu toetamisel. Teadmistel põhinevas majanduses on teadus ning sellel baseeruvad innovatsioonid peamisteks pikaajalist reaalsel majanduskasvu tagavateks teguriteks. Arvestades eeltoodut peab Majandusministeerium oluliseks erinevate osapoolte kompetentsuse järjepidevat tõstmist nimetatud valdkonnas, eesmärgiga partnereid T&A ning innovatsioonitegevuse lühi- ja pikaajalise planeerimisse kaasata.

Käesolevaga viib Majandusministeerium läbi tehnoloogilist arendustegevust ja innovatsiooni käsitleva koolitussarja "Tehnoloogia- ja innovatsioonipoliitika riikliku elluviimise suunised". Koolitus on suunatud nii riigiametnike, ettevõtjate kui teadusringkondade esindajate kompetentsuse arendamiseks nimetatud valdkonnas. Koolitus toimub FEU programmi (Danish Pre-EU Assistance Programme) raames Majandusministeeriumi kaasfinantseerimisel.

Koolitussarja eesmärgiks on administratiivse suutlikkuse tõstmine ning konsensus saavutamine Eestis T&A ning innovatsiooni toetamise osas, poliitikate väljatöötamisel ja nende sidumisel EL vastavate poliitikatega. Koolitussari koosneb kahest seminarist ja neljast workshop`ist, milles osalevad lektorid Taanist, Hispaaniast ja Iirimalt. Seminarid on kontsentreeritud antud valdkonda puudutavate kontseptsioonide käsitlemisele, samuti erinevate poliitiliste meetmete võrdlemisele ning nende tulemuslikkuse hindamisele. Workshop`ides töötatakse läbi erinevate riikide praktilisi kogemusi (innovatsioonitegevuses, innovatsioonisüsteemi ülesehitamisel, tehnoloogiasiidel, regionaalses ja rahvusvahelises tehnoloogia-alases koostöös etc) ning diskuteeritakse Eesti võimalike arengustsenaariumide üle tehnoloogilise arengu ja innovatsiooni vallas.

Koolitussari annab osavõtnutele nii teoreetilisi kui ajakohaseid praktilisi teadmisi tehnoloogilise arengu ja innovatsiooni valdkonna nii rahvuslikust kui globaalsest arengust, erinevate innovatsioonisüsteemi kuuluvate osapoolte või tugistruktuuride rollide üle T&A ja innovatsioonitegevuses diskuteerides. Koolitussarja tulemusena valmib valdkonna põhikontseptsioone, praktilisi kogemusi ning riikliku tehnoloogia- ja innovatsioonipoliitika juhtimissuuniseid hõlmav käsiraamat.

Koolitussari toimub perioodil veebruar kuni september 2001.a. Esimene seminar korraldatakse 14.veebruaril. Koolitussarja detailne aja- ja tegevuskava täpsustub veebruari alguses. Seminaridele ja workshop`idele on kutsutud osalema esindajad peamistest valdkonnaga kokkupuutuvatest ministeeriumidest ja nende valitsemisalasse kuuluvatest asutustest, Teadus- ja Arendusnõukogust, ülikoolidest, innovatsiooni tugistruktuuridest, ettevõtlusorganisatsioonidest ja eriala liitudest. Vastavasisulised kutsed koolitussarjas osalemiseks on eelnevalt sotsiaalsetele partneritele saadetud. Ootame partnerite aktiivset osavõttu koolitussarjast.

*Katrin Männik
Majandusministeerium
Tehnoloogia ja innovatsiooni talitus
Tel. 6 256 390
E-post: kmannik@mineco.ee*

Noorteadlaste koolitusvõrgud

Viimane projektikonkurss 5RP raames!

Euroopa Komisjon kuulutas 15. detsembril 2000.a. välja konkurssi noorteadlaste koolitusvõrkude projektiideede Euroopa Liidu 5. raamprogrammi Inimpotentsiaali arendamise alaprogrammi raames. 5. raamprogrammis on see teine ja ühtlasi ka viimane projektikonkurss.

Koolitusvõrkude peamiseks eesmärgiks on noorteadlaste (eel- ja järel doktorid vanuses kuni 35 eluaastat) koolitamine kõrgetasemelise teadustöö läbiviimise kaudu. Koolitus peab toimuma kõrgetasemeliste rahvusvaheliste teaduslike koostööprojektide vormis. Konkurss hõlmab kõiki teaduse ja arendustegevuse valdkondi, mis on esindatud 5. raamprogrammis, kaasa arvatud esilekerkivates uutes teadusharudes. Projekti meeskond on vaba valima koolitusvaldkonda.

Koolitusvõrgu raames peab toimuma noorteadlaste vahetus partnerite vahel ning konsortsium peab koosnema vähemalt 5 partnerist vähemalt kolmest erinevast Euroopa Liidu liikmes- või assotsieerunud riigist. Koolitusprojektide pikkuseks on keskmiselt 3-4 aastat. Pärast seda kui Euroopa Komisjon on heaks kiitnud rahvusvahelise meeskonna koolitusprojekti on konsortsiumil võimalus hakata värbama noorteadlasi projektis osalevatest riikidest.

Lisaks teadusinstituutide ja ülikoolide uurimisgruppidele võivad projektitoetust taotleda ka ettevõtlussektoris paiknevad uurimisrühmad.

Euroopa Komisjoni poolne finantseering eraldatakse vastuvõetavate noorteadlaste palgakulude katteks ning koostöövõrgu koordineerimisega seotud kulude katmiseks.

5. raamprogrammi raames toimuva järjekorras teise projektikonkurssi eelarve on 230 miljonit eurot.

Taotluste esitamise tähtaeg on 4. mai 2001 (taotlused peavad olema sel kuupäeval Brüsselis).

Huvitatutel palume tutvuda konkursi ametliku tekstiga ja muude infomaterjalidega (Work Programme, Guide for Proposers Part 1 and 2) aadressil:

http://www.cordis.lu/improving/src/hp_rtn.htm

Lisainformatsiooni ja konsultatsiooni projektide kirjutamisel on võimalik saada rahvuslikult kontaktisikult:

*Kristina Kallas
SA Archimedes, Euroopa Liidu
Innovatsioonikeskus
Tel. 07/300 329
Fax. 07/300 336
E-post: kristina@irc.ee*

Kuidas julgustada naiste osavõttu 5. raamprogrammist?

Womencraft projekt, mida finantseeritakse Innovatsiooni & SME-de toetamise alaprogrammi kaudu, seab omale eesmärgiks julgustada ja toetada naiste juhitud väikese ja keskmise suurusega ettevõtete 5. raamprogrammist osavõttu.

Austria, Itaalia, Suurbritannia ja Eesti 5RP kontaktisikud on moodustanud konsortsiumi Euroopa naisteorganisatsioonidega, et läbi viia ühe-aastane uurimustöö põhjustest, miks nii vähesed naised juhivad teadusalast rahvusvahelist koostööd Euroopa Liidu liikmesriikides. Assotsieerunud riikidest otsustati uurimus läbi viia ühes riigis - Eestis.

Kitsamalt valiti uuritavaks grupiks naiste poolt juhitud või kontrollitavad väikese ja keskmise suurusega ettevõtted ning erinevalt tavast teha koostööd erialaliitude ja assotsiatsioonidega valiti seekord projekti konsultantideks teadusele ja tehnoloogiale spetsialiseerunud naiste organisatsioonid. Sellisteks organisatsioonideks on AWISE (Association of Women in Science and Engineering) Londonis ning WiTEC (Women in Science, Engineering & Technology) Sheffieldis.

Kõigepealt koguvad 5RP kontaktisikud kokku informatsiooni ettevõtete kohta, mida juhivad, omavad või kontrollivad naised ning uurivad kui paljud neist on seni osalenud 5RP projektikonkurssidel. See informatsioon tuleb arutlusele rahvusvahelisel konverentsil. Seejärel viiakse naised ettevõtjatega läbi intervjuud eesmärgiga välja selgitada millised on tõsised takistused neile osalemaks projektikonkurssidel. Projekt annab ka võimaluse tutvustada naistele lähemalt Euroopa teadus- ja arendustegevust ja selles osalemise võimalusi ja kasulikkust.

Projekti koordineerib 5RP SME & Innovatsiooni alaprogrammi Suurbritannia kontaktorganisatsioon Beta Technology Ltd. Eesti poolseks partneriks ja uurimuse läbiviijaks on Sihtasutuse Archimedes Euroopa Liidu Innovatsioonikeskus.

*Projektijuht: Kristina Kallas
Kontakt: SA Archimedes
Kompanii 2
51007 Tartu
Tel. 07/300 329
Fax 07/300 336
E-post: kristina@irc.ee*

Euroopa lisandunud väärtus – on see läbikukkumine ?

Konsultandid kritiseerivad Euroopa lisandunud väärtuse kasutamist 5. raamprogrammi projektide ühe prioriteedina.

Euroopa lisandunud väärtuse (European Added Value) kontseptsiooni sisseviimine 5. Raamprogrammi on olnud läbikukkumine vastavalt Euroopa Komisjoni tellitud analüüsile. Kontseptsioon on tekitanud probleeme nii projekte rahastamisvääriliseks kirjutavatele teadlastele kui ka projektitaotlusi hindavatele ekspertidele ning on rakendunud ebajärjekindlalt kogu raamprogrammi ulatuses. Tulemuseks on olnud kõigi asjaosaliste töökoormuse kasv ning on ka ette näha probleeme 5. raamprogrammi tulemuslikkuse hindamisel.

“Ebamugav reaalsus on see, et Euroopa lisandunud väärtuse kontseptsiooni on minevikus kasutatud väga laialivalguvalt ning see on väga ebatäpselt sõnastatud erinevates dokumentides alates EL lepingutest ühelt poolt lõpetades evalvaatoritele koostatud juhistega teiselt poolt,” tõdeb raport.

“Samuti ei eksisteeri ühemõttelist kokkulepitud definitsiooni Euroopa lisandunud väärtusest, mis oleks selgesõnaliselt mõistetav kõikidele, nii avalikele kui eraõiguslikele institutsioonidele. Puhastulem on seega asjaolu, et Euroopa lisandunud väärtus ei ole adekvaatselt sisestatud Euroopa Liidu institutsioonide poliitiliste formuleeringute, programmi spetsifikatsioonide, projekti selekteerimiste, monitoorimiste ja evalveerimiste protsessi.”

Euroopa lisandunud väärtuse loomine on olnud nõudeks kõikides raamprogrammides, kuid viis, kuidas kontseptsiooni kasutatakse on muutunud. Esimeses neljas raamprogrammis valiti programmi uurimisteemad ja kujundati tegevused eesmärgiga anda lisandunud väärtus Euroopa mastaabis.

Siiski selline lähenemine ei olnud täielikult edukas. “Aja möödudes muutus Euroopa lisandunud väärtuse kui filtri kasutamine äärmiselt mehhaaniliseks ja triviaalseks. Partnerite valimine erinevatest liikmesriikidest kujunes iseenesest piisavaks demonstreerimaks projekti Euroopa lisandunud väärtust ning õigustatust osalemaks raamprogrammis.” Mitte üllatavalt viis see olukorran, kus Euroopa lisandunud väärtuse saavutamisele omistati mittepiisav tähelepanu võrreldes teiste eesmärkide saavutamisega.

5. raamprogrammis püüti olukorda parandada esitades Euroopa lisandunud väärtuse saavutamise eesmärk mitte programmile vaid projektidele individuaalselt. See on aga pannud kirjutajad pingutama oma projektile Euroopa lisandunud väärtuse definitsiooni loomisel. Projektide hindajad pörkusid kokku sama probleemiga. Lõpuks peab Euroopa Komisjon koostöös ekspertidega projekte monitoorides otsustama, kas Euroopa lisandunud väärtust on käimasolevas raamprogrammis loodud. Raportis on seda kirjeldatud kui “võimatut missiooni”.

Raporti autorid - konsultatsioonifirmad Yellow Window Management Consultants, Technofi and Wise Guys - soovivad pöörduda tagasi Euroopa lisandunud väärtuse kasutamisele filtrina. Kuid raamprogramm on pikka aega olnud töös, mistõttu jooksvate muutuste tegemine on ebatõenäoline. On aga kindel, et soovitusel võetakse arvesse 6. raamprogrammi koostamisel, kuigi enne muudatuste kujundamist on vajalik põhjalikum uurimus.

Raport on saadaval aadressil:

<http://www.cordis.lu/fp5/monitoring/studies.htm>

“Research Europe” põhjal koostanud Kristina Kallas

Baltneti projekt lõppenu

Seminariga Vilniuses lõppes kolme-osaline Baltneti projekt, mille käigus jagasid Baltimaade kolleegidele oma kogemusi nõustajad Saksamaalt, Luksemburgist ning Euroopa Komisjonist.

Viimase tsükli teemaks oli taotluste hindamisprotsess ning see, mida kasulikku õppida tagasilükatud taotlustest.

Hindamisprotsessi reeglitega on tutvunud kindlasti iga taotleja, vähemalt põgusaltki. Kuid sellega tasub kindlasti põhjalikumalt tegelda. Ning kui taotlus valmis, püüda seda ise etteantud mallide järgi ka hinnata. Nii on võimalik üles leida oma projekti nõrgad kohad või õigemini kohad, kus te projekti piisavalt lahti pole kirjutanud. Kas tööplaan ja erinevad pakettid on piisavalt selgelt esitatud? Kas partnerite kirjeldus annab kindlustunde, et lubatud töö ka tehtud, ja hästi tehtud, saab? On eelarve küllaldaselt lahti kirjutatud ja selgitatud? Ning tegelikult esimesena mainimisvääre: kas taotlus on üldse vastav projektikonkursi teates ja tööprogrammis kirjeldatule?

Võimalik on õppida ka eelnevatel konkurssidel osalenud taotluste hindamiskokkuvõtetest. Kui need just teie enda taotluse kohta ei käi, on need küll konfidentsiaalsuse nõude tõttu kättesaamatud, kuid koordinaatorite kaudu

on võimalik saada vähemalt orienteeruvad andmed. Sellised numbrid nagu projekti keskmised maksumused ja kestused, partnerite arvud ja profiilid, on kättesaadavad ka eelmisel aastal avaldatud Eesti osalemist iseloomustavas brošüüris.

Millised on siis taotluste tagasilükkamise peamised põhjused?

Esiteks, ja need on hiljem vast kõige enam meeelhärmi tekitavad, on administratiivsed eksimused (otse öeldes lohakus): vale arv koopiaid, allkirjade puudumine, taotluse hilinemine, valesti täidetud vormid. Mainida tuleks eraldi, et küllalt tihti taotletakse EK finantseerimist partnerile, kellel pole sellele õigust. See ei tähenda, et ta ei võiks projektis osaleda, kuid siis ainult oma ressursidega.

Teiseks struktuurilised vead nagu taotluse sisu jaotus ja osade pikkused ei ole kooskõlas juhendiga, finantsplaani vastuolulisus, siinkohal tuleb mainida ka keelilised puudused. Kuigi taotlemise esitamisel pole kohustuslik inglise keel, on selle kasutamine tungivalt soovitatav. Pole ju muud keelt oskavate ekspertide leidmine lihtne ning peale Komisjoni-poolset tõlkimist ei pruugi tegemist olla just täpselt sellise taotlusega, mille teie esitasite.

Ning kolmandaks ja kõige olulisemaks on sisulised vead nagu:

- taotluse eesmärgid ei lange kokku konkursi prioriteetide ja eesmärkidega;
- eesmärgid, metodoloogia, tööplan ja eeldatavad tulemused pole küllaldase detailsusega käsitletud;
- partnerite osa halvasti kirjeldatud (nagu oleks see vaid juhuslikult kokkuklopsitud meeskond eelneva koostöö kogemusteta);
- konsortsiumi juhtimine ebaselge ja kogemuste puudumine selles vallas;
- projekt on liiga ambitsioonikas;
- eelarve ning erinevad kulukirjed ebaselgelt esitatud.

Lõpuks siis veelkord, mis iseloomustab ühte edukat taotlust:

- Eesmärgid lähevad kokku projektikonkursi eesmärkide ja teemadega;
- on lühike ja selge, innovatiivne ja teaduslikult kõrge tasemega;
- ühendab kõrge tasemega partnereid, kelle oskused täiendavad üksteist;
- koordineerimine asjatundlik;
- on päevakohane mitte ainult rahvuslikul tasandil;
- eelarve on realistlik ja kõiki kuluartikleid on piisavalt lahti seletatud;

- on varustatud kõigi vajalike dokumentidega ja allkirjadega.

Meelis Sirendi

“Teaduse, tehnoloogia ja innovatsiooni indikaatorite ühtne baas” - uus projektikonkurs

16.01.2001 kuulutati välja Inimpotentsiaali arendamine ja sotsiaalmajandusliku uurimistöö programmi konkurs. Taotluste esitamise tähtaeg 17.04.01 ja 15.10.01.

Esitada võib nii uurimis- ja arendusprojekte kui koostöövõrkude loomise projekte.

Konkursi eesmärgiks on asjakohaste ja usaldusväärsete indikaatorite leidmine teaduse, tehnoloogia ja innovatsiooni analüüsiks erinevatel (regionaalne, riiklik, Euroopa, kogu maailm) tasemetel, mis on vajalikud teaduse- ja arendustegevuse strateegiate kujundamiseks, koordineerimiseks ja hindamiseks. Teemaatika on väga oluline ka Euroopa ühtse teadusruumi väljakujundamisel.

Euroopa teaduse- ja arendustegevuse poliitikate kujundajate vajadustele vastavate indikaatorite väljaarendamiseks toimuvad projektikonkursid järgnevatel teemadel:

1. Uued indikaatorid Euroopa ühtsele teadusruumile.
2. Teaduse ja arendustegevuse siduvad indikaatorid, innovatsioon ja majanduse olukord.
3. Euroopa teadus- ja innovatsioonisüsteemi ja poliitikate dünaamika, inerts ja efektiivsus.
4. Uued lähenemised ja teaduse ja tehnoloogilise arendustöö kvantitatiivse analüüsi indikaatorid.

Konkursi eelarve on 5 mln eurot ning esialgse kava kohaselt kulutatakse 70% sellest 17.04.01 laekunud taotlustele ja 30% 15.10.01 laekunud taotlustele.

*Lisainfo: Rene Tõnnisson
tel (07) 300 328
EL Innovatsioonikeskus
SA Archimedes
Kompanii 2, 51007 Tartu
E-post: Knowledge@irc.ee*

*või E-post: rtd-improving@cec.eu.int
fax: (329) 2 296 28 40
http://www.cordis.lu/improving*

V raamprogrammi 2001. a konkursside kalenderplaan

Praegu avatud 5RP konkursside lõpptähtajad*)

Veebruar 2001

- 1 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** kõrgetasemelised teaduskonverentsid
Vahetähtaeg. Lõpptähtaeg 01.02.2002. Allikas: avakuulutus 16.03.1999
Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus: koolitusstipendiumid, tööstusettevõtete stipendiumid, vahetähtaeg, avakuulutus 16.03.99.
- 9 **Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** Kaasnevad meetmed. Vahetähtaeg. Avakuulutus 6.03.99
Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus: Uurimistö infrastruktuurid. Vahetähtaeg. Avakuulutus 6.03.99
Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus: Integrealsed projektid funktsionaalses genoomiteaduses. Avakuulutus 15.11.2000
Energia, keskkond ja säästev areng: Energeetikaalased keskmise ja pikaajase sihiga uuringud. Avakuulutus 24.10.2000
Energia, keskkond ja säästev areng: Energeetikaalane üldise iseloomuga uurimistö, koolitus ja kaasnevad meetmed. Vahetähtaeg, avakuulutus 15.10.2000 asendas 20.03.99 kuulutuse ja 14.03.00 paranduse.
- 15 **Energia, keskkond ja säästev areng:** keskkonnavalased kaasnevad meetmed Vahetähtaeg; avakuulutus 18.11.99, vahetähtaeg lisatud 11.05.2000.
Energia, keskkond ja säästev areng: keskkonna ja säästva arengu võtmetegevusvaldkonnad, infrastruktuur ja üldise iseloomuga uurimistö, avakuulutus 15.11.2000.
Infoühiskonna tehnoloogiad: tulevikutehnoloogiad. Avakuulutus 25.07.2000
Infoühiskonna tehnoloogiad: võtmetegevusvaldkonnad; take-up and support measures. Avakuulutus 14.10.2000
Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng: juurdepääs uurimistö infrastruktuuridele, infrastruktuurialased projektid; ümarlauad, õpitoad, infrastruktuuride koostöövõrgud; Avakuulutus 15.11.2000
- 16 **Euroopa Ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO):** kaasnevad meetmed tärkava majandusega maadele ja tööstusmaadele. Avakuulutus 6.08.99
- 28 **Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** osa võtmetegevusvaldkondi (key actions). Avakuulutus 15.11.2000

Märts 2001

- 1 **Euroopa Ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO):** Jaapani uurimisstipendiumid. Avakuulutus 27.03.99
- 14 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Marie Curie individuaalsed ja kogemustega teadlaste stipendiumid. Vahetähtaeg. Avakuulutus 16.03.99.
- 15 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** (Dedicated call) Üldise iseloomuga uuringud, mõõtmine ja testimine ning toetus uurimistö infrastruktuuridele. Avakuulutus 13.10.2000.
Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv: kaasnevad meetmed, vahetähtaeg, avakuulutus 16.03.99.
Energia, keskkond ja säästev areng: Lühiajalise sihiga uuringud energeetika alal. Avakuulutus 24.10.2000
Energia, keskkond ja säästev areng: Environment advanced study courses. Vahetähtaeg, avakuulutus 18.11.99
Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus: osa võtmetegevusvaldkondi (key actions). Avakuulutus 15.11.2000
Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv: osa võtmetegevusvaldkondi (key actions) ja üldise iseloomuga uuringud. Avakuulutus 13.12.2000.
- 16 **Euroopa Ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO):** kaasnevad meetmed Vahemeremaadele ja arengumaadele, konverentsidest osavõtutoetused kandidaatriikidele ning NIS ja CEEC mitte kandidaatriikidele. Avakuulutus 27.03.99
- 21 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** koolitusstipendiumid. Vahetähtaeg, avakuulutus 16.03.1999
Energia, keskkond ja säästev areng: koolitusstipendiumid energia valdkonnas. Vahetähtaeg; avakuulutus 18.11.99, vahetähtaeg lisatud 11.05.2000.
- 28 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** osa võtmetegevusvaldkondi (key actions) ja üldise iseloomuga uuringud. Avakuulutus 15.11.2000

Aprill 2001

- 11 **Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** Marie Curie individuaalsed ja kogemustega teadlaste stipendiumid.

Vahetähtaeg. Avakuulutus 6.03.99.

- 16 **Energia, keskkond ja säästev areng:** üldise iseloomuga uurimistö. Vahetähtaeg; avakuulutus 18.011.1999.
- 17 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Teaduse ja tehnoloogia indikaatorid. Avakuulutus 15.06.99
- 18 **Energia, keskkond ja säästev areng:** ettevalmistavad toetused ja CRAFT projektid. Viimane vahetähtaeg ettevalmistavatele toetustele, avakuulutused 20.03.99 ja 24.10.00.
Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv: ettevalmistavad toetused ja CRAFT projektid. Viimane vahetähtaeg ettevalmistavatele toetustele, avakuulutus 16.03.99.
Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus: ettevalmistavad toetused ja CRAFT projektid. Viimane vahetähtaeg ettevalmistavatele toetustele, avakuulutus 6.03.99.

Mai 2001

- 4 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Koolitusvõrgud. Avakuulutus 15.12. 00.
- 15 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** avalikkuse teadlikkuse tõstmine. Avakuulutus 15.01.2001. Allikas: Tööprogramm 2000
Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:osa võtmetegevusvaldkondi (key actions) ja üldise iseloomuga uuringud. Avakuulutus 15.11.2000

Oktoober 2001

- 15 **Energia, keskkond ja säästev areng:** keskkonna ja säästva arengu võtmetegevusvaldkonnad, avakuulutus 15.11.2000.
- 18 **Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** osa võtmetegevusvaldkondi (key actions). Avakuulutus 15.11.2000

Pidevalt avatud konkursid (vahetähtajad puuduvad)

Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng: spetsiifiliste poliitiliste küsimuste strateegiline analüüs (kaasnevad meetmed). Avakuulutus 01.03.00, lõpptähtaeg 15.06.02.

Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng: kaasnevad meetmed. Kuulutus 16.05.00 asendas 16.06.99 kuulutust, lõpptähtaeg 28.06.02.

Innovatsioon ja VKE-de osalus: majanduslik ja tehnoloogiline intelligents. Avakuulutus 23.04.99, lõpptähtaeg 1.07.2002.

Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv: uurimistö infrastruktuuride toetuse vajadused. Avakuulutus 16.03.99. Lõpptähtaeg 30.04.2001

Planeeritud projektikonkursi avapäevad

Jaanuar 2001

- 15 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** avalikkuse teadlikkuse tõstmine. Lõpptähtaeg 15.04.2001. Allikas: Tööprogramm 2000

Veebruar 2001

- 15 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Marie Curie tööstusettevõtete stipendiumid. Lõpptähtaeg 13.06.2001. Allikas: Tööprogramm 2000.
Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng: Marie Curie arendusstipendiumid vähemsoodsatele piirkondadele (Eesti ei kuulu nende alla). Lõpptähtaeg 15.06.2001. Allikas: Tööprogramm 2000.

*) Tabeli esimeses veerus on toodud vastavad kuupäevad. Kui viidatud tegevuskava(de)le on lisatud märkus - vahetähtaeg (cut-off date), tähendab see, et tegemist on nn avatud konkursiga (open call), millele võib taotlusi esitada jooksvalt kuni raamprogrammi viimase aastani; laekunud taotlusi vaadatakse läbi konkursi avakuulutuses (call) toodud vahetähtaegadel.

V Raamprogrammi kontaktisikud

Elu kvaliteet ja eluressursside haldamine (kasutatavad lühendid: QoL)

Meelis Sirendi,
SA Eesti Teadusfond
Kohtu 6, 10130 Tallinn
Tel: (0) 6308855
E-post: life@irc.ee

Kasutajasõbralik infoühiskond (IST)

Marek Tiits
EL Innovatsioonikeskus,
SA Archimedes
Kompanii 2, 51007 Tartu
tel (07) 300 329
E-post: Ist@irc.ee

Konkurentsivõimeline ja säästev areng (GROWTH)

Hillar Toomiste
EL Innovatsioonikeskus
SA Archimedes
Kompanii 2, 51007 Tartu
tel (07) 300 320
E-post: Growth@irc.ee

Energia, keskkond ja säästev areng (EESD)

Maria Habicht
EL Innovatsioonikeskus
SA Archimedes
Kompanii 2, 51007 Tartu
tel (07) 300 327
E-post: Eco@irc.ee

EL uurimistöö rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO II)

Rene Tõnnisson
EL Innovatsioonikeskus
SA Archimedes
Kompanii 2, 51007 Tartu
tel (07) 300 328
E-post: Inco@irc.ee

Innovatsioon ja SMEde osavõtt (INNOVATION-SMEs)

Hillar Toomiste
EL Innovatsioonikeskus
SA Archimedes
Kompanii 2, 51007 Tartu
tel (07) 300 320
E-post: Sme@irc.ee

Inimpotentsiaali ja sotsiaalmajanduslike teadmiste baasi tugevdamine (IHP)

Rene Tõnnisson (socio economic KA + STRATA)
tel (07) 300 328
E-post: knowledge@irc.ee
Kristina Kallas (human potential)
tel (07) 300 329
EL Innovatsioonikeskus
SA Archimedes
Kompanii 2, 51007 Tartu
E-post: kristina@irc.ee

EL Teadus- ja Tehnoloogilise Arendustegevuse V Raamprogrammi rahvuslik koordinaator

Toivo Räim
Haridusministeerium,
Tõnismägi 9/11,
Tallinn 15192
Tel: (0) 6281326
E-post: toivo.raim@hm.ee

Rahvusvahelise Projektijuhtimise Käsiraamat

on kirjutatud Phare projekti "Institutsionaalse ja administratiivse suutlikkuse tõstmine" raames. Käsiraamat on praktiline abivahend Euroopa Liidu ja teiste doonorite poolt rahastatavate projektide planeerijatele ja läbiviijatele. Kasutaja saab tervikliku ülevaate projektitsüklist ning leiab kiiresti vastused projektitsükli puudutavatele küsimustele.

Käsiraamat on mõeldud omavalitsuste, maavalitsuste ning mittetulundusühingute projektijuhtidele ja planeerijatele. Samas sobib see kõigile rahvusvaheliste projektidega kokkupuutuvatele inimestele. Käsiraamat põhineb projektitsükli juhtimise ja loogilise maatriksi meetodika kirjeldusel. Raamatus tutvustatakse ka protseduure ja nõudeid, mis on sätestatud Phare Detsentraliseeritud Rakendussüsteemis. Kokkuvõtlikult on käsitletud projekti läbiviimist toetavaid tegevusi nagu meeskonna valik ja kommunikatsioon. Käsiraamatu üheks

omapäraks on tema tihe seotus projektijuhtimise koolitusega. Selles sisaldub terve rida näiteid ja ülesandeid, mis sobivad koolitusel kasutamiseks. Kujundusse on põimitud valik projektitsükli juhtimise koolitusel kasutatavatest slaididest.

Käsiraamat on kakskeelne. Paralleelselt eestikeelse tekstiga jookseb ingliskeelne tõlge. Kakskeelsuse eesmärk on lihtsustada terminoloogiliste vastete leidmist. Käsiraamat sisaldab sõnastikku raamatus esinenud mõistete seletuste ning ingliskeelsete vastetega. Samuti leiate komplekti ühe reaalse projekti näidisdokumentidest, mida on käsiraamatu tarvis lühendatud ja/või kohandatud. Lisatud on ka praegu toimivate rahvusvaheliste programmide lühikirjeldused koos kontaktinformatsiooniga.

Adress: <http://www.esko.ee/koolitus/raamat/>