

TEHNIKA ÜLIKOOLOO

Esmaspäev
27 (1487)
27. oktoober 1997
Hind 1 kr

Talinna Tehnikaülikooli ajaleht

TÄIENDUSKOOLITUS EESTI HARIDUSTURUL

Jaanus KIILI

TTÜ Täienduskoolituse keskuse juhataja

Haridusfoorum'97 on pühendatud hariduse kättesaadavuse probleemidele. See puudutab nii erinevaid rahvusühmi kui ka sotsiaalseid grupe. Kusjuures vähemalt osal elanikkonnast on tunne, et nemad on (haridus)küsümuste otsustamisest kõrvale jäänud, nende probleemidega ei arvestata, neil pole võimalust saada (osta?) sellist haridust, millist nad soovivad. Selline olukord on kujunenud järkjärgult aastate vältel ning on seotud ühiskonna kui terviku arenguga ning avanemisega välismaailmale.

Eesti ühiskonnas on kujunenud ning kinnitumas vaimsed ja materiaalsed erinevused elanikkonna rühmade ning erinevate piirkondade vahel. See avaldub keskmises palgas, vaba aja veetmise viisides, üldises elulaadis ja -käsitluses. Keskmist Eesti perekonna kogusissetulekut ületasid rikkama 10% perede kätte saadud tulud ligi kolm korda. On mõistetav, et selline majanduslik ebavõrdsus toob endaga kaasa süvenevat erinevust elulaadis, infokättesaadavuses ja -tarbimises. Balti Meedioteabe AS tehtud uuringu alusel oli 1997. a. suvel 7% leibkondadest kodus tavaline personaalarvuti ning viiel protsendil oli võimalik kodus kasutada kaasaskantavat sülearvutit; lähima aasta jooksul kavatses soetada koju arvuti ligi 20 000 peret [Mattson 1997]. Kuid vaesematest peredest pärit või maalaaste jaoks on kool seni peaaegu ainsaks võimaluseks teha arvutiga tutvust ning seda ka ise kasutada.

Kihistavas ühiskonnas muutub teravaks vähemusrühmadele kvaliteetse kesk-, kutse- või kõrghariduse kättesaadavus ning ümberõppe tervikliku süsteemi loomine. Viimast on vaja perspektiivitate erialade inimeste kutsealaseks ümberõpetamiseks. Sellega kaasneb vajadus neid erialasid õpetavad koolid ümber kujundada. Samas on ümberõppimine lõppematu ja pidev protsess, mille liikumapanevaks jõuks on tööstuse-kaubanduse üha kiirenev arenemine.

Ümber- ja täiendõpet ning konsultatsiooniteenust pakuvad paljud ettevõtted, nii era-, poolriiklikud kui riiklikud, suured ja väikesed. Järkjärgult on kujunemas uus majandusharu, teenindussfääri omaette osa, kus liiguvad küllaltki suured rahad.

Ajalehe "Äripäev" täienduskoolitusfirmade TOP 15 esimese kolme seas on kaks sellist, mis tuginevad oma programmides välismaisele oskusteabele, mida nad täiendavad kohaliku praktilise kogemusega. Nad on sageli justnagu välisfirmade "müügiesindused" Eestis. Kohaliku oskusteabe suurimad "müüjad" on ülikoolid - Eesti Kõrgema Kommertsikooli täienduskoolituse osakond saavutas peamiselt majandushariduse vallas tegutsedes 1996.a. käibeks 1,7 miljonit krooni, Tallinna Tehnikaülikool erinevate allüksustega minimaalselt 1,8 miljonit krooni peamiselt koolitusteenuse vahetust "müügist". Tartu Ülikooli omatulude

kasvuks 1997.a. prognoositakse kuni 26%. Sellised majandusnäitajad on viinud täienduskoolituse ja Avatud Ülikooli programmide laiendamisele enamikus Eesti ülikoolides.

Kiiresti muutavas olukorras seisavad ülikoolide ees uued ülesanded täienduskoolituse korraldamisel.

Ülikoolid pakuvad paljudel aladel parimat võimalikku haridust Eestis, neil on suur (kasutamata või paljudes valdkondades vähekasutatud) potentsiaal täienduskoolituseks. Nende esmaseks ülesandeks on võitlus *üleriikliku täienduskoolituspoliitika loomise ja realiseerimise, täienduskoolituse kvaliteedi eest*. Eriti peaks see puudutama riiklike vahendite arvel tehtavat täiend- ja ümberõpet. Me pole nii rikkad, et piiratud vahendeid kaheldava väärtusega koolitusprogrammi(-de) peale raisata.

Täienduskoolitusprogrammid peaks jõudma iga soovijani nii väike- linnades kui erinevates maakondades, sh saartel. Selleks peaks igas piirkonnas olema oma, erinevate tehniliste vahenditega (multimeedia arvutiklass koos Interneti ühendusega, audio-videoseadmed jne) kohalik õpikeskus. Sellise *õpikeskuste võrgu kui kaugkoolituse infrastruktuuri* loomisel võivad koolitajad teha koostööd, jagada keskuste ülalpidamise kulusid. Alternatiiv on iga koolitusteenuse pakkuja oma "müügiket", kuid see pole väikestele tegijatele jõukohane. PHARE kaugkoolituse arendamise programmi raames on kujundatud kaks Kaugkoolituse Õpikeskust (*Distance Education Study Centre*), üks Tallinnasse ja teine Tartusse vastavate tehniliste vahenditega, Avatud Eesti Fondi toel on loodud avalikke internetipunkte meie Rahvusraamatukokku ning kolm tükki Hiiu- ja Saare maakondadesse Avatud Eesti Fondi toel 30 avalikku Interneti punkti. Kaugõpipunkte võiks ja peaks aga olema üle terve riigi tunduvalt rohkem. Samas nõuab see ülikoolide WWW serverite olulist parandamist, et siis Interneti kaudu võimaldada õppijatele suuremat ligipääsu erinevatele õppematerjalidele.

Täienduskoolituse arengule Eestis tulevad *kasuks erinevate ülikoolide ühisprogrammid*, kus vastavaid programmi osi õpetavad Eesti parimad tegijad. Võimalike ühisprogrammidenä võiks nimetada kaasaegseid kaugkoolitusmeetodeid ja -tehnoloogilisi võtteid valdavate vastavate treenerite koolitamist, Eurokoolitust jt. Eesti ülikoolid on edukalt liitunud PHARE programmi raames toimuvasse kaugkoolitusprogrammide väljatöötamise üle-euroopalisse projekti. Selle tulemusena peaks Eesti õppijad saama võimaluse läbida erinevaid rahvusvahelisi kõrgetasemelisi koolitusprogramme Eestis kohapeal.

Toimetusest: Kirjutis ilmus lühendatult J.Kiili terviktekst on lugeda novembrikuises ajakirjas TALLINNA ÜLIKOOLOO.

Uus tarkvarapaketi klassikomplekt RSTI-s

Käesoleva aasta septembris kinkis TTÜ kuldsponsor, USA firma NWFS Inc. president hr **August Kollom** radio- ja sidetehnika instituudile (RSTI) tarkvarapaketi MATLAB 5.1 koos Simulink 2.1 ja kaheksa TOOLBOX'iga klassikomplekti ning see on hetkel moodsaim versioon.

Kaasaegne side- ja raadiotehnika raudvara realiseerub tänapäeval keerukate matemaatiliste valemita ja meetodite baasil. Kui veel kümme aastat tagasi oli tõsiseks tehniliseks probleemiks isegi laiaribaliste suure dünaamilise diapasoniga korrutite valmistamine, siis praegu ei taganeta väga keeruliste, mittelineaarsete algoritmide realiseerimisülesannetest. Kaasaegne tehnoloogiline baas eeldab just kvaliteetselt modelleerimis- ja simuleerimiskeskonda, milliste abil keerukad algoritmid põhjalikult ning igakülgset läbi katsetatakse.

Üheks sobivaks keskkonnaks ongi pakett MATLAB koos SIMULINK'iga. Võib mõeldusteta väita, et enamuse Põhja-Ameerika

ja Euroopa ülikoolide kasutab just nimetatud tarkvarakomplekti, mille tootjaks on USA firma MATHWORKS Inc.

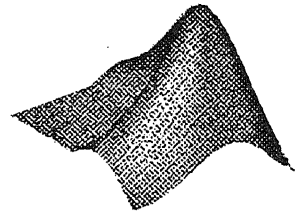
Laialdaselt kasutatav ja kõrgelt hinnatud tarkvarapakett aitab oluliselt tõhustada side- ja radioeriala inseneride ettevalmistust just eelmainitud osas.

Veel tuult tiibadesse koguva TTÜ infotehnoloogia kompetentsikeskuse rahaliste võimaluste ning ideoloogia juures oleks sellise litsentseeritava tarkvara klassikomplekti hankimine raadio- ja side eriala kraadielõppe, samuti magistri/doktoriõppe kursuste arendamiseks ning üliõpilaste teoreetiliste ja eriti praktilise ettevalmistuse süvendamiseks olnud lootusetu ettevõtmine, sisuliselt bürokraatlike projektide/taotluste peale asjatu aja raiskamine. Jääb loota, et meie professorid ja dotsendid kohendavad oma õppetööprotsessi avanenud võimalusi arvestades ning seda just meetoodiliste materjalide loome osas.

Rõõmustavalt tähelepanuväärne on asjaolu, et juba TTÜ kuldsponsoriks tun-

MATLAB®

High-Performance Numeric Computation
and Visualization Software



THE
MATH
WORKS
INC.

nistatud firma arendab jätkuvalt oma sihtotstarbelist tegevust meie ülikooli inseneride koolituse toetuseks. RSTI õppejõud, teadurid ja siin õppivad üliõpilased, eriti kraadiõppe tasemele jõudnud, on tänulikud osutatud abi eest õpetegevuse kaasajastamisel.

Aimur Raja, Urve Madar

Radio- ja sidetehnika instituut

80 aastat tagasi

Eestisoost tehnikaintelligents tuli avalikku ühiskondlikku ellu palju aastakümneid hiljem kui humanitaariharitlaskond. Esimene märguanne soovist sekkuda eesti elu edendamisse anti 1917. a varakevadel, kui Venemaa pealinnas asutati sealseid inseneri-eestlasi koondav Eesti Tehnika Selts Petrogradis. Kuigi selts sai tegutseda vaevast pool aastat, tasub märkida, et üheks peaülesandeks seati **valmistada ette tehniliste alade juhte** omavalitsuseõiguse saanud Eestimaa. Mitmest seltsi liikmest said hiljem Eesti avaliku elu tegelased, nagu **Ferdinand Peterson** (1918. a esimene teedeminister), **Aleksander Kink**, **Oskar Hinto**, **Märt Raud** jt.

1917. a suvel kutsuti Eestimaa Maavalitsuse tehnikaosakonda juhtima F. Peterson. Tema määras ametisse **Karl Ipsbergi** maanteede ja sildade alal, **Kotri Hangelaiu** (tollal **G. Hacker**) elektrivõrkude alal, **Villem Reinoki** tööstuse alal jne. Nemad olid esimesed riigiteenistusse astunud insenerid. F. Peterson kirjutab oma mälestuses: "...Maavalitsus vajab asjatundjaid ametnike ja kaastöölisi. Nendest oli eriti

Meie eelkäija -- Tallinna Tehnikumi -- eelloost

puudus majanduse ja tehnika alal. Vanemad asjatundjad mehed ei rutanud astuma maavalitsuse teenistusse."

Tehnikaspetsialistide põud tollal oli täiesti paratamatu. Enne I Maailmasõda oli eestisoost inseneri pisut üle 150. Väga paljud neist olid hariduse saanud Riia, Kroonlinna ja Peterburi kõrgkoolides ning töödki leidnud Venemaal. Massiline opteerumine Eestisse toimus alles 1920. a.

(Muuseas vahemärkusena: Tallinna esimene eestlasest linnapea aastail 1906-1913 **Voldemar Lender** oli hariduselt insener, lõpetanud Peterburi Tehnoloogiainstituudi 1902. a. Tema üritas koos eestlastest linnaametnikega avada Tallinnas kesktehnikakooli, ent tsaarivalitsus ei andnud selleks luba.)

1917. a avanes võimalus tehnikaalaste teadmiste levitamiseks eesti keeles. Tallinnas Eesti rahvaulikoolis oli tehnikaosakond, kus lektoritena esinesid insenerid **K. Mauritz**, **W. Reinok**, **K. Ipsberg** (hiljem Tallinna Tehnikumi esimene juhataja), **A. Pürge**, **A. Uesson** (hiljem Tallinna linnapea) jt.

1917. a 7. oktoobril ajalehes "Tallinna Teataja" ilmus sõnum: **Üleskutse Eesti tehnikutele. Eesti Tehnikud, ühinege!**

Eestimaa looduserikkuste uurimiseks ja kasutamiseks, tööstuse korraldamiseks ja sõja läbi kurnatud maa ülesehitamiseks on teie ühendatud ja organiseeritud töö vajalik... Algatajate rühm kutsub kõiki Eesti insenerisid ja tehnikerisid pühapäeval, 8. oktoobril kell 11 hommikul Toompea lossi Valgese saali Maapäeva koosolekute ruumidesse ülemaalse Eesti Tehnikaseltsi asutavale koosolekule. (Allkirjad) insenerid: F. Peterson, A. Uesson, A. Perna".

27. oktoobril kirjutas "Tallinna Teataja", et 25. oktoobril oli tehnika-seltsi teine asutav koosolek. Võeti vastu põhikiri ja valiti seltsi juhatus: **F. Peterson**, **H. Reier**, **V. Reinok**, **K. Virma** ja **A. Uesson**. Koosolekul loeti ette Tallinna linnavalitsuse hariduskomisjoni kiri, milles tehti seltsile ettepanek kaasa aidata Tallinna Töölise Tehnikumi ellukutsumisele ning selleks valida üks komisjon.

Järgneb

Imbi Kaasik

Pöörane pühapäev raamatukogus

Kui lugeja esmaspäeva hommikul pearaamatukogu rõdule jõudis, oli kõik juba juhtunud. Veel reedel leidis ta vajamineva sõnaraamatu trepi kõrvalt riulist, aga täna polnud harjumuspärasel kohas enam riulitki, sõnaraamatust rääkimata! Kaua ei lastud nõutul lugejal tühjas kohas soolasambana seista, lahke valvebibliograaf oli varmas toimunu kohta informatsiooni jagama.

Pühapäeval (selle asemel, et seenemetsa puravikke otsima minna), tulime meie, infoosakonna naised ja kaks meeshinge raamatukogu majandusosakonnast, rõdu teatmestut ümber korraldama, eesmärgiga **muuta teatmekogu nii avatuks ja lugejasõbralikuks** kui vähegi võimalik. Selleks

- * viisime vanemad bibliograafia- ja infoajakirjad ning osa riuleid alla hoidlasse,
- * vabanenud avariilite töime (pool)kinnisest teatmekogust erialateatmeteosed ja kirjandusnimestikud,
- * riulite vahele paigutasime lugemislauad.

Ümbertõstmise tulemusena on nüüd rõdul **8** vaheseintega eraldatud **teatmekirjanduse sektsiooni**:

I. KUNST. AJALUGU. GEOGRAAFIA. Keelesõnaraamatud.

II. VALVEBIBLIOGRAAF. ARVUTID. TEATME- ja INFOTEENINDUS.

III. ÜLDENTSÜKLOPEEDIAD. Bibliograafiad.

IV. MAJANDUSTEADUSED. Kõrgkooliteatmikud.

V. LOODUSTEADUSED.

VI. TEHNIKATEADUSED.

VII. KEEMIA- ja KEEMIATEHNOLOOGIA.

VIII. KIRJANDUSNIMESTIKUD. INFO- ja BIBLIOGRAAFIAAJAKIRJAD. Viimastest, keemiakirjanduse sektsioonist leiata endiselt ka *väliskirjastuste reklaamprospekte ja katalooge* erinevatest ainevaldkondadest.

Raamatute ümberpaigutamisel lähtusime peamiselt UDK-st (universaalne detsimaalklassifikatsioon e rahvusvaheline kümnendliigitus), et lugejail oleks kirjanduse otsingul kergem orienteeruda.

NB! Kirjanduse otsingul (riiulitest või andmebaasidest) pöörduge VALVEBIBLIOGRAAFI poole!

Teatmekogu raamatud on varustatud turvaribadega ja reeglina **kohtalkasutamiseks**. Erandkorras laenutame mõnda raamatut lühikesteks tähtajaks ka koju.

Tänavuste raamatukogupäevade (20.-30.oktoober) juhtnõte kõlab - *raamatukogu on eluaegse õppimise koht*. Loodame, et meie teatmekogu on muutumas kohaks, kuhu on põhjust ja tahtmist ikka ja jälle tagasi tulla.

Uuenenud teatmekoguga tutvumiseks korraldame soovijaile **31. oktoobril kell 14.00** ekskursiooni.

Tutvustame ka kirjastuste *Springer ja Academic Press* **ONLINE ajakirju**, millele **täistekstidele** on meie raamatukogule avatud **tasuta juurdepääs** jkuni selle aasta lõpuni.

Palume eelregistreerida valvebibliograafi juures rõdul, võib ka helistada tel. **620 3553** või saata kiri e-postiga aadressil **info@lib.ttu.ee**.

Ootame huvilisi!

Taimi Nurmiste
raamatukogu infoosakond

Baltimaad annavad oma panuse Rootsi üliõpilastele

7.-8. novembril Göteborgis ja 11.-14. novembril Stockholmis toimuvatel rahvusvahelistel messidel "*Study Abroad Days*" osalevad ka Balti riikide 6 ülikooli esindajad, sealhulgas Eestist Tallinna Tehnikaülikool ja Tallinna Pedagoogikaülikool.

Osavõtjaid planeeritakse Uus-Meremaalt, Austraaliast, Kanadast ja paljudest Euroopa riikidest. Nimetagem Briti Nõukogu, Rootsi-Jaapani Infokeskust, Ameerika Ülikoolide Keskust Euroopas, Rootsi EÜ esindust Stockholmis, Rahvusvahelisi MBA keskusi ja muidugi ülikoole.

Baltimaadele andis võimaluse esinemiseks nende finantseerimisega Rootsi Instituut ja partnerülikoolid tingimusel, et kogu projekti ettevalmistustöö Baltimaade osas teeks ära Tallinna Tehnikaülikooli välissuhete talitus.

Kuna messidel on palju kasulikku mõlemale poolele infovahetuse osas ja kontaktide loomisel, on plaanis Rootsi Instituudis ja Eesti Majas koostöös Eesti Saatkonnaga korraldada kohtumisi eesmärgiga selgitada välja võimalused ja vajadused edasiseks koostööks Rootsi ülikoolide ja organisatsioonidega, tänada sponsoreid ja kutsuda külalisi Rootsi poolelt.

Külastajateks on nendel messidel Rootsi haridusorganisatsioonide esindajad, ülikoolide ja teadusasutuste töötajad, kraadiõppe üliõpilased, Rootsis viibivad ja õppivad välismaalased, õppejõud, tööturu ja sotsiaalsuhtluse esindajad, välisriikide ülikoolide ja haridusasutuste eksperdid.

On aeg ka Baltimaadel pakkuda omapoolne panus Rootsi üliõpilastele võimaluseks õppida meie ülikoolides, praktikaks meie ettevõtetes ja firmades ning juhendajate ning õppejõudude koostööks selles vallas.

Tehnikaülikooli teabetalitus valmistab ette materjalid Tallinna Tehnikaülikooli osas. Oleme ka kogunud materjale Eesti haridussüsteemi ja teiste eesti ülikoolide kohta koos Tallinna Pedagoogikaülikooliga.

Balti ülikoolide esindajad töötavad messi kahel päeval ka ühiste planeeritud koostööprojektide suundade planeerimisega "*Baltic-Nordic-EU Competence Centres related to International Cooperation, Councelling and Resource Developing*," kaasates ka Kuningliku Tehnikaülikooli, Lindköpingi ja Lundi Ülikooli spetsialiste, kellega koos on sisse antud rida VISBY Programmi, TEMPUSE ja Leonardo da Vinci projekte.

Eesti ülikoolide ja teiste haridusasutuste huvi korral, palume pöörduda informatsiooni saamiseks TTÜ välissuhete talitusse, tel 6203502, teabetalitusse 6203505 või Pedagoogikaülikooli välissuhete osakonda, tel 6409117 või teabekorralduse osakonda tel 6409120 kuni 5. novembrini 1997.

Tahaksime saada kõikide huvitatud haridusasutuste kontaktaadresse ja lühitutvustusi messil jagamiseks.

Madli Ganihhina
välissuhete talituse juhataja

In memoriam**Pill Luht**

Rahvatantsuansamblist KULJUS on teatavasti välja kasvanud mitukümmend abielupaari. Fotol seisab Pill Luht järjekordsete abiellujate ees ja tal on käes kummulipööratud pokaal -- kuljus kui sümbol. Ja kaunid sõnad sinna juurde.

Kõik sõnad, mida Pill Luhtile endale elus kuulda anti, on öeldud. Tehnikaülikooli ajalehetoietus ühineb leinajatega, kes maha jäid. Meie kaastunne abikaasa Ülo Luhtile ja lastele.

Saatku kuljuse helin Pilli tema praegustelgi teedel.

Lehtede langemise kuu 10. päeva õhtul jõudis meieni sõnum, mis kurvastas kõiki tehnikaülikooli taidlejaid - meie seast lahkus TTÜ rahvatantsuansambli "Kuljus" üks juhte Pill Luht, kes oli "rauakooli" ja taidlusega olnud seotud 30 aastat.

Arvan, et Pill Luhti näol oli tegemist võimeka ja võimuka naisterahvaga, kellele polnud miski liiga raske ega ületamatu. Ta saavutas palju ning ilmselt oleks jõudnud veel palju-palju head ning ilusat teha, kui raske haigus koos paratamatult kurva finaaliga poleks tema eluteed vaid kuu aega enne oma esimest juubelit lõpetanud.

Meenutan tema oskust olla justkui kõrval, lastes teistel särada, kuid tegelikku juhti teadsid vaid need, kes keesid sellesamas katlas koos "Kuljusega". See oli loominguuline tuli, mis viis ikka edasi.

Tean, et sellel tublil naisel polnud enesehaletsust - kui oli vaja, siis kõikide kuradite kiuste, see just nii nagu nõutud ja tihti veelgi paremini, ka ära tehtud sai.

Pilliga vaidlusesse laskuda oli mõttetu, ta raius seni, kuni sai oma. Kui aga millestki puudu jäi, lisas kapaatäie ironiat ning asi oligi tema kasuks võidetud.

Meil oli siiralt hea meel, et tema elutööd pärjati rahvatantsijate kõrgeima tunnustusega - tantsutaat Ullo Toomi preemiaga, mis juhtus vaid kuu enne seda päeva, mil sadade tantsijate ja sõprade saatel siirdus ta oma viimasesse puhkepaika Metsakalmistul. Olen kindel, et "Kuljuse" helin, mis ikka ja uuesti kutsub meid oma saama tantsukunsti kaunist ja kordumatust, kannab veel pikka aega edasi ühe kange Eesti naise ilu loomise tahet.

Olavi Pihlamägi

Lühiteated**10. oktoobril**

oli Glehni lossis Tehnikaülikooli Akadeemilise Meeskoori iga-aastane viiastlasõhtu, mis sedapuhku toimus juba 19. korda. Õhtu külaliseks oli Riigikogu spiiker **Toomas Savi**.

21. oktoobril

kirjutas kantsler alla käskkirjale, millega anti geenitehnoloogia keskusele pädevusala õigused ning pädevusala juhiks nimetati keskuse juhataja professor **Erkki Truve**.

27. oktoobrist 10. novembrini

on ülikooli peahoone fuajees kirjanduse teemanäitus *Majanduspoliitika ja avaliku sektori probleemid*. Näitusel kasutatud kirjanduse nimestik on leida raamatukogu koduleheküljelt <http://www.lib.ttu.ee> klikkides raamatukogu logol rubriiki *Näitused*.

Tallinna Tehnikaülikooli ajalooliste isikute tähtpäevi

85 aastat tagasi, 18. oktoobril 1912. a sündis **Eugen Soonvald** -- insener-konstruktör ja TTÜ õppejõud aastail 1936-1941 ning 1945-1973. Alustanud õpingute kõrval tehnilise joonestamise labori ajutise abijõuna ja prof Hans Einbergi assistendina, jätkas Eugen Soonvald oma õpetaja (H. Einberg, 26. 05. 1892 - 22. 09. 1955 Stockholm; TT õppejõud 1919-1936, TTÜ prof 1937-1944) tööd -- konstruktorisuunitlusega masinaehituse kateedri dotsent ja juhataja, autotranspordi kateedri rajajaid ja esimene juhataja ning aastail 1947-1958 mehaanikateaduskonna dekaan. Üheaegselt õppejõuametiga töötas Eugen Soonvald konstruktorina. Tuntuks ja tunnustatuks sai ta freesturbakogumismasinade ja maaparandusekskavaatorite peakonstruktorina ning pälvis NEesti riikliku preemia 1948. a, 1949. a ja 1970. a ning NL riikliku preemia 1950. a. Aastast 1973 töötas E. Soonvald EKE Projektis seadmete peaspetsialistina.

E. Soonvald oli Eesti TA meeskoori asutajaliige, TTÜ ajaloo huviline ja korp! Rotalia taastajaid Eestis 1990. a.

Eugen Soonvald suri 16. veebruaril 1994. a.

Rubriiki koostab

Imbi Kaasik