

### 5RP UUDISED

- Uued tuuled Euroopa Liidu teadus- ja arendustöö ja innovatsioonipoliitikas. Lugege lähemalt lk 1, tutvuge dokumendiga ja osalege arutelus!
- Kuulutati välja Infoühiskonna tehnoloogiate (IST) programmi kolmas projektikonkurss. Taotluste esitamise tähtaegadeks on sõltuvalt tegevusvaldkonnast 10. mai, 15. september ja 15. juuni 2000. Lähemalt lk 5.
- Infoühiskonna tehnoloogiate (IST) programm kuulutas välja konkursi valdkonnas "Süsteemid ja teenused iseseisvaks toimetulekuks". Taotluste esitamise tähtaeg 15. mai 2000. Lähemalt lk 5.
- Inimpotentsiaali ja sotsiaalmajanduslike teadmiste arengu programm kuulutas välja Marie Curie tööstusettevõtete stipendiumide konkursi. Lähemalt lk 8.
- Tallinnas ja Tartus toimusid vastavalt programmi STRATA ja intellektuaalomandi alased infopäevad. Lugege lk 3

## Teadus ja arendustöö Euroopas uutele alustele

Euroopa Komisjon kiitis heaks algdokumendi "Towards a European research area", mille eesmärgiks on uurimistöö tegeliku potentsiaali ärakasutamiseks vajaliku infrastruktuuri loomine ja meetmete väljatöötamine. Komisjoni sooviks on tekitada üleeuroopaline diskussioon, milles osaleksid nii teadusasutuste ja ettevõtete kui täidesaatva ja seadusandliku võimu esindajad, samuti üksikuurijad, õppejõud ja avalikkuse esindajad.

### Miks see vajalik on?

Kuigi senist EL raamprogrammide koostöö positiivseid kogemusi ja mõjutusi ei saa alahinnata, ei ole ka rahuloluks põhjust. Teadus- ja arendustöö (TAT) Euroopas on endiselt killustatud ja ebapiisavalt koordineeritud ning TAT investeringute maht langeb. Samas on Jaapani ja USA TAT kulutused langusest 90-te alguses üle saanud ning ka kulutuste maht (2,7-2,9% GDP-st) ületab EL kulutusi (ca 1,9% GDP-st) märgatavalt. Suureneb väliskaubanduse defitsiit. Euroopa ettevõtete TAT kulutused jäävad järjest rohkem alla USA ettevõtetele. Kui EL keskmine uurijate arv tuhande töötaja kohta moodustab 60-70% USA ja Jaapani uurijate arvust, siis ettevõtetes on see vaid ca 40%. Liikmesriikide TAT kulutused varieeruvad tugevasti ja lähiminevikus suurt edu saavutanud Soome, Rootsi ja Iirimaa kõrval on riigid, kus vaatamata juba küllalt pikale liikmestaazhile ei ole erilist kasvu märgata. Uute, väljaarendamata TAT ja innovatsioonisüsteemidega ning märgatavalt madalamate TAT kulutustega riikide ühinemine EL-ga killustab ja nõrgendab süsteemi veelgi. Probleemide ületamiseks on vajalik uus lähenemine nii koostööle, koordineerimisele kui juhtimisele.

Kas siis nüüd tahetakse kõva käega juhtimise juurde asuda? Tundub et ei.

Põhiliseks eesmärgiks on igasuguste takistuste kõrvaldamine teaduse ja arendustöö ning innovatsiooni arenguteelt ning ühtse, barjäärideta **Euroopa (teaduslik-tehnoloogilise) uurimistöö ruumi (European research area)** loomine. Takistused tuleb kõrvaldada ka inimsõbraliku ja säästva sotsiaal-majandusliku arengu teelt.

Püüdmata siinkohal 38-leheküljelist dokumenti refereerida, kutsume üles Eesti teadlasi ja õppejõude, ettevõtjaid ja poliitikuid, aga ka kõiki teisi, kes valutavad südant Eesti ja Euroopa igakülgse arengu pärast, tutvuma dokumendiga aadressil:

<http://europa.eu.int/comm/research/area.html>

ning osalema diskussioonis.

Lühiarvamusi oodatakse veebruari lõpuks;

pikemaid ja põhjalikumaid arvamusi ja ettepanekuid kuni 5. maini 2000.

Aadress:

European Commission, Research Directorate-General / AP 6,  
Wetstraat 200 / Rue de la Loi 200 (SDME 2/85), B-1049 Brussel / Bruxelles  
Fax + 32-2-295.82.20  
E-mail: [researcharea@cec.eu.int](mailto:researcharea@cec.eu.int)

## SISUKORD

- 5RP uudised - lk 1  
 Uued tuuled Euroopa  
 Liidu teadus- ja  
 arendustöö ja innovat-  
 sioonipoliitikas - lk 1  
 Infolehe küsitlusest - lk 2  
 Infopäevadest - lk 3  
 Uued projektikonkursid -  
 lk 5  
 V raamprogrammi 2000. a  
 konkursside kalender - lk 6-7  
 Sündmusi - lk 8

## KOORDINAADID

Euroopa Liidu Innovat-  
sioonikeskus

**SA ARCHIMEDES**

Kompanii 2  
 51007 Tartu  
 Eesti

Telefon: (27) 300 329

Faks: (27) 300 336

E-mail: femirc@femirc.ee

Internet: <http://www.femirc.ee/>

### INFOLEHE

väljaandmist ja levitamist toeta-  
vad Eesti Haridusministeerium ja  
Euroopa Komisjon

## Lp. infolehe lugeja

Täname neid, kes vastasid meie küsitlusele.

Ligi 700 infolehe tellijale väljasaadetud küsimustikule laekus tagasi 144 ankeeti.

Vastanutest oli 30 lugejat rahul infolehe tegijate senise tööga või täitis ankeedis üksnes kontaktandmete osa.

Vastused küsimusele, millistes valdkondades sooviksite edaspidi rohkem informatsiooni saada olid, väga erinevad ja soovitud teemad ulatusid kohalikele omavalitsustele mõeldud finantseerimisallikatest kuni naiste rollini teaduses. Kõige rohkem tunti huvi mitmete erinevate Euroopa Liidu (EL) projektide ja finantseerimisallikate kohta. Kuna täna veel ei ole Eestis ilmunud ühtset väljaannet, mis võtaks kokku kõik EL poolt käimaläinud ja Eestile avatud projektid, on infolehe koostajatele arusaadav lugejate huvi sellise informatsiooni vastu. Oli 3 vastanut, kes tundsid huvi ülemaailmsete teadusprojektide kohta.

Teiseks lugejate enim soovitud teemaks oli kirjeldada projekte, mis on 5. Raamprogrammi alt taotlusi esitanud ja juba raha saanud. Väga huvitav oli ühe lugeja ettepanek, et lisaks programmispetsiifilise informatsiooni edastamisele võiksid infolehe koostajad edastada ka hinnanguid Euroopa Liidu programmide tulemuste kohta. 5. raamprogrammi temaatilistest ja horisontaalsetest programmist pakkusid kõige rohkem huvi keskkonna ja energeetika valdkondi puudutavad programmid (22 vastanut) ning elu kvaliteedi ja meditsiini alased uurimisprojektid. Suurt huvi tunti ka infotehnoloogiate, konkurentsivõimelise majanduskasvu puudutava temaatika ja väikese ning keskmise suurusega ettevõtete 5. Raamprogrammis osalemise võimaluste kohta.

Lisaks 5. Raamprogrammi teemadele tundsid infolehe lugejad huvi ka partneriotsingu võimaluste, toimuvate ürituste ning rahastamis- ja koolitusvõimaluste kohta. Koolitust sooviti saada nii konkreetset 5. Raamprogrammi konkurentsivõimeliste taotluse esitamiseks kui ka lugeja oma erialase koolituse finantseerimisvõimaluste kohta. Sõltuvana meie infolehe tellijate iseloomust, kus enamus lugejaid on pärit ülikoolidest, sooviti saada ka informatsiooni erinevatest kõrgharidust puudutavatest programmist. Infot sooviti ka keele ja kultuuri toetuseks mõeldud projektide kohta. Oli ka üksikuid soove kitsastest valdkondadest nagu kalatööstus, plastmassi- ja pakenditööstus, turism, põlluharimine, sotsiaalhoolekanne ja kohalike omavalitsuste tegevus.

Lisaks 5. Raamprogrammile sooviti saada rohkem informatsiooni ka muudest programmist. Eriti tunti huvi regionaalarengu programmide, aga ka valitsusvälistele organisatsioonidele mõeldud programmide, vahetusprogrammide ja struktuurifondide vastu. Üks vastanu soovis saada informatsiooni Euroopa Liidu seadusandluse kohta.

Täname veelkord kõiki, kes võtsid vaevaks edastada meile oma soovid. Loodame ka edaspidi meie lugejate kaasabile lehe kasutajasõbralikumaks muutmisel.

Infolehe koostajad proovivad kõiki eelpool nimetatud soove arvestades täiendada võimaluste piires seni lehe kaudu edastatud informatsiooni. Samuti üritame meie järgmises lehes vastata esitatud küsimustele või juhatada huvilistele kätte mõne teise, juba olemasoleva infoallika.

*Kristina Kallas*

# INFOPÄEVAD

## Intellektuaalne omand

9. veebruaril 2000.a toimus Tartus SA Archimedes saalis infopäev intellektuaalomandi probleemidest seoses rahvusvahelise koostöö ja 5 raamprogrammiga (5RP).

Osavõtjaid kogunes ca 50 ligi 25 erinevast asutusest, mida Eesti kohta on küllaltki palju.

Toivo Räim 5RP rahvuslik koordinaator Eestis tões oma sõnavõtt, et Eesti osalust võib seni pidada edukaks. Ca 21% Eesti osalusega esitatud taotlustest pääsesid läbirääkimiste ringi, kus võib muutuda eraldatav summa, kuid väljalangemine on juba üsna ebatõenäoline.

Toivo Räim rõhutas vajadust taotluste esitamisel võtta kindlasti aluseks värsked algdokumendid, mida täiendatakse ja uuendatakse igal aastal. Samuti kutsus ta üles Eesti teadlasi ja innovaatoreid registreerima rohkem projektide hindajate konkursile. Just see on koht, kus saadakse parimad kogemused konkurentsivõimeliste taotluste koostamiseks. Oma kandidatuuri esitamiseks vajalikud dokumendid leiate aadressil:

<http://www.cordis.lu/expert-candidature/home.html>

Jaak Ostrat, OÜ Lasvet, Eesti Patendivolini Seltsi juhatuse esimees analüüsis Eesti intellektuaalomandi alast seadusandlust. Ta leidis, et olemasolev seadusandlus on täiesti piisav edukaks rahvusvaheliseks koostööks ning juhtis samas tähelepanu ka seni veel leiduvatele seadusetühikutele, mis kindlasti vajavad reguleerimist tööandja ja töövõtja vahelistes töölepingutes.

Infopäeva külaline Alexander Harguth Euroopa Komisjoni IPR-helptesk-ist käsitles oma ettekannetes intellektuaalomandi probleemide reguleerimist 5RP lepingutes ning ka üldisi intellektuaalomandi alaseid probleeme ettevõtluses. Euroopa patendisüsteemi teeb keeruliseks tema killustatus, on ju oma patendisüsteemid kõikides riikides, ning tööstusomandi kaitsmiseks Euroopas tuleb taotleda patente kõikides riikides. See on töömahukas ja kallis, seejuures kõige suurema osa maksumusest moodustab patendi tõlkimine erinevatesse keeltesse.

Härra Harguth juhtis tähelepanu IPR-helptesk-i pakutavale TASUTA teenusele. Reeglina vastatakse esitatavatele küsimustele 48 tunni jooksul. Tähelepanu väärrib ka rikkalik IPR-Helpteski weebi kodulehekülge aadressil: <http://www.cordis.lu/ipr-helptesk/home.html>

Härra Harguth kutsus Eesti innovaatoreid üles kasutama pakutavat TASUTA infoteenust, mida kandidaatriigid seni praktiliselt ei kasuta (alla 1% päringutest tuleb kandidaatriikidest). Küsimusi võib esitada ka üldiste, 5RP mittepuudutavate probleemide kohta. Praegu moodustevad need 25% esitatud küsimustest. Tulevikus on plaanis sisse seada ka TASUTA telefoniteenus, mis peaks infosaamist veelgi lihtsustama.

# Programmi STRATA (Strategic analysis of specific political issues) infopäev

EV Haridusministeerium koostöös Euroopa Komisjoniga korraldas 15. veebruaril 2000.a. Tallinnas Teaduste Akadeemia saalis STRATA programmi infopäeva.

5RP alaprogrammi STRATA eesmärgiks on toetada innovatsioonile suunatud poliitikauuringuid ja -analüüse Euroopas.

Ürituse eesmärgiks oli abistada Eesti teadlastel, poliitikutel, ekspertidel ja otsustajatel lülituda Euroopa vastavatesse koostöövõrkudesse.

Osalejaid oli veidi alla 20. Euroopa Komisjoni esindaja Mike Rodgers tutvustas programmi sisu, eesmärgi ja praegu toimuvat. Programmi raames organiseeritakse koostöövõrke, uuringuid, ekspertgrupe, seminare ja konverentse.

Programmi tähtsuse määrab asjaolu, tema raames loetakse vundamenti, millele baseerub EL TAT ja innovatsioonipoliitika, ühtlasi antakse oma panus ka selle poliitika formeerimisse.

Osalejad said palju vajalikku informatsiooni, kahjuks jäi aga Eesti teadus- ja arendustegevuse poliitika kujundajate ja otsuste langetajate osavõtt tagasihoidlikuks.

Täiendav informatsioon:

[http://www.cordis.lu/improving/src/hp\\_sstp.htm](http://www.cordis.lu/improving/src/hp_sstp.htm)

või

Toivo Räim  
5RP rahvuslik koordinaator  
Tel: 2-6281326  
toivor@hm.ee

Ülevaated infopäevadest koostas Rein Kaarli

## Elu kvaliteet....(algus lk 4)

### Vananev elanikkond ja puuetega inimesed

Selle tegevusvaldkonna projektid peaksid kindlustama hea tervise ka vanas eas, tõhustavad vanadusega seotud haiguste ohjeldamist ning aitavad parandada puuetega ja eakate inimeste hooldamist. Märkimisväärne osa käsitles vananemise nn bioloogilist poolt, kuid tunduvalt vähem oli esindatud sotsiaalse, tehnoloogilise ja poliitikat suunavate aspektidega taotlusi. 29 aktsepteeritud projektist tervelt 6 projekti käsitlevad Alzheimeri tõve.

Meelis Sirendi  
Tel: 2-6308855  
life@femirc.ee

# Elu kvaliteet ja eluressursside haldamine

## (esimese projektikonkursi tulemused)

15. juunil 1999 oli esimene tähtaeg Elu kvaliteedi ja eluressursside haldamise programmi taotluste esitamiseks. Täna on tulemused selgunud ning edukate projektide töö võib alata.

Kokku saabus 1792 taotlust, millesse oli kaasatud peaaegu 14 tuhat osapoolt. Eriti tihe oli konkurents tegevusvaldkondades Rakutöötlus, Keskkond ja tervis ning Vananev inimkond, samuti üldise iseloomuga teadus- ja arendustöö alal.

Taotluse saabumisel oli esimeseks etapiks formaalse vastavuse kontrollimine. Selles etapis langes välja ligi sada taotlust, põhjuseks hilinemine, allkirjade puudumine või osade puudumine.

Taotluste sisuline hindamine toimus juunis-juulis Brüsselis, läbiviijateks 992 sõltumatut eksperti, kes oli valitud üle kogu Euroopa. Ekspertid töötasid paneelides juhendatuna Komisjoni ametnike poolt. Hindamine toimus (ja toimub ka edaspidi) kahes etapis: esmalt hindavad ekspertid taotluse teaduslikku innovaatilist taset ja projekti juhtimist. Taotlused, mis ületasid määratud läve, suunati edasi uude paneeli, kus siis hinnati projekti vastavust ELi huvidele, sotsiaalaspektidele ning majanduslikule arengule. Kes soovib hindamiskriteeriumidega lähemalt tutvuda (ja taotluste esitajad peaksid seda ilmtingimata tegema!), saab seda teha aadressil <http://www.cordis.lu/life/home>. Erapooleetuse kindlustamiseks jälgiti kogu hindamise protsessi sõltumatute vaatlejate poolt ja tulemustest teavitati programmitöökomiteed.

Finantseerimiseks valiti kokku 307 projekti, milles on tegevat 2749 osapoolt ning mille kogumahuks on 494 miljonit eurot. Alljärgnevas tabelis on toodud ülevaade hindamise tulemustest.

Valdkond	Taotlusi kokku	Finantseeritud projekte	Valiku %
Toit, toitumine ja tervis	190	39	21,5
Nakkushaiguste ohjeldamine	110	34	33,3
Rakutöötlus	399	41	10,4
Keskkond ja tervis	162	25	15,7
Jätkusuutlik põllumajandus ja metsandus	301	69	27,0
Vananev inimkond	222	29	13,7
Üldise iseloomuga projektid	388	63	17,0
Toetus teaduse infrastruktuurile	20	5	33,3
<b>Kokku Elu kvaliteet</b>	<b>1792</b>	<b>307</b>	<b>18,1</b>

Olemasolevate andmete analüüsi kohaselt on keskmises projektis 8.9 partnerit ja projekti suuruseks on 1.6 miljonit

eurot - see on tunduvalt enam kui 4RP-s. Oluline on märkida ka multidistsiplinaarsete projektide osakaalu tõusu. Tööstuspartnerite osavõtt on tõusnud tunduvalt: rohkem kui pooltes projektis osaleb vähemalt üks tööstusettevõtte. Kõige suurem on tööstuse osavõtt Rakutöötluse tegevusvaldkonnas, kus 41 aktsepteeritud projekti seas 38 osaleb ka mõni tööstuspartner. Uuemaks ilminguks on nn klasterite teke, see on mitmekülgne koordineeritud lähenemine probleemi lahendamisele. Nakkushaiguste ohjeldamise valdkonnas oli esitatud projektidest tervelt 5 klasterit, teistes valdkondades kokku 4.

Nüüd lähemalt konkreetsetest tegevusvaldkondadest.

### Toit, toitumine ja tervis

Toidu alal on põhiliseks küsimuseks ohutuse aspektid ning "farmist lauale" tootmisprotsess. Ohutuse alateks küsimusteks on toiduainete mükotoksiinidega saatumise vältimine ja nende kiired määramismeetodid kui ka uute riski hindamise meetodite väljatöötamine. Toitumise alal on kaheks peamiseks küsimuseks funktsionaalsed toidud ning suhe toitumise ning haiguste vahel. Järgmised tööprogrammid on parandatud nii, et soodustada ka tarbija-uuringute ja harimisega seotud projekte.

### Nakkushaiguste ohjeldamine

Nagu juba eespool mainitud, esitati siin 5 clusterit, mis käsitlesid AIDSi, hepatiidi, tuberkuloosi, malaaria vaktsiinide väljatöötamist. Järgmistes tööprogrammides soodustatakse enam demonratsiooni-projekte, mis testiksid enam-lubavaid vaktsiini-kandidaate.

### Rakutöötlus

Tervisekaitseuunaliste projektide teemad olid väga erinevad ulatudes neuuraalsest regeneratsioonist kuni parendatud tootmisprotsessideni. Keskkonna-alastes projektide oli esindatud puhtamad tootmisprotsessid ning saastatuse likvideerimine. Uute produktide alased projektid käsitlesid polüsahhariide ja teisi taimseid ühendeid ning mitmetes projektides sisaldub geneetilisel modifitseeritud mikroorganismide ja taimede kasutamist.

### Keskkond ja tervis

Põhilised kaetud valdkonnad on allergia, toksikoloogia, töötervishoid, epidemioloogia, elektro-magnetilised väljad ja UV kiirgus. Näiteks mõningate projektide teemad: mobiiltelefonide mõju inimese tervisele, risk arseeni, stüreeni, pestitsiidide ja dioksiiniga kokkupuutuvate inimeste tervisele. Üks osa projekte käsitleb allergia, eriti laste hulgas, küsimusi (keskkonna mõjutavad tegurid; pärilike tegurite tähtsus). Teine osa projekte käsitleb õhu saastamise mõju tervisele (vähk, allergia, astma, jne).

### Jätkusuutlik põllumajandus ja metsandus

Alustatavatelt projektidelt oodatakse tugevat mõju põllumajanduse, kalanduse ja metsanduse arengule. Olgu järgnevalt loetletud mõned multidistsiplinaarsed projektid: pinnase erosiooni hindamine, Agrokemikaalide kasutamise vähendamine biokontrolli tulemusena, Kariloomade pidamise, transpordi ja heaolu meetmete parandamine, Uue generatsiooni biokütused, jne.

(järg lk 3)



# Infoühiskonna tehnoloogiad:

## III projektikonkurss

10. veebruaril kuulutati välja infoühiskonna tehnoloogiate programmi projektikonkurss

**Konkurssi aluseks on juba uuendatud 2000.a tööprogramm ja juhendmaterjalid. 1999. a tööprogramm ei kehti enam.**

Konkursi kogumaht on ca 300 mln eurot.

Konkurss koosneb kahest osast, mis mõlemad jagunevad omakorda kaheks.

### 1a osa:

Uurimis- ja demonstratsiooniprojektid ning kombineeritud projektid.

Taotluste esitamise tähtaeg 10. mai 2000

Konkursile tulevad valdkonnad ja teemad:

I valdkond (Key Action I): Süsteemid ja teenused kodanikele

Teemad (Action Lines): I.1.1, I.1.2, I.1.3, I.1.4, I.2.1, I.4.2;

II valdkond (Key Action II): Uued töömeetodid ja elektrooniline äritegevus

Teemad: II.1.3, II.2.1, II.2.2, II.4.1;

III valdkond (Key Action III): Multimeedia infoteenused ja instrumendid

Teemad: III.1.2, III.1.4, III.2.1, III.2.2, III.3.1, III.3.2;

IV valdkond (Key Action IV): Baastehnoloogiad ja infrastruktuur

Teemad: IV.5.2, IV.5.3;

Muud teemad: V.1.4 (CPA4), V.1.5 (CPA5), V.1.7 (CPA7), V.1.8 (CPA8), VI.2.1 (FET P1), VII.1.2 (RN2), VII.1.3 (RN3), VII.1.4 (RN4).

### 1b osa

Kaasnevad meetmed; uute tehnoloogiate kasutusele võtmine ja toetavad meetmed (Take-up actions and support measures).

Taotluste esitamise tähtaeg 10. mai 2000

I valdkond; teema I.1.4;

II valdkond; teema II.1.6;

III valdkond; teema III.5.1.

Muud teemad V.1.5 (CPA5), V.1.7 (CPA7), V.1.8 (CPA8).

### 2a osa

Uurimis- ja demonstratsiooniprojektid ning kombineeritud projektid.

Teema: VI.1.1 - Avatud valdkond: Tänapäeva ja tuleviku uued tehnoloogiad (Future and emerging technologies)

Taotluste esitamine pidevalt avatud skeemi kohaselt suvalisel ajal kuni 5pm (CET) 15. septembril 2000, pärast

mida eeldatakse tähtaja edasist pikendamist.

### 2b osa

Tugimeetmed (support measures)

Teemad: VIII.1.1, VIII.1.2, VIII.1.3, VIII.1.4, VIII.1.5, VIII.1.6

Taotlusi esitatakse pidevalt avatud skeemi kohaselt suvalisel ajal kuni 15. juunini 2000.

Ametlikke dokumente saab alla laadida CORDIS-e 5RP koduleheküljelt:

<http://www.cordis.lu/ist/calls/200001.htm>

**Meeldetuletus: taotlus tuleb eelnevalt registreerida Euroopa Komisjonis taotluse numbri saamiseks. Registreerimise vorm on toodud juhendmaterjalide II osa II lisas (Appendix 2, Guide for Proposers Part 2).**

## Täiendav projektikonkurss

10. veebruaril kuulutati välja ka infoühiskonna tehnoloogiate programmi täiendav projektikonkurss **1999.a tööprogrammi alusel.**

Taotluste esitamise tähtaeg 10. mai 2000

Konkursile tulevad valdkonnad ja teemad:

I valdkond (Key Action I): Süsteemid ja teenused kodanikele

Teemad (Action Lines): I.3.1 - Süsteemid ja teenused iseseisvaks toimetulekuks.

Konkursi maht on 10 mln eurot.

Taotluse vormistamiseks vajalikku informatsiooni leiata **1999.a tööprogrammi** juurde kuuluvatest dokumentidest, mis on saadaval aadressil

<http://www.cordis.lu/ist/calls/200002.htm>

### Lisainfo mõlema konkursi kohta:

*European Commission  
The IST Information Desk  
Directorate-General Information Society  
Rue d la Loi/Wetstraat 200  
B-1049 Brussels  
E-mail: [ist@cec.eu.int](mailto:ist@cec.eu.int)  
Fax +32-2-2968388  
<http://www.cordis.lu/ist>*

või

*Marek Tiits  
EL Innovatsioonikeskus FEMIRC Eesti  
Kompanii 2, 51007 Tartu  
tel 27 300 329  
[Ist@femirc.ee](mailto:Ist@femirc.ee)*

## V raamprogrammi 2000. a konkursside kalenderplaan Praegu avatud 5RP konkursside lõpptähtjad\*)

### Märts 2000

- 1 **Euroopa ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO):** Stipendiumid uurimistöök Jaapanis. Avakuulutus 27.03.99.
- 15 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** Kaasnevad meetmed, vahetähtaeg. Avakuulutus 16.03.99.  
**Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** Mõõtmine ja testimine (standardimise metodoloogiad, etalon materjalid) ning infrastruktuurid. Avakuulutus 15.10.99  
**Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Marie Curie individuaalsed ja kogemustega teadlaste stipendiumid. Vahetähtaeg. Avakuulutus 16.03.99.  
**Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** Uurimistöö infrastruktuurid. Vahetähtaeg. Avakuulutus 6.03.99. Nihkunud 10. veebruarilt 1999.  
**Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** 1., 3., 4., 5., 6. Valdkond. Lõpptähtaeg: 15 märts 2000. Avakuulutus 15.12.99.  
**Energia, keskkond ja säästev areng:** advanced study courses,. Vahetähtaeg. Avakuulutus 18.11.99.
- 16 Euroopa ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO): Vahemere partnerriigid; arengumaad, NIS ja CEES mitte kandidaatriikide ja kandidaatriikide konverentsitoetused. Avakuulutus 27.03.99.
- 17 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Descartes'i preemia, avakuulutus 1. Detsembril 1999.
- 22 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** koolitusstipendiumid. Avakuulutus 16.03.99  
**Energia, keskkond ja säästev areng:** koolitusstipendiumid. Vahetähtaeg. Avakuulutus 20.03.99.
- 31 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** Võtmetegevusvaldkonnad (Key Actions), uurimisprojektid, temaatilised koostöövõrgud ja ühistegevus, INCO stipendiumid, kaasnevas meetmed ainult (KA2). Avakuulutus 15.12.1999

### Aprill 2000

- 1 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv/Infoühiskonna tehnoloogiad:** Intelligentesed tootmissüsteemid. Vahetähtaeg. Avakuulutus 16.03.99.
- 12 **Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** Marie Curie individuaalsed, tagasipöördumis- ja kogemustega teadlaste stipendiumid. Vahetähtaeg. Avakuulutus 6.03.99.
- 15 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Avalikkuse teadlikkuse tõstmine, avakuulutus 15.01.2000
- 26 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** ettevalmistavad toetused ja CRAFT projektis. Vahetähtaeg, avakuulutus 16.03.99.  
**Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:** ettevalmistavad toetused ja CRAFT projektis. Vahetähtaeg, avakuulutus 6.03.99.  
**Energia, keskkond ja säästev areng:** ettevalmistavad toetused ja CRAFT projektis. Vahetähtaeg, avakuulutus 20.03.99.

### Mai 2000

- 10 Infoühiskonna tehnoloogiad:** uurimis- ja demonratsiooniprojektid (enamik võtmetegevusvaldkondi); take-up UUS! ja toetavad meetmed (üksikud valdkonnad). Avakuulutus 10.02.2000.

### Juuni 2000

- 2 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** spetsiifiliste poliitiliste küsimuste strateegiline analüüs. Lõpptähtaeg, avakuulutus 16.03.99.
  - 15 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** millised on vajadused uurimistöö infrastruktuuride järele, huvide teadvustamine. Vahetähtaeg, avakuulutus 16.03.99.  
**Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Marie Curie noorte teadlaste stipendiumid tööks tööstuses ja ettevõtetes.
- UUS! Infoühiskonna tehnoloogiad:** ja toetavad meetmed (uued valdkonnad 2000.a tööplaanist). Avakuulutus 10.02.2000.
- 16 **Euroopa Ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO):** kaasnevad meetmed tärkava majandusega maadele ja tööstusmaadele. Avakuulutus 6.08.99.

29 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Archimedese preemia, avakuulutus 1. 12.1999.  
**Juuli 2000**

- 16 **Euroopa Ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO):** konverentidest osavõtutoetused kandidaatriikidele, NIS ja CEES mitte kandidaatriikidele, Vahemere partnerriikidele ja arengumaadele. Avakuulutus 27.03 1999.

### September 2000

15 **Infoühiskonna tehnoloogiad:** tuleviku ja tänapäeva uued tehnoloogiad (uurimis- ja demonstratsiooniprojektid) **UUS!** Avakuulutus 10.02.2000.

### Oktoober 2000

- 11 **Elu kvaliteet ja eluressursside korraldus:**1999. a teine projektikonkurss , 1., 2., 3., 5., valdkond ja üldise iseloomuga uurimisprojektid.. Avakuulutus 15. Detsembril 1999.

## Pidevalt avatud konkursid (vahetähtajad puuduvad)

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

**Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** spetsiifiliste poliitiliste küsimuste strateegiline analüüs. Lõpptähtaeg 02.06.2000, avakuulutus 16.03.99.

**Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** sotsiaal-majandusliku teadmusbaasi areng. Lõpp tähtaeg 28.06.2000, avakuulutus 16.06.99.

## Planeeritud projektikonkursi avapäevad

### Veebruar 2000

- ? **Energia, keskkond ja säästev areng:** Energia tegevusvaldkonnad. Lõpptähtaeg mai 2000. Personaalne info DG Research-ist.

### Märts 2000

- 15 **Euroopa Ühenduse teadustegevuse rahvusvahelise positsiooni kindlustamine (INCO):** arengumaad. Osa kaasfinantseeritavaid teemasid, ühistegevus ja temaatilised võrgud. Lõpptähtaeg 15.09.2000. Allikas: tööprogramm 1999  
**Innovatsioon ja VKE-de osalus:** Koolitus CRAFT projektide koordinaatoritele ja teistele projekte toetavatele isikutele. Allikas 1999.a tööprogramm.

### Aprill 2000

- 14 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** (Dedicated call) Toetus mõõtmise ja kontrolli infrastruktuuridele. Lõpptähtaeg 15.09.2000. Allikas 2000.a tööprogramm  
 15 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Archimedese preemia, lõpptähtaeg 01.05.2000, allikas 2000.a tööprogramm.

### Juuni 2000

- ? **Infoühiskonna tehnoloogiad:** Võtmetegevusvaldkonnad, take-up and support measures. Lõpptähtaeg oktoober 2000. Allikas: 2000.a tööprogramm.  
 2 **Konkurentsivõimeline ja säästev majanduskasv:** Võtmetegevusvaldkonnad ja üldise iseloomuga uurimistöö. Lõpptähtaeg 15.09.2000. Allikas 2000.a tööprogramm.  
 15 **Inimpotentsiaal ja sotsiaalmajanduslike teadmiste areng:** Koolitusvõrgud. Lõpptähtaeg 4.11.2000. Allikas: 2000.a tööprogramm.

### September 2000

- ? **Infoühiskonna tehnoloogiad:** võtmetegevusvaldkonnad; take-up and support measures. Allikas: 2000.a tööprogramm.

\*) 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.

## Marie Curie tööstusettevõtete stipendium

15. veebruaril avati konkurs Marie Curie tööstusettevõtete stipendiumitele. Taotluste esitamise tähtaeg on 15. juuni 2000.

Käesoleva konkursi eelarve on ca 15 mln eurot.

Taotluse esitamisel tuleb lähtuda 1999. a detsembrikuisest tööprogrammist ja sellega kaasnevatest dokumentidest, mis on kättesaadavad veebiaadressilt

<http://www.cordis.lu/improving>

Täpsem info:

European Commission  
Directorate-General XII  
Science, Research and Development  
Unite XII F2  
Rue de la Loi/Wetstraat 200  
B-1049 Brussels  
Fax: (32-2) 296 99 26  
E-mail: [improving@dg12.cece.be](mailto:improving@dg12.cece.be)

Või

Kristina Kallas  
Tel: 27 300 329  
E-mail: [Knowledge@femirc.ee](mailto:Knowledge@femirc.ee)

## Leonardo da Vinci II 2000.-2001.a projektikonkursid

Euroopa Komisjoni hariduse ja kultuuri direktoraat kuulutas välja Euroopa Liidu kutsehariduse alase koostööprogrammi Leonardo da Vinci II 2000.-2001.a projektikonkursid.

Projekt on suunatud kutsehariduse taseme tõstmisele, uuendamisele ja ühtlustamisele Euroopa riikides. Oodatud on taotlused järgmistele projektiliikidele:

- pilootprojektid,
- keeleprojektid,
- vahetusprojektid,
- rahvusvahelised võrgustikud,
- uuringu- ja seireprojektid,
- lõppenud rahvusvaheliste projektide tulemuste levitusprojektid.

2000. a taotluste (v.a. vahetusprojektid) esitamise tähtaeg on 27. märts. Praktikaprojektide ja lähetusprojektide esitamise tähtajaks on 2.mai 2000. Projekte võivad esitada põhikutseharidust ja rakenduslikku kõrgharidust pakuvad koolitusasutused, tööhõivega seotud institutsioonid ning etteõtjad ja organisatsioonid nii riiklikust kui ka erasektorist. Projekte ei saa esitada eraisikud.

Täpsemat informatsiooni taotluste esitamise kohta saab Eesti Leonardo keskusest

Tel: (2) 610 3621  
Faks: (2) 6103624  
E-post: [leonardo@sekr.ee](mailto:leonardo@sekr.ee)

Või sihtasutuse Eesti kutsehariduse reform koduleheküljelt:  
<http://www.sekr.ee>

## V Raamprogrammi kontaktsikud

**Elu kvaliteet ja eluressursside haldamine**  
Meelis Sirendi,  
SA Eesti Teadusfond  
Kohtu 6, 10130 Tallinn  
Tel: 2-6308855  
[life@femirc.ee](mailto:life@femirc.ee)

**Kasutajasõbralik infoühiskond**  
Marek Tiits  
EL Innovatsioonikeskus, SA Archimedes  
Kompanii 2, 51007 Tartu  
tel 27 300 329  
[Ist@femirc.ee](mailto:Ist@femirc.ee)

**Konkurentsivõimeline ja säästev areng**  
Hillar Toomiste  
EL Innovatsioonikeskus SA Archimedes  
Kompanii 2, 51007 Tartu  
tel 27 300 320  
[Growth@femirc.ee](mailto:Growth@femirc.ee)

**Energia, keskkond ja säästev areng**  
Maria Habicht  
EL Innovatsioonikeskus SA Archimedes  
Kompanii 2, 51007 Tartu  
tel 27 300 327  
[Eco@femirc.ee](mailto:Eco@femirc.ee)

**EL uurimistöö rahvusvahelise positsiooni kindlustamine**  
Rene Tõnnisson  
EL Innovatsioonikeskus SA Archimedes  
Kompanii 2, 51007 Tartu  
tel 27 300 328  
[Inco@femirc.ee](mailto:Inco@femirc.ee)

**Innovatsioon ja SMEde osavõtt**  
Hillar Toomiste  
EL Innovatsioonikeskus SA Archimedes  
Kompanii 2, 51007 Tartu  
tel 27 300 329  
[Sme@femirc.ee](mailto:Sme@femirc.ee)

**Inimpotentsiaali ja sotsiaalmajanduslike teadmiste baasi tugevdamine**  
Rene Tõnnisson  
tel 27 300 328  
Kristina Kallas (Marie Curie stipendiumid)  
tel 27 300 329  
EL Innovatsioonikeskus SA Archimedes  
Kompanii 2, 51007 Tartu  
[Knowledge@femirc.ee](mailto:Knowledge@femirc.ee)

**EL Teadus- ja Tehnoloogilise Arendustegevuse V Raamprogrammi rahvuslik koordinaator**  
Toivo Räm  
Haridusministeerium,  
Tõnismägi 9/11,  
Tallinn 15192  
Tel: 2-6281310,  
E-mail: [ncp@euedu.ee](mailto:ncp@euedu.ee)