

# EESTI MAAÜLIKOOLI RAAMATUKOGU 2007. AASTA ARUANNE

## SISUKORD

1. EESSÕNA
2. EELARVE JA RAHASTAMINE
3. KOGUD JA KOGUDE ARENDAMINE
  - 3.1. Teavikute hankimine ja kirjeldamine
  - 3.2. Kogude korraldamine ja säilitamine
  - 3.3. Bibliograafiatöö
4. RAAMATUKOGU- JA INFOTEENUSED
5. LUGEJAD
6. ARENDUSTEGEVUS
7. TÖÖTAJAD

## 1. EESSÕNA

Raamatukogu on Eesti Maaülikooli tugistruktuuri üksus, mille põhiülesandeks on ülikooli õppe-, teadus- ja arendustegevuse informatsiooniga varustamine. Raamatukogu on kaasa teinud ülikooli keeruka ajaloo laienedes üle linna, moodustades üha uusi filiaale, siis lõpuks hakates koonduma Tähtvere äärelinna. 2007. aasta algusega sai läbi raamatukogu vahepealne paikne etapp ja toimus järjekordne kolimine, alates 2000. aastast juba kolmas. Nende aastate jooksul toimusid ka kõikide harukogude liitmised peakoguga. Raamatukogu struktuuriline koondumine võimaldas ressurside ökonoomsemat kasutamist ja kaotas kirjanduse dubleerimise. Tähtveres on välja kujunemas kompaktne ülikoolilinnak ja enamuse ülikooli hooneid asub suhteliselt lähestikku. Raamatukogu kogude ühendamine on parandanud kirjanduse kättesaadavust: teaduste kasvav sõltuvus üksteisest on võimaldanud ainevaldkondade kogude interdistsiplinaarset kasutamist. Suureks puuduseks oli siiski raamatukogu asukoht – paiknemine campuse äärealal. Ülikooli säästva ruumiprogrammi raames tuli raamatukogul ära anda mitmeid ruume, mis muutis osakondade paiknemise ebaloogiliseks ja tööprotsessi kohmakaks. Kõige enam kannatasid lugejad, kes olid sunnitud liikuma asjatult mitme korruse vahel.

Osalemine eelmisel aastal uue administratiiv-õppehoone ehitusprotsessis alates projekteerimisest kuni ruumilahenduste ja kujundamiseni võimaldas raamatukogul mõjutada oluliselt uue raamatukogu ruumide valmimist. Aruandeaasta algus möödus kolimise ettevalmistamise tähe all ning 19. märtsil läks esimene koorem. 17. aprilliks oli kogu raamatukogu kolitud. 27. aprillil toimus uue administratiiv-õppehoone avamine. 2. mail alustas raamatukogu lugejateenindust.

Vaatamata pidevatele kolimistele on raamatukogu läbi teinud olulise arengu teel kaartkataloogidel põhinevast raamatukogust elektroonilisi teenuseid pakkuva ja integreeritud infosüsteemil põhineva raamatukoguni. Raamatukogu komplekteerib oma kogusid vastavalt ülikooli arengusuundadele ja teadusraamatukogude vahel väljakujunenud tööjaotusele.

Vastavalt EV Valitsuse korraldusele täidab raamatukogu üldkasutatava teadusraamatukogu ülesandeid, milleks eraldatakse riigipoolset finantseerimist. 2007. aastal eraldas Haridus- ja Teadusministeerium raamatukogule teadusinformatsiooni hankimiseks 1,5 mln krooni.

2007. aasta suvel alustas Riigikontroll auditit teadus- ja arhiivraamatukogude komplekteerimise hindamiseks, mille eesmärgiks oli välja selgitada, kas teadusraamatukogud suudavad tagada vajaliku teadusinformatsiooni kättesaadavuse ja kas Eesti rahvuskultuuri seisukohast olulistest teavikutest suudetakse luua alaliselt säilitatav kogu.

Palju tähelepanu pöörati 2007. aastal elektrooniliste kogude täiendamisele, e-teenuste arendamisele ja kasutajate koolitamisele. Raamatukogus on kasutada 43 elektroonilist andmebaasi (ca 18 000 e-ajakirja, 3254 e-raamatut). Käivitati elektrooniline laenusus.

EMÜR täitis aruandeaastaks püstitatud ülesanded planeeritud mahus kogude kujundamise, arendamise ja komplekteerimise valdkonnas. Tunduvalt paranes lugejatele suunatud raamatukoguteenuste arendamine.

## **2. EELARVE JA RAHASTAMINE.**

2007. a. olid raamatukogu tulud 4348,9 tuh krooni (2006.a. – 3834,6 tuh krooni) sellest:

- Ülikooli üldfondist 2701,8
- Haridus- ja Teadusministeeriumilt teavikute ostmiseks 1465,7
- Ettevõtete sponsorlus 110
- Tulud tasulistest teenustest 41,4

Kulud 4348,9 tuh krooni (2006. a - 3834,6 tuh kroon ), sellest:

- Tööjõukulud 1989,9  
sellest koolituskulud 19,8
- Komplekteerimiskulud 1983,4  
sellest EMÜ 377,8
- Infotehnoloogiakulud 62,4
- Muud kulud 271,8
- Kapitalimahutused 35,6

2006. aastaga võrreldes suurenesid tööjõukulud 217 tuh krooni võrra; komplekteerimiskulud kasvasid 162,5 tuh krooni võrra.

## **3. KOGUD JA KOGUDE ARENDAMINE**

### **3.1. Teavikute hankimine ja kirjeldamine**

Raamatukogu komplekteerimise suunaks on põllu- ja metsamajanduse, loomakasvatuse, veterinaarmeditsiini, maaelu ja maamajanduse, toiduteaduste, bioloogilise mitmekesisuse, keskkonnakaitse, taastuvate loodusressursside ning keskkonnasäästlike tehnoloogiatega seotud valdkondade alane informatsioon.

2007. a komplekteerimiseelarve oli 1983,5 tuh krooni, sellest Haridus- ja Teadusministeeriumi eraldis 1495,7 tuh, 377,8 tuh ülikoolilt ning 110 tuh Hansapangalt. Enamus teavikute tellimusi kuhjus aasta lõpukuudele, sest e-teavikute kulud selgusid alles

aasta lõpus. Probleeme oli ka ajakirjade tellimisega, sest riigihanke tulemused selgusid alles novembri lõpuks. Teadusperioodika riigihanke võitis EBSCO.

Kirjanduse tellimiseks korraldati raamatukogus vahendussfirmade Allecto, Krisostomus ja Accendo näitused.

Kulutatud komplekteerimissumma jaotus järgmiselt:

2007	tuh	%
E-teavikud	788,4	39,7
Teaduskirjandus	722	36,4
Teadusperioodika	240,1	12,1
Eesti perioodika	122,2	6,2
Jätkväljaanded	58,7	3
Teatmekirjandus	32,2	1,6
Õppekirjandus	19,9	1

Perioodikast moodustas teadusperioodika 66,3% (73 nimetust). Prioriteediks on ajakirjade e-versioonide hulga suurendamine. 2008. aastaks telliti ajakirju:

- 23 nim. paber kandjal (2007. a. – 16)
- 26 nim. online-versioonis (2007. a. – 6)
- 24 nim. nii paber kandjal kui online (2007. a. – 25)
- 

Teadusteavikute komplekteerimise kogusummast kulutati 52% põllumajandusteaduste, 27,5% loodusteaduste, 12% tehnikateaduste, 6% sotsiaalteadusteaduste ja 2,5% muude valdkondade teavikutele.

Elektronkataloogis ESTER kajastub aruandeaasta lõpuks 23% kasutuskogu teavikutest (77 381 eksemplarikirjet). Jooksvalt bibliografeeriti kõik uued ja rekataloogiti laenutatavad teavikud. Kasutuskogust on e-kataloogi sisestatud kõik eestikeelsed trükised, jätkati nii vene- kui ka võõrkeelsete raamatute ning alustati arhiivkogu trükiste rekataloogimist. ESTERisse lisandus aasta jooksul 7951 eksemplarkirjet, neist 1967 uute trükiste ja 5984 retrokirjet. Kõik kirjeldataks *de visu*. Raamatukogu väikese koosseisu tõttu ei ole võimalik ja otstarbekas lootma jääda, et kirjeid märksõnastataks hiljem, vaid kogu kirje tuleb kohe täies mahus ja korrektselt valmis teha. Kogu kirje teeb algusest lõpuni valmis üks inimene, k.a. liigitab ja märksõnastab.

## Kasutuskogu

2007

Teavik	Ühik	Teavikute arv aasta algul	Kokku							KOKKU
			ost	vahe- tus	anne- tus	sund- eks.	muu	Kustu- tatud		
Paberkandjal raamatud	köide	<b>455984</b>	<b>2277</b>	1967	0	214	96	0	144417	<b>313844</b>
	laudimeeter	13028	0							8964
jadaväljaanded	arvestusüksus	<b>21778</b>	<b>421</b>	392	5	22	2	0	2028	<b>20171</b>
	laudimeeter	1536	0							1490
ajakirjad	aastakomplekt	<b>3528</b>	<b>212</b>						208	<b>3532</b>
	laudimeeter	1008	0							1009
ajalehed	aastakomplekt	<b>643</b>	<b>24</b>						118	<b>549</b>
	laudimeeter	25	0							21
jätkväljaanded	eksemplar	<b>17607</b>	<b>185</b>						1702	<b>16090</b>
	laudimeeter	503	0							460
käsikirjad	eksemplar	<b>11711</b>	<b>88</b>	0		88			0	<b>11799</b>
	laudimeeter	354	0							357
Kokku paberkandjal	arvestusüksus	<b>489473</b>	<b>2786</b>	2359	5	324	98		146445	<b>345814</b>
	laudimeeter									10 814

FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations) deporaamatukoguna saame FAO trükiseid, mis samuti sisestatakse elektronandmebaasi. FAO trükiseid on arvele võetud 1342.

Kogud täienesid ka vahetuse ja annetuste teel saadud väljaannetega. Trükiste vahetuspartnereid on järjest vähemaks jäänud: 6-lt partnerilt 22 perioodilise väljaande aastakäiku.

Annetati 214 trükist. Eesti põllumajandustrükiste arhiivkogu täienes 32 trükise võrra, selles on 4666 trükist.

Raamatukogu saab ka Eesti trükiteodangu osalist, põllumajandusala sundeksemplari.

Digitaalsete inforessursside ostmiseks kulutati ca 788,4 tuh krooni. Kasutajatele pakutakse ühtekokku 18066 nimetust teadusajakirja ja 3254 e-raamatut. 2007.a. testiti mitmeid andmebaase: CSIRO, SCOPUS. Plant Management Network ja ScienceDirect platvormil kirjastuse Elsevier e-raamatute kollektsioon.

ELNET Konsortsiumi kaudu (peamiselt HTM rahastamine) osteti EBSCO Publishing, ScienceDirect, SpringerLink, Blackwell Synergy, Wiley Interscience, Emerald Insight, Institute of Physics, American Physical Society, American Institute of Physics, Oxford University Press ja Cambridge University Press e-ajakirjade andmebaasid, ISI Web of Science viiteandmebaasi (Science Citation Index) ja ISI Proceeding konverentsimaterjalide andmebaas.

Lisaks e-teavikute ühishankimisele ostab raamatukogu jätkuvalt põllumajandusliku suunitlusega referaatandmebaasi CAB.

Digitaalsete ressursside kasutamist ja haldamist hõlbustab raamatukokku hangitud e-ajakirjade koondkataloog EBSCO A – Z, mis võeti kasutusele 2005. aastast.

### **3.2. Kogude korraldamine ja säilitamine**

2007.a üheks tähtsamaks tööstandriks oli töö kogudega. Aasta algul viidi lõpule eelmisel aastal alustatud kogude läbivaatamine. Aluseks võtsime 2005.aastal läbiviidud projekti „EPMÜ Raamatukogu kogud ja nende kasutamine” analüüsi tulemused kui 2005-2006 aasta laenutusstatistika.

Kogudest eraldati üle 200 tuhande eksemplari, millest jõuti kustutada 146 445 köidet (2006. a – 44 545) - üleliigsed eksemplariid, füüsiliselt lagunenuid, sisult vananenud venekeelne kirjandus.

Aasta algul kaardistati erialakogude suurused ja töötati välja kogude logistika uue raamatukogu hoidlate tarbeks, otsustati avakogude esialgsed valikud. Kogude korrastamine uues hoones kestis pidevalt terve aasta.

### **3.3. Bibliograafiatöö**

Koostöös teiste ELNET Konsortsiumi raamatukogudega avatakse INNOPACis analüütiliselt Eestis ilmunud ajakirjad, kogumikud ja jadväljaanded. Raamatukogu bibliograafiaosakond sisestab ja märksõnastab ESTERisse artikleid 29st väljaandest: 11-st põllumajanduslikust ajakirjast, 4-st aastaraamatust ja 16-st teadustööde kogumikust, lisaks veel erialased teadus- ja konverentsikogumikud. E-kataloogi ESTER lisandus aasta jooksul ca 800 artiklikirjet koos sisu avamisega (st liigitamine, märksõnastamine, annoteerimine) ja 82 isikunimede normkirjet. Aruandeaasta lõpuks on sisestatud e-kataloogi 10842 artiklikirjet. Bibliograafid osalesid ka Eesti Üldise Märksõnastiku täiendamisel.

## **4. RAAMATUKOGU- JA INFOTEENUSED**

Aruandeaasta lõpuks oli raamatukogul 5143 registreeritud kasutajat (2006. a – 4227), neist väljastpoolt Eesti Maaülikooli 512 ehk 10 % (2006. a – 8 %). Lugejate arvu suurenemine näitab, et raamatukogu asukoha muutus on kasuks tulnud.

Raamatukogu teenuseid kohapeal (avariilulitel oleva perioodika kohalkasutus, arvutite kasutamine, paljundus- ja printimisteenused) on võimalik kasutada kõigil külastajatel, selleks ei pea olema raamatukogu registreeritud lugeja. Koju laenutatakse teavikuid kõigile registreeritud kasutajatele. EMÜ raamatukogu lugejaks võivad registreerida end kõik.

Vaatamata lugejate arvu suurenemisele olid laenutuste ja külastuste arvud eelmise aastaga võrreldes tunduvalt väiksemad : laenutusi registreeriti kokku 20 438 (2006.a. – 66 890) ja külastusi 50 968 (2006.a. – 103 139). Põhjuseks oli see, et esimesed neli kuud oli

raamatukogu külastajatele suletud. See-eest suurenes märkimisväärselt raamatukogu kodulehe külastuste arv – 300 967 (2006.a. – 67 217. Trükiseid laenutati koju 20 111, mis on üllatuseks 2006. aastaga (17 231) võrreldes suurem. Külastuste näitaja suurenes kindlasti seetõttu, et raamatukogu kodulehe täiendati pidevalt ja uuema kirjanduse tellimiseks, laenutähtaja pikendamiseks ning e-ressursside kasutamiseks ei pea enam tulema raamatukokku. Teavikute kohalkasutatust registreeriti vaid 327 (2006.a. – 49 659). Perioodika ja avakogust kasutatavate trükiste kasutamist ei registreerita.

EMÜ liikmetele on raamatukogu vahendusel kättesaadavad enam kui 20 sidusandmebaasi 10622 teadusajakirja täisteksti või referaadiga ning üle 14 000 e-raamatu.

2007.a. andmebaaside kasutusstatistikat võimaldasid vaadata järgmised baasid (allalaaditud artiklite arv st loeti, salvestati või tehti väljatrükk):

Blackwell Synergy: 3437 artiklit

JSTOR/Biological Science Collection: 4670 artiklit

EBSCO andmebaasid: 10081 artiklit

SpringerLink: 1199 artiklit

Wiley Interscience: 612 artiklit

ScienceDirect: 5244 artiklit

### **Kokku: 25 243 artiklit**

Aasta jooksul laekus 332 infopäringut, neist kodulehe vahendusel vaid 32 korral. Leidumus- ja faktipäringute kõrval suurenes aasta jooksul küsimuste osakaal elektrooniliste teavikute kättesaadavuse ning andmebaaside kasutamisega seotud probleemide kohta.

Raamatukogudevahelise laenutuse teenuse kasutajate ja laekunud tellimuste arv suureneb aasta-aastalt suurenenud: 2006. a – 162, 2007. a – 273 tellimust. Vaatamata sidusrežiimis kättesaadavate elektrooniliste ajakirjade arvu kasvuga laekub siiski ka rohkem tellimusi artiklikoopiatele. Aktiivsuse suurenemist oli märgata eriti aruandeaasta lõpupoole, mil veebilehe arendamisel kasutajasõbralikum e-teenuste osa oli lugejate seas tuttavaks saanud. Uuemate erialaste teadusraamatute osas on raamatukogu suutnud enamuse teadlaste soove rahuldada ja raamatud kogusse muretseda. Eesti teadusraamatukogudes puuduvaid materjale tellitakse peamiselt Põhjamaadest, USAst ning Saksamaalt. EMÜ on maailma põllumajandusraamatukogusid ühendava organisatsiooni AGLINET liige, mille liikmete vahel on kokkuleppe kohaselt RVL teenus tasuta. Artiklite koopiate edastamiseks kasutame programmi Ariel, s.o. elektrooniline dokumendivahetus, mis võimaldab operatiivselt ja postikuludeta edastada tellitud koopiaid.

Laekunud tellimuste arv meie kogudes leiduvatele trükistele, mis varem oli pidevalt vähenenud: 2005. a 43, 2006. a – 28 tellimust, suurenes 2007.a. ootamatult – 65 tellimust. Välismaalt võiks tellimusi olla rohkemgi, kuid mõningane info meie kogude kohta peegeldub vaid FAO koondkataloogis AGRIS, sinnagi ei ole me viimaste aastate jooksul suutnud uuemaid andmeid sisestada. See-eest leiab ka välismaal üha enam kasutamist raamatukogude ühisandmebaas ESTER.

Aruandeaastal asendati enamus lugejaarvuteid uute terminalidega. Raamatukogu ruumides on võimalik kasutada sülearvuteid. Terves raamatukogus on *wifi*-

internetiühendus. Lugejateeninduses võeti kasutusele suurema jõudlusega koopiamasin, võrguprinter ja skänner.

Lugemissaali avakogu ei ole küll suur, praegu 1096 teavikut. Avaliku hoidlaruumi pindala tõttu ei ole seda kogu võimalik ka oluliselt suurendada. Avalikuks kasutamiseks on eesti- ja võõrkeelne kirjandus. Kirjanduse tutvustamiseks vahetati pidevalt uudiskirjanduse riiulite väljapanekut ja korraldati teemanäitusi, mis aitas märgatavalt kaasa laenutuse suurendamisele. Suures osas korrigeeriti laenutähtaegu. Kinnisesse hoidlasse suunati ka ajakirjade vanemad aastakäigud, millest on olemas elektroonilised versioonid.

Esmakursuslastest soovijaile korraldati 22 raamatukoguõppust, kuid kahjuks ei ole ülikoolis tervikuna raamatukogu tutvustavat kursust õppeprogrammi lülitatud. Seetõttu nõustasid ja juhendasid bibliograafid õppeaasta kahe esimese kuu (september, oktoober) jooksul kõiki esmakordselt raamatukokku tulnud külastajaid, kaasa arvatud tutvustasid e-kataloogi ESTER. Kataloogide saali juures on pidevalt valvebibliograaf.

Ka erialainfo otsingut õpetati soovijatele, muuhulgas ka tehnikainstituudi õppejõududele-teadlastele, samuti peeti üks loeng kirjanduse loetelude koostamise ja tööde vormistamise teemal. 10. ja 13. septembril toimusid raamatukogus lahtiste uste päevad. Mõlemal päeval tutvustati raamatukogu ruume ja –teenuseid, e-kataloogi ESTER ja e-andmebaase. Detsembris viidi läbi raamatukoguteenustealane lugejauuring, mille tulemused võetakse aluseks teenuste kvaliteedi parandamisel uues raamatukogu asukohas.

Uues majas tänu näituseruumi olemasolule, alustati teema- ja isikunäituste korraldamist uuel, atraktiivsemal tasemel. Näituste pealkirjad olid: Putukad, Mahepõllumajandus, Hüdroloogia, Eesti elulood, Prof. Elmar Haller 100 ja Vana raamat.

## 5. LUGEJAD

LUGEJAD 2007	Arv	% lugejate arvust
<b>üliõpilased</b>	3704	<b>87,6</b>
päevane õpe	2755	65,2
kaugõpe	427	10,1
magistriõpe	463	11,0
doktoriõpe	59	1,4
<b>akadeemiline personal</b>	<b>104</b>	<b>2,5</b>
<b>teenistujad</b>	<b>86</b>	<b>2,0</b>
<b>väljastpoolt EMÜd</b>	<b>333</b>	<b>7,9</b>
<b>KOKKU</b>	<b>4227</b>	100

## 6. ARENDUSTEGEVUS



Raamatukogu arendamise põhisuunad 2007 – 2012 on kogude arendamine, info vahendamine ja lugejatele kasutajasõbraliku ja kaasaegse töö- ning õpikeskkonna loomine.

2005 - 2006. aastail osalesid raamatukogu töötajad aktiivselt uue ülikooli peahoone ja raamatukogu ehitusprotsessis. 2007. aasta algusesse jäi pingeline kogude ning töö- ja teenindusruumide logistika väljatöötamine. Läbiviidud raamatukoguteenustealane lugejauuringu tulemuste läbitöötamine aitas välja tuua seniste lugejaruumide ning teenuste kitsaskohad ja sai aluseks teenuste kvaliteedi parandamisel.

2006.aastal valminud uue struktuuri ja kujundusega raamatukogu kodulehe (<http://www.emu.ee/library>) arendamine jätkus ka 2007. aastal. Kodulehe tarkvara sisaldab veebipõhist administreerimismoodulit. See annab raamatukogu osakondadele võimaluse ilma infotehnoloogi abita kodulehel infot uuendada ja lisada. Uue kodulehe arendamise esiplaanil oli e-raamatukogu arendamine ja kujunduse parandamine. Veebilehe kaudu tehti kättesaadavaks ülikoolis kaitstud doktoritööde täistekstid (pdf-formaadis).

Lugejaarvutite haldusega hakkas tegelema ülikooli IT-osakond, töötajate arvutid ning paljundus- ning printimisseadmed jäid endiselt raamatukogu infotehnoloogi hallata.

Aasta jooksul töötati välja struktuuriüksuste poolt ostetud teavikute arvele võtmise ning e-kataloogis ESTER kirjeldamise kord ja vaadati järjekordselt läbi kogude komplekteerimise põhimõtted EMÜ raamatukogus.

Raamatukogu arendamine on rajatud suures osas koostööle. Koostöö realiseerus esmajoones Haridus- ja Teadusministeeriumi teadusraamatukogude direktorite nõukogu ja ELNET Konsortsiumi töögruppide kaudu. Koostöö sisuks oli teadusraamatukogude komplekteerimiskava ja finantseerimise põhimõtete jätkuv väljatöötamine, infosüsteemi ESTER arendamine, ühiste andmebaaside (e-kataloog ESTER, ajakirjade jooksva analüütilise bibliograafia andmebaas ARTIKKEL) loomine ning elektroonilistele teadusajakirjadele juurdepääsu vahendamiseks ühiste kasutuslitsentside ostmise.

Koostööd arendati ELNET Konsortsiumisse kuuluvate teadusraamatukogudega andmebaaside ja e-ajakirjade kasutuslitsentside ostmisel ja nendele juurdepääsu loomisel ning kõigi Konsortsiumisse kuuluvate raamatukogudega infosüsteemi INNOPAC rakendamisel ning ühiste andmebaaside (ESTER, ARTIKKEL) loomisel. Elektronkataloogi ESTER arendustegevused olid seotud raamatukogunduslikeks tööprotsessideks kasutatava tarkvara üleminekuga uuele versioonile. Seetõttu vahetati osaliselt välja töötajate arvutid kaasaegsemate vastu. Raamatukogu e-raamatukogu peaspetsialist osales ELNET Konsortsiumi digitaalsete teadusressursside ühishangete töörühmas.

Traditsioonilisteks koostöövormideks nii eesti kui välismaa raamatukogude vahel on publikatsioonide vahetus, raamatukogudevaheline laenutus ning informatsiooniline koostöö.

EMÜR on AGLINETi (Agricultural Libraries Network) liige. AGLINET kui koostööl põhinev raamatukogude võrk loodi 1971.a. IAALDi (Rahvusvahelise

Põllumajandusspetsialistide Assotsiatsioon) raames ja tänase seisuga on selles 49 liiget. EPMÜ Raamatukogu on AGLINET-i liige alates 1992.a. Regulaarne koostöö on toimunud 1995.a. EPMÜ Raamatukogu suuremad AGLINET-i koostööpartnerid on põllumajandusraamatukogud USA-st, Hollandist, Saksamaalt, Kanadast ja Skandinaaviamaadest.

Jätkus koostööprojekt FAO (Food and Agriculture Organization of the United Nations) AGRIS/CARIS keskusega. Raamatukogu saab ja säilitab põllumajandusalaseid FAO trükiseid.

Eesti Maaülikool kuulub NOVA-BA (Nordic Veterinary and Agriculture University) ühendusse, mille eesmärgiks on edendada koostööd Põhja- ja Baltimaade veterinaaria ja põllumajanduskõrgkoolide vahel. NOVA-BA võrku kuuluvate ülikoolide raamatukogud võimaldavad koostöö raames juurdepääsu oma andmebaaside kaudu suurele hulgal põllu- ja metsamajanduse, veterinaarmeditsiini, maamajanduse, toiduteaduste ja keskkonnakaitsealasele erialakirjandusele. NOVA-BA raamatukogudes korraldatakse kordamööda koolitusseminare raamatukogutöötajatele infootsingu ja andmebaaside kasutuse teemadel. Mais võttis EMÜ Raamatukogu välissuhete spetsialist osa Rootsi Põllumajandusülikooli Raamatukogus korraldatud infospetsialistide seminarist.

## 7. TÖÖTAJAD

2007.a lõpul oli raamatukogus 17 töötajat (15,75 ametikohta), sh raamatukogunduspersonal 16 (15 ametikohta) ja infotehnoloog (0,75)

Raamatukogunduspersonali haridustase:

- kõrgharidus 9, sh raamatukogunduslik 3
- rakenduskõrgharidus 3, sh raamatukogunduslik 3
- keskharidus 5, sh raamatukogunduslik 1.

Töötajate vähese arvu raamatukogus tingib eelarves palgafondi suurus. Kõigil töötajatel on põhiülesanne, lisaks sellele on enamik saanud koolituse ka teistes töölõikudes. Esmane ülesanne raamatukogul on tagada tõrgeteta lugejateenindus. Teenindustöötajate haigestumise korral on teiste osakondade töötajad võimelised neid asendama. Raamatukogu arendamisse on kaasatud kõik töötajad. Nii tuli töötajatel teha nii veebilehe kujundust kui osaleda uue raamatukogu projekteerimis- ja kujundamisprotsessides. Töö on küllalt pingeline koosseisu vähesuse tõttu. Infovahetus raamatukogu ja ülikooli akadeemiliste üksuste vahel ei ole veel efektiivne. Tööle tuleks rakendada raamatukogu referendid. Vaja oleks ka tõsta raamatukogu ja tema teenuste tutvustamise kvaliteeti. 2007. aastal on raamatukogu töötajatel olnud vaid 4 koolitust, millest võttis osa 8 töötajat. Kaks koolitust oli riigihanke läbiviimisest, üks sisekommunikatsiooni teemadel ja üks

referentide koolitus. Koolituste vähesus oli tingitud raha vähesusest ning pingelisest töö ajakavast.

Lisaks koolitustele võtsid raamatukogu töötajad osa ka teadusraamatukogude talveseminarist Tartumaa Tervisespordikeskuses (3 inimest), IUG I osa Tartu Linnaraamatukogus (2 inimest), ELNETI töörühmade suveseminarist Vormsil (2 inimest). ja teadusraamatukogude suveseminarist Valklas (2 inimest).

Uues raamatukogus võõrustati hulgaliselt külalisi (sealhulgas Tartu kirjegrupp), uues seminariruumis pidasid oma seminare ja koosolekuid nii inimesed ülikoolist kui väljastpoolt ( haldurite töögrupp).

Töörühmades on:

Analüütika töörühm (ettevalmistustööd ühisele andmebaasile üleminekuks) – Li

Haldurite kogi – Heli, Jaanus

Kataloogimise ja nimenormandmete tr (Raamat, erilaad, rekat) – Heli, Li

Liigitamise ja märksõnastamise tr – Annika

Perioodika tr – Heli

## **NÄITUSED 2007**

1. Putukad
2. Mahepõllumajandus
3. Hüdroloogia
4. Eesti elulood
5. Prof. Elmar Haller 100
6. Vana raamat (Haruldusi EMÜ raamatukogus)

## EMÜ raamatukogu kulud 2007

2007		EMÜ	HTM teavikud	Hansapank	
<b>510</b>	<b>TÖÖJÕUKULUD</b>	<b>1 970 099,25</b>			<b>1 970 099,25</b>
511	Töötasud-puhkusetasud	1 477 936,25			1 477 936,25
512	Sotsiaal- ja töötuskindlustusmaks	492 163,00			492 163,00
<b>520</b>	<b>TÖÖTERVISHOIUKULUD</b>	<b>4 580,00</b>			<b>4 580,00</b>
521	Töötervishoiukulud	4 580,00			4 580,00
<b>530</b>	<b>KOOLITUSKULU</b>	<b>19 822,00</b>			<b>19 822,00</b>
531	Personalikoolius	19 822,00			19 822,00
<b>540</b>	<b>LÄHETUSED</b>	<b>5 476,04</b>			<b>5 476,04</b>
541	Vabariigisisised lähetused	5 476,04			5 476,04
<b>550</b>	<b>KANTSELEI- JA MAJANDUSKULUD</b>	<b>570 930,46</b>	<b>1 495 710,00</b>		<b>2 066 640,46</b>
551	Telefonikulud	8 312,51			8 312,51
552	Kantseleikulud	78 256,69			78 256,69
553	IKT kulud	62 409,86			62 409,86
554	Raamatud jm. teavikud	377 767,00	1 495 710,00	110 000,00	1 983 477,00
559	Muud majanduskulud	44 184,40			44 184,40
<b>560</b>	<b>TRANSPORDIKULUD</b>	<b>12 000,00</b>			<b>12 000,00</b>
561	Transpordikulud	12 000,00			12 000,00
<b>570</b>	<b>ESINDUSKULUD JA ERISOODUSTUSED</b>	<b>4 675,00</b>			<b>4 675,00</b>
572	Erisoodustuskulus				0,00
573	Erisoodustusmaksud	4 675,00			4 675,00
<b>580</b>	<b>PÕHI- JA VÄIKEVAJENDITE OSTUD</b>	<b>35 642,47</b>			<b>35 642,47</b>
581	Põhivahendid	2 692,60			2 692,60
582	Väikevahendid	32 949,87			32 949,87
583	Põhi- ja väikevahendite käibemaks	2 692,60			2 692,60
<b>590</b>	<b>RUUMIDE ÜLALPIDAMISKULUD</b>	<b>1 364,40</b>			<b>1 364,40</b>
594	Valvekulud				0,00
596	Korrashoid				0,00
599	Muud ruumide majanduskulud				0,00
<b>600</b>	<b>MUUD TEGEVUSKULUD</b>	<b>67 358,03</b>			<b>67 358,03</b>
601	Kirjastamine				0,00
608	Ülikoolisisesed teatised				0,00
609	Muud tegevuskulud	67 358,03			67 358,03
<b>610</b>	<b>ÜHEKORDSED PROJEKTID</b>	<b>50 990</b>			<b>50 990,00</b>
611	Liikmemaksud	50 990			50 990,00
<b>KOKKU</b>		<b>2 743 237,65</b>	<b>1 495 710,00</b>	<b>110 000,00</b>	<b>4 348 947,65</b>

## EMÜ raamatukogu kasutuskogu 2007

Kasutuskogu 2007									
Teavik	Ühik	Teavikute arv aasta algul	Kokku					KUSTUT	KOKKU
				ost	vahetus	annetus	sundeks		
Paberkandjal raamatud	köide	<b>455984</b>	<b>2277</b>	1967	0	214	96	144417	<b>313844</b>
	laudimeeter	13028	0						8964
jätkväljaanded	arvestusüksus	<b>21778</b>	<b>421</b>	392	5	22	2	2028	<b>20171</b>
	laudimeeter	1536	0						1490
ajakirjad	aastakomplekt	<b>3528</b>	<b>212</b>					208	<b>3532</b>
	laudimeeter	1008	0						1009
ajalehed	aastakomplekt	<b>643</b>	<b>24</b>					118	<b>549</b>
	laudimeeter	25	0						21
jätkväljaanded	eksemplar	<b>17607</b>	<b>185</b>					1702	<b>16090</b>
	laudimeeter	503	0						460
käsikirjad	eksemplar	<b>11711</b>	<b>88</b>	0		88		0	<b>11799</b>
	laudimeeter	354	0						357
muud teavikud	eksemplar		<b>0</b>						<b>0</b>
Kokku paberkandjal	arvestusüksus	<b>489473</b>	<b>2786</b>	2359	5	324	98	146445	<b>345814</b>
	laudimeeter								10 814

