

Estonian Business School

OLAV AARNA PERSONAALNIMESTIK

Koostaja: Kerli Onno

Tallinn 2012

Copyright © 2012 EBS Education OÜ

Koostaja: Kerli Onno

Toimetajad: Ingrid Polis, Eda Pihu

ISBN 978-9949-9292-1-4 (trükis)

ISBN 978-9949-9292-2-1 (PDF)

Estonian Business School

Raamatukogu, Lauteri 3, Tallinn

Sisukord

Sisukord	2
Sissejuhatus	3
Ülevaade Olav Aarna elust ja tegevusest	5
Curriculum vitae	7
1. Monograafiad	11
2. Teadus- ja arendusprojektide aruanded	12
3. Seminaride-konverentside publitseeritud ettekanded	23
4. Muud teaduspublikatsioonid	31
4.1 Autoreferaadid	31
4.2 Preprintid	31
5. Olav Aarna artiklid	33
5.1 Teadusartiklid	33
5.2 Muud artiklid	37
5.3 Intervjuud	52
5.4 Vestlusringid	57
5.5 Ajaleheküsitlustele vastamine	58
5.6 Ajaleheartiklite kommentaarid	60
5.7 Publitseeritud kõned	61
6. Olav Aarna juhendatud lõputööd	63
7. Toimetatud-koostatud kogumikud	66
8. Artiklid Olav Aarna kohta	67
Nimeregister	83
Teemaregister	98
Kasutatud kirjandus	105

Sissejuhatus

Käesolev Olav Aarna personaalnimestik on koostatud aastatel 1968-2011 ilmunud publikatsioonide põhjal. Nimestikus on kokku 557 kirjet, millest Olav Aarna või tema osalusel on avaldatud 8 raamatut, 48 teadus- ja arendusprojektide aruannet, 264 artiklit, 51 publitseeritud seminaride või konverentside ettekannet. Olav Aarna kohta on kirjutatud 150 artiklit.

Ajavahemikus 1968-2011 on Olav Aarna poolt või tema osalusel avaldatud 264 artiklit, mis on ilmunud erinevates ajalehtedes, ajakirjades ja kogumikes eesti, inglise ja vene keeles. Informaatikaalaseid teadusartikleid on 37. Populaarteaduslikud artiklid on koondatud rubriiki „Muud artiklid“ ja neid on kokku 140. Lisaks on eraldi välja toodud 39 intervjuu, 6 vestlusringi, 18 ajaleheküsitluse, 10 ajalehekommentaari ja 14 publitseeritud kõne kirjed.

Olav Aarna on juhendanud bakalaureuse-, magistri- ja kandidaaditöid kahes kõrgkoolis. Estonian Business Schoolis (EBS) on tema poolt juhendatud töid kaitstud 9, millest 6 bakalaureuse- ja 3 magistritööd. Tallinna Tehnikaülikoolis (TTÜ), endises Tallinna Polütehnilises Instituudis (TPI), juhendatud lõputööde nimestik on puudulik, kuna täielikku informatsiooni nende kohta ei olnud võimalik leida. Andmed enne 1989. aastat kaitstud lõputööde kohta on võetud aspirantide kandidaaditööde nimestikest.

Nimestiku koostamisel on infoallikatena kasutatud Eesti Raamatukogude Elektronkataloogi ESTER, Eesti humanitaar- ja sotsiaalvaldkonna artiklite bibliograafilist andmebaasi ISE, Eesti rahvusbibliograafia andmebaasi ERB, Tallinna Ülikooli Akadeemilise Raamatukogu andmebaasi Haridus, Akadeemikud ja Kongressid ning Eesti Rahvusraamatukogu andmebaasi Parlamentarism, otsimootoreid Google ja Google Scholar ning viitamisinfore andmebaasi Web of Science. Informatsiooni on leitud ka Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamatutest, mis on kättesaadavad Eesti Teaduste Akadeemia koduleheküljel internetis.

Varasemate publikatsioonide leidmiseks kasutati ka Tallinna Tehnikaülikooli Raamatukogu ja Eesti Rahvusraamatukogu kaartkatalooge ning aastatel 1955-1995 ENSV Riikliku Raamatupalati koostatud „Artiklite ja retsensioonide kroonikaid“.

Nimestiku lõpus on nime- ja teemaregister, mis sisaldavad viidet vastava kirje numbrile.

Koostaja soovib tänu avaldada EBSi raamatukogu juhataja Eda Pihule ja infospetsialist Ingrid Polisele heade nõuannete ja soovitude eest.

Ülevaade Olav Aarna elust ja tegevusest

Olav Aarna sündis 4. novembril 1942. aastal Tallinnas. Haridusteed alustas Olav Aarna Tallinna 29. 7-klassilises Koolis (praeguses Kivimäe Põhikoolis) ning jätkas Tallinna 10. Keskkoolis (praeguses Nõmme Gümnaasiumis). Algne huvi süsteemitehnika vastu tekkis tänu lapseõlvehobile – raadiotehnikale. 1960. aastal astus Olav Aarna Tallinna Polütehnilisse Instituuti (TPI, praegune Tallinna Tehnikaülikool) automaatika ja telemehaanika erialale. Pärast lõpetamist *cum laude* 1965. a detsembris suunati ta TPI automaatika kateedri assistendiks. Tema teadusalaks sai informaatika, uurimissuunaks pidevate tehnoloogiliste protsesside juhtimine ja matemaatiline modelleerimine (eriti keemiatööstuses).

Tehnikateaduste kandidaaditöö kaitses Olav Aarna 1971. a oktoobris teemal „Keeruliste keemilis-tehnoloogiliste süsteemide matemaatiline modelleerimine (põlevkivi gaasbenssiini pürolüüsiprotsessi näitel)“. Huvi keemiatööstuse vastu tekkis ühelt poolt isa Agu Aarna mõjutusel, kes oli tunnustatud keemiainsener, teisalt paratamatusena, kuna 1964. aastal kaasati ta Küberneetika Instituudi töötajana töögruppi, mis tegeles Kiviõli keemiakombinaadi formaliini tsehhi automatiseeritud juhtimissüsteemi väljatöötamisega.

Pärast kandidaadiväitekirja kaitsmist jätkas Olav Aarna karjääri õppejõuna. Järgnevad aastad möödusid TPI automaatika kateedri vanemõpetaja (1971-1973), dotsendi (1973-1976, 1978-1988) ja vanemteadurina (1976-1978) töötades. Aastatel 1975-1976 töötas ta 10 kuud Rootsis Stockholmi Kuninglikus Tehnikaülikoolis külalisteadurina.

Olav Aarna olulisemad teadustulemused kuuluvad aastatel 1975-1985 tehtud uurimuste tsüklisse pidevate tehnoloogiliste protsesside oleku hindamise mudelite ja meetodite vallas. Töödetsükli kokkuvõtteks kujunes 1986. aastal Harkovi Raadioelektronika Instituudis kaitsstud doktoridissertatsioon teemal „Pidevate tehnoloogiliste protsesside oleku hindamise mudelid ja meetodid“. Selle perioodi lõpuosas oli Olav Aarna ühtlasi automaatika kateedri juhataja (1983-1991) ja professor (al. 1988. a-st). 1989. a töötas ta Fulbright'i külalisprofessorina Colorado Ülikoolis Boulderis.

Aktiivse tegelemise teadustööga lõpetas Olav Aarna aastal 1989, mil keskendus peamiselt administraatoritööle, hiljem poliitiku elukutsele. Ta on olnud tihedalt seotud ka Eesti haridus- ja teadusreformidega ning on üks mõjukamaid Eesti haridus- ja innovatsioonipoliitika eeskõnelejaid 21. sajandi alguses.

Alates 1990. a on Olav Aarna olnud tegev Eesti haridus- ja teadussüsteemi arendamisel. Oluliseks tõukeks siinkohal oli tema valimine Tallinna Tehnikaülikooli (TTÜ) rektoriks 1991. a, kellena ta töötas teise valimisaja lõpuni ehk 2000. a kevadeni. 2000. a valiti Olav Aarna Eesti Kõrgema Kommertsikooli (praegune Estonian Business School, EBS) rektoriks.

2003. a valiti Olav Aarna Riigikokku, kus juhtis kultuurikomisjoni tööd.

Alates 2007. aastast kuni praeguseni töötab Olav Aarna EBSi õiguse ja avaliku halduse õppetooli külalisprofessorina. Alates 2008. aastast on ta ühtlasi Sihtasutuse Kutsekoda juhatuse liige.

Olav Aarna on rahvusvaheliselt tunnustatud teadlane, haridusjuht ja poliitik. 1990. aastal valiti ta Eesti Teaduste Akadeemia akadeemikuks informaatika alal, 1991. aastal Soome Rootsi Inseneriteaduste Akadeemia välisliikmeks, 1996. aastal Tampere Tehnikaülikooli audoktoriks ja 2003. aastal Rootsi Inseneriteaduste Akadeemia välisliikmeks. Olav Aarna on autasustatud Eesti Teaduste Akadeemia medaliga, Helsingi Tehnikaülikooli medaliga ja Eesti Vabariigi Riigivapi IV klassi teenetemärgiga.

Curriculum vitae

Nimi: Olav Aarna

Sünniaeg ja koht: 4. november 1942 Tallinn

Haridus:

1981-1986 Harkovi Raadioelektroonika Instituut, doktorantuur

1968-1971 Tallinna Tehnikaülikool (endine Tallinna Polütehniline Instituut), aspirantuur

1960-1965 Tallinna Tehnikaülikool (endine Tallinna Polütehniline Instituut), elektrotehnikateaduskonna automaatika ja telemehaanika eriala *cum laude*

1956-1960 Nõmme Gümnaasium (endine Tallinna 10. Keskkool)

1949-1956 Kivimäe Põhikool (endine Tallinna 29. 7-klassiline Kool)

Teaduskraad:

1988 professori kutse

1986 tehnikateaduste doktor, Harkovi Raadioelektroonika Instituut „*Модели и методы оценки состояния непрерывных технологических процессов*“ [Pidevate tehnoloogiliste protsesside oleku hindamise mudelid ja meetodid]

1971 tehnikateaduste kandidaat, Tallinna Tehnikaülikool (endine Tallinna Polütehniline Instituut) „*Математическое моделирование и анализ промышленных процессов переработки сложных смесей (на примере пиролиза сланцевого газбензина)*“ [Keeruliste segude tööstusliku ümbertöötamise protsesside matemaatiline modelleerimine ja analüüs (põlevkivi gaasbenziini pürolüüsi näitel)]

Töökogemus:

2011- SA Kutsekoda, juhatuse liige, ESF programmi analüütik

2010- Estonian Business School, õiguse ja avaliku halduse õppetooli külalisprofessor

2007-	Tallinna Tehnikaülikool, emeriitprofessor
2003-2009	Estonian Business School, erakorraline professor
2003-2007	X Riigikogu liige, kultuurikomisjoni esimees
2000-2003	Estonian Business School, rektor
1991-2000	Tallinna Tehnikaülikool, rektor
1987-2002	Tallinna Tehnikaülikool (endine Tallinna Polütehniline Instituut), professor
1983-1991	Tallinna Tehnikaülikool (endine Tallinna Polütehniline Instituut), automaatika kateedri juhataja
1978-1983	Tallinna Polütehniline Instituut, dotsent
1976-1978	Tallinna Polütehniline Instituut, vanemteadur
1973-1976	Tallinna Polütehniline Instituut, dotsent
1971-1973	Tallinna Polütehniline Instituut, automaatika kateedri vanemõpetaja
1968-1971	Tallinna Polütehniline Instituut, keemiatööstuse protsesside ja aparaatide kateeder, aspirant
1967-1968	Tallinna Polütehniline Instituut, vanemõpetaja
1966-1967	Tallinna Polütehniline Instituut, automaatika kateeder assistent
1964-1965	ENSV Teaduste Akadeemia Küberneetika Instituut
1960-1961	Tehase Punane RET, raadioaparatuuri monteeriija ja reguleeriija

Teadus-organisatsiooniline ja administratiivne tegevus:

2004-	Eesti Teadus- ja Arendusnõukogu, teaduspoliitika komisjoni liige Kristjan Jaagu stipendiumikomisjon, liige Cybernetica AS, nõukogu esimees Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia kutsenõukogu, esimees Tallinna Tehnikaülikool, nõukogu liige Eesti Haridusfoorum, toimkonna liige MTÜ Eesti Haridusfoorum, nõukogu liige
2003-	Kungliga Ingenjörsvetenskapsakademien (IVA, Rootsi Kuninglik Inseneriteaduste Akadeemia), välisliige
2002-	Eesti Haridusfoorum, esimees
2000-2002	Eraülikoolide Rektorate Nõukogu, liige
1999-2000	Eesti Teadus- ja Arendusnõukogu, aseesimees

1998-2000	Eesti Euroopa Liikumine, president
1998-2002	Eesti Euroopa Liikumine asutajaliige
1998-2000	Eesti Haridusfoorum, esimees
1996-2000	European Access Network, president
1995-2002	European Access Network, liige
1995-1997	Eesti Haridusfoorum, toimkonna aseesimees
1995-2002	Eesti Haridusfoorum, asutajaliige
1994-2000	Eesti Teadus- ja Arendusnõukogu, teadussekretär
1994-1998	Eesti Inseneride Liit, juhatuse liige
1994-1997	EV Presidendi Akadeemiline Nõukogu, liige
1993-2000	Council of Europe, Higher Education and Research Division (Euroopa Nõukogu, kõrghariduse ja teaduse komitee), Eesti esindaja
1993-1996	European Society for Engineering Education (SEFI, Euroopa Tehnikahariduse Föderatsioon), täitevkomitee liige
1993-1994	Eesti Teadusnõukogu, sekretär
1992-2002	UNESCO Eesti Rahvuslik Komitee, liige
1992-	Svenska Tekniska Vetenskapsakademien i Finland (STV, Rootsi Inseneriteaduste Akadeemia Soomes), välisliige
1991-2000	Ülikoolide Rektorate Nõukogu, esimees
1991-1994	Eesti Teadusnõukogu liige
1990-1992	haridusministri nõunik
1990-	Eesti Teaduste Akadeemia, akadeemik

Avalik tunnustus:

1999	Kreeka Auleegioni orden
1999	Eesti Vabariigi Riigivapi IV klassi teenetemärk
1998	Eesti volitatud insener
1998	Helsinki University of Technology (Helsingi Tehnikaülikool) medal
1996	Tampere University of Technology (Tampere Tehnikaülikool), audoktor
1992	Eesti Teaduste Akadeemia medal
1989	Fulbright'i stipendium

Keeled: Eesti, vene, inglise

Hobid: Muusika, suusatamine, rulluisutamine

Kontaktandmed:

Lauteri 3, Tallinn 10114

Telefon: +372 665 1385

E-post: olav.aarna@ebs.ee

Kodulehekülg: www.ebs.ee

1. Monograafid

1975

1. Аарна, О. А. Теория автоматического управления. 1 / О. А. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1975. – 115 с. : ил. – 20 см. – Библиогр. : с. 108-111.

1976

2. Aarna, O. Continuous systems modeling / O. Aarna. – Stockholm : Royal Institute of Technology, 1976. - 104 p.

1985

3. Аарна, О. А. Балансовые модели в АСУ непрерывными технологическими процессами : учебное пособие / О. А. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики. – Таллинн : Таллинский Политехнический Институт, 1985. – 84 с. : ил. – 20 см. – Библиогр. с. 83-84.
4. Аарна, О. А. Применение балансовых моделей для оценки состояния непрерывных технологических процессов : учебное пособие [по специальности „Автоматика и телемеханика“ и „Автоматизированные системы управления“] / О. А. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики. – Таллинн : Таллинский Политехнический Институт, 1985. – 118 с. : ил. – 20 см. – Библиогр.

1990

5. Аарна, О. А. Автоматизированное проектирование связывающих сетей : учебное пособие / О. А. Аарна, В. Г. Вайнер, В. И. Рубоинецкий ; Таллинский Политехнический Университет, кафедра автоматики. – Таллинн : Таллинский Политехнический Университет, 1990. – 103 с. : ил. – Библиогр. с. 98-101.

1992

6. Invest in Estonia : information about Estonia organizations and firms connected with investments, selection of laws Estonian enterprizes looking for investment and cooperation / [O. Aarna, J. Anvelt, A. Kallikorm, B. Kirt, R. Küttner, J. Loog, J. Pedai, K. Pollisinski, M. Pöder, J. Riima, U. Tooming, N. Tõnisson ; edited by T. Põldaru]. – Tallinn : Inorek Marketing, 1992. – 107 p. : ill. – 29 cm.

1993

7. Invest in Estonia : information about Estonia organizations connected with investments, selection of laws / [O. Aarna, J. Anvelt, A. Kallikorm, R. Küttner, A. Pajuste, K. Pollisinski, P. Restsinski, J. Varul ; edited by T. Põldaru]. – Tallinn : Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Estonia, 1993. – 107 p. : ill. – 29 cm.

2000

8. Aarna, O. Comparative analysis of the models for financing higher education : communication to the Advisory Board to the Minister of Education of the Republic of Estonia / O. Aarna. – Tallinn : Estonian Ministry of Education, 2000. – 10 p : ill.

2. Teadus- ja arendusprojektide aruanded

1968

9. Aarna, O. Individuaalsete kontrolltööde väljatöötamine aines „Automaatreguleerimine ja –juhtimine“ : eelarvelise teadusliku töö nr. XA-7026 aruanne / O. Aarna ; juhendaja: H. Sillamaa ; Tallinna Polütehniline Instituut, automaatika kateeder. – Tallinn : [Tallinna Polütehniline Instituut], 1968. – 24 lk. : ill. – 30 cm. – Sisaldab bibliograafiat. – masinkirjas.
10. Аарна, О. А. Оптимизация процесса пиролиза сланцевого газбензина. Часть 1 : отчет хоздоговорной научной работы № 834 / О. А. Аарна ; научный руководитель: Э. К. Сийрде ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра процессов и аппаратов химической промышленности. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1968. – 107 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1969

11. Аарна, О. А. Оптимизация процесса пиролиза сланцевого газбензина. Часть 2 : отчет хоздоговорной научной работы № 917 / О. А. Аарна; научный руководитель: Э. К. Сийрде ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра процессов и аппаратов химической промышленности. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1969. – 77 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1970

12. Аарна, О. А. Оптимизация процесса пиролиза сланцевого газбензина. Часть 3 : отчет хоздоговорной научной работы КТ-015 / О. А. Аарна ; научный руководитель: Э. К. Сийрде ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра процессов и аппаратов химической промышленности. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1970. – 68 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1971

13. Аарна, О. А. Математическое моделирование и анализ промышленных процессов переработки сложных смесей : (на примере пиролиза сланцевого газбензина) : диссертация ... кандидата технических наук : (№ 05.347 - процессы и аппараты химической технологии) / О. А. Аарна ; научный руководитель: Э. К. Сийрде ; Таллинский политехнический институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1971. – 122 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. : с. 80-90. – машинопись.
14. Аарна, О. А. Разработка системы вычислительных алгоритмов и программ для расчета процессов разделения сложных смесей. Ч. 1 : отчет : шифр научной работы КТ-132 / О. А. Аарна ; руководитель: Э. К. Сийрде ; Таллинский политехнический институт, кафедра процессов и аппаратов химических производств. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1971. – 46 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 41-44. – машинопись.

1972

15. Крахт, В. А. Исследование газогенератора как объекта автоматического управления : отчет : шифр научной работы ХА-РА-186 / В. А. Крахт ; исполнители: О. А. Аарна, А. А. Аннус ... [и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики и лаборатория автоматизации производственных процессов. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1972. – 142 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 133-136. – машинопись.

1973

16. Крахт, В. А. Исследование многозонного терморектора кипящего слоя как объекта автоматического управления : отчет : шифр научной работы ХА-РА-187 / В. А. Крахт ; [исполнители: О. А. Аарна, К. А. Йьерс ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт, лаборатория автоматизации производственных процессов. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1973. – 195 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 160-162. – машинопись.

1974

17. Аарна, О. А. Разработка математической модели и оптимизация установки пиролиза : в 2-х частях : отчет : шифр научной работы ХА-305 : [Часть 1] / О. А. Аарна ; исполнители: Э. Н. Валдна, К. А. Йьерс, Ю. И. Каллас ... [и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики и проблемная лаборатория автоматизации производственных процессов. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1974. – 129 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
18. Аарна, О. А. Разработка математической модели и оптимизация установки пиролиза : в 2-х частях : отчет : шифр научной работы ХА-305 : [Часть 2] / О. А. Аарна ; исполнители: Э. Н. Валдна, К. А. Йьерс, Ю. И. Каллас ... [и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики и проблемная лаборатория автоматизации производственных процессов. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1974. – 130 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1975

19. Аарна, О. А. Математическое моделирование и автоматизация УТТ. Часть 1 (промежуточный) : [отчет] / [О. А. Аарна, Э. Н. Валдна, Ю. И. Каллас ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1975. – 55 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
20. Аарна, О. А. Разработка математической модели и оптимизация установки пиролиза : в 2-х частях : Часть 1 (промежуточный) : отчет : шифр научной работы ХА-305 / О. А. Аарна ; исполнители: Э. Н. Валдна, К. А. Ёьерс, Ю. И. Каллас ... [и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики и проблемная лаборатория автоматизации производственных процессов. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1975. – 97 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
21. Каллас, Ю. И. Разработка математической модели и оптимизация установки пиролиза. Часть 2 : Промежуточный : [отчет] : шифр темы и работы ХА-305 / Ю. И. Каллас ; [исполнители: О. А. Аарна, Э. Н. Валдна, К. А. Ёьерс ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1975. – 81 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
22. Каллас, Ю. И. Разработка математической модели и оптимизация установки пиролиза. Часть 2 : Заключительный : [отчет] : шифр темы и работы ХА-305 / Ю. И. Каллас ; [исполнители: О. А. Аарна, Э. Н. Валдна, К. А. Ёьерс ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1975. – 79 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1976

23. Крахт, В. А. Исследование и оптимизация химико-технологических процессов с применением вычислительных машин. Моделирование и оптимизация химико-технологических процессов с применением вычислительных машин : шифр темы и работы РА-3091/1 / В. Крахт ; [исполнители: О. А. Аарна, А. А.

Аннус ... [и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллин : [Таллинский Политехнический Институт], 1976. – 66 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.

24. Математическое моделирование и автоматизация УТТ. Часть 2 (заключительный) : [отчет] / [О. А. Аарна, Э. Н. Валдна, Ю. И. Каллас ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1976. – 51 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
25. Ребане, Ю. Ю. Оптимизация процесса обесфторивания в реакторе кипящего слоя : шифр темы и работы РА-6030, СКБ-421 / Ю. Ю. Ребане ; [исполнители: О. А. Аарна, ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллин : [Таллинский Политехнический Институт], 1976. – 65 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.
26. Аарна, О. А. Разработать и испытать технологию и оборудование для термического разложения фосфогипса на сернистый газ и окись кальция (НИУИФ - по плану союзхимпрома 0.09.13.04.02). Часть I, Пакет программ для расчета статики и динамики реакторов кипящего слоя для разложения боро- и фосфогипса / О. А. Аарна ; [исполнители: К. А. Ёьерс, Ю. Ю. Ребане ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллин : [Таллинский Политехнический Институт], 1976. – 82 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1977

27. Аарна, О. А. Математическое моделирование и оптимизация установки пиролиза. Часть IV, Моделирование на ЭВМ стационарного состояния и оптимизация отделения пиролиза : (заключительный) : [отчет] : шифр темы и работы ХА-305 / О. А. Аарна ; [исполнители: Э. Н. Валдна, Э. О. Тали, Э. Э. Уйбо ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1977. – 86 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 59-60. – машинопись.

28. Аарна, О. А. Математическое моделирование и оптимизация установки пиролиза. Часть IV, Разработка базовой управляющей программной системы для повышения производительности ЭВМ "Минск-32" при работе на языках ФОРТРАН и ЯСК : (промежуточный) : [отчет] : шифр темы и работы ХА-305 / О. А. Аарна ; [исполнители: Э. Н. Валдна ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1977. – 92 с. : ил. ; 30 см. – машинопись.
29. Аарна, О. А. Математическое моделирование и оптимизация установки пиролиза. Часть IV, Разработка математической модели и оптимизация установки пиролиза. Часть III : (заключительный) : [отчет] : шифр темы и работы ХА-305 / О. А. Аарна ; [исполнители: Э. Н. Валдна, К. А. Йьерс] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1977. – 81 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
30. Аарна, О. А. Разработать и испытать технологию и оборудование для термического разложения фосфогипса на сернистый газ и окись кальция (НИУИФ - по плану союзхимпрома 0.09.13.04.02). Часть II, Пакет программ для расчета статики и динамики реакторов кипящего слоя для разложения боро- и фосфогипса / О. А. Аарна ; [исполнители: К. А. Йьерс, Ю. Ю. Ребане ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1977. – 86 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.
31. Аарна, О. А. Разработка комплекса программ для создания АСУТП установки пиролиза : (заключительный отчет) : [Часть 1] / О. А. Аарна ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1977. – 63 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1978

32. Аарна, О. А. Математическое моделирование и оптимизация установки пиролиза. Часть V : (заключительный) : [отчет] : шифр темы и работы ХА-305 / О. А. Аарна ; [исполнители: Ю. И. Каллас, Р. Л. Рейле, Э. О. Тали ... и др.] ;

руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1978. – 145 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 110-112. – машинопись.

33. Аарна, О. А. Разработка комплекса программ для создания АСУТП установки пиролиза : (заключительный отчет) : [Часть 2] / О. А. Аарна ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1978. – 63 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
34. Аарна, Олав А. Разработка комплекса программ для создания АСУТП установки пиролиза : (заключительный отчет) : [Часть 3] / О. А. Аарна ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1978. – 89 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.
35. Аарна, О. А. Разработка методов и прикладных программ для моделирования и оптимизации химико-технологических процессов : шифр темы и работы РА-6030 / О. А. Аарна ; [исполнители: Ю. И. Каллас, Э. Х. Тыугу,... и др.]; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1978. – 66 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. с. 62-64. – машинопись.

1979

36. Аарна, О. А. Модернизация флотоотсадочных машин ФМОД-2 при их капитальном ремонте. Часть I : шифр темы и работы РА-6030, ХА-737 / О. А. Аарна ; [исполнители: Л. К. Эйнер, Ю. Ю. Ребане, С. А. Сеппель ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1979. – 69 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.
37. Аарна, О. А. Разработать и испытать технологию и оборудование для термического разложения фосфогипса на сернистый газ и окись кальция (НИУИФ - по плану союзхимпрома 0.09.13.04.02). Часть III, Пакет программ для расчета статики и динамики реакторов кипящего слоя для разложения

фосфогипса и ковдорского концентрата : шифр темы и работы РА-9016, ХА-643 / О. А. Аарна ; [исполнители: Р. О. Куусик, Ю. Ю. Ребане ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1979. – 76 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1980

38. Аарна, О. А. Разработать и испытать технологию и оборудование для термического разложения фосфогипса на сернистый газ и окись кальция. Часть V, Пакет программ для расчета статики и динамики реакторов КС для разложения фосфогипса и ковдорского концентрата. Система моделирования СХТС РЕЕТЕР-80 : шифр темы и работы РА-9016, ХА-643 / О. А. Аарна ; [исполнители: Ю. Ю. Ребане ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1980. – 12 с. : ил. – 30 см. – машинопись.
39. Аарна, О. А. Разработка АСУ ТП производства бензойной кислоты : [Часть I]: шифр темы и работы ХА-033 / О. А. Аарна ; [исполнители: Я. М. Вырк, Ю. И. Каллас ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1980. – 67 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.
40. Разработка машинно-ориентированных систем управления и идентификации технологическими процессами и проектирования систем : шифр темы и работы 5563.00.00 / [исполнители: О. А. Аарна, А. А. Аннус, Я. М. Вырк, Л. К. Эйнер, К. А. Йьерс, В. А. Кукк] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1980. – 59 с. : ил. – 30 см. – машинопись.

1981

41. Вырк, Я. М. Разработать и испытать технологию и оборудование для термического разложения фосфогипса на сернистый газ и окись кальция. Часть VI, Пакет программ для расчета статики и динамики реакторов КС для разложения фосфогипса и ковдорского концентрата : шифр темы и работы РА-9016, ХА-643 / Я. М. Вырк ; [исполнители: О. А. Аарна, Э. Валдна ... и др.] ;

руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1981. – 160 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.

42. Аарна, О. А. Разработка АСУ ТП производства бензойной кислоты : [Часть III] : шифр темы и работы ХА-033 / О. А. Аарна ; [исполнители: Я. М. Вырк, Ю. И. Каллас ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1981. – 121 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1982

43. Аарна, О. А. Разработка алгоритмов и прикладных программ многоуровневого и имитационного моделирования химико-технологических процессов : шифр темы и работы РА-9016 / О. А. Аарна ; [исполнители: А. А. Аннус, Я. М. Вырк, Э. Э. Уйбо ... и др.]; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1982. – 102 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. с. 96-100. – машинопись.
44. Аарна, О. А. Разработка АСУ ТП производства бензойной кислоты : [Часть III] : шифр темы и работы ХА-033 / О. А. Аарна ; [исполнители: Я. М. Вырк, Ю. И. Каллас ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1982. – 128 с. : ил. – 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1983

45. Аарна, О. А. Разработка АСУ ТП производства бензойной кислоты : отчет : шифр работы РА-3001/033 : [Часть IV] / О. А. Аарна ; [исполнители: Я. М. Вырк, Ю. И. Каллас, Э. П. Калм ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1983. – 59 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1984

46. Аарна, О. А. Разработка алгоритмов и программ оценки состояния химико-технологических процессов с помощью микро-ЭВМ и распределенных

управляющих вычислительных комплексов : отчет : шифр работы РА-1113 / О. А. Аарна ; [исполнители: Я. М. Вырк, Р. Р. Йыерс, Т. В. Тедер, Э. Э. Уйбо ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1984. . – 78 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 74-76. – машинопись.

47. Аарна, О. А. Разработка АСУ ТП производства бензойной кислоты : отчет : шифр работы РА-3001/033 : [Часть V] / О. А. Аарна ; [исполнители: Я. М. Вырк, Ю. И. Каллас, Э. П. Калм ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1984. – 69 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1985

48. Аарна, О. А. Моделирование и управление химико-технологическими процессами с применением многоуровневых и имитационных алгоритмов : отчет : шифр работы РА-3001/1 / О. А. Аарна ; [исполнители: А. А. Аннус, Я. М. Вырк, Ю. И. Яаксоо ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт, [кафедра автоматики]. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1985. – 90 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 86-88. – машинопись.
49. Аарна, О. А. Разработка адаптивных алгоритмов и программ первичной обработки информации о состоянии непрерывных технологических процессов для их идентификации и управления : отчет : шифр работы РА-3027 / О. А. Аарна ; [исполнители: Э. А. Рюстерн ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1985. – 81 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 75-79. – машинопись.
50. Аарна, О. А. Разработка АСУ ТП производства бензойной кислоты : отчет : шифр работы РА-3001/033 : [Часть VI] / О. А. Аарна ; [исполнители: Я. М. Вырк, Ю. И. Каллас, Э. П. Калм ... и др.] ; руководитель: Х. В. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский

Политехнический Институт], 1985. – 69 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1986

51. Аарна, О. А. Модели и методы оценки состояния непрерывных технологических процессов : диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук : 05.13.01 - управление в технических системах / О. А. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1986. – 343 с. : ил. ; 30 см. – 2 т. – Библиогр. с. 322-340. – машинопись.
52. Аарна, О. А. Модели и методы оценки состояния непрерывных технологических процессов : Приложения к диссертаций „Модели и методы оценки состояния непрерывных технологических процессов“, представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.13.01 - управление в технических системах / О. А. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : Таллинский Политехнический Институт, 1986. – 123, [50] с. : ил. – машинопись.
53. Аарна, О. А. Проведение пуско-наладочных работ по АСУ ТП для доведения производства бензойной кислоты до проектных показателей : отчет : шифр работы РА-6091/641 / О. Аарна ; [исполнители: Я. Вырк, Р. Йьерс ... и др.] ; руководитель: Х. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1986. – 37 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. – машинопись.

1987

54. Аарна, О. А. Разработка математического обеспечения АСУ ТП производства серной кислоты башенным способом : отчет : шифр работы РА-6091/742 / О. Аарна ; [исполнители: Я. Вырк, Р. Рейле ... и др.] ; руководитель: Х. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1987. – 36 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 35-36. – машинопись.

1988

55. Аарна, О. А. Разработка программного обеспечения для моделирования адаптивных систем управления непрерывными и многостадийными технологическими процессами на мини- и микро-ЭВМ : отчет № РА- 6091/1 / О. Аарна ; [исполнители: К. А. Райенд, Э. А. Рюстерн, Э. К. Сакс ... и др.] ; руководитель: Х. Силламаа ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн : [Таллинский Политехнический Институт], 1988. – 72 с. : ил. ; 30 см. – Библиогр. с. 67-70. – машинопись.

1989

56. Fathi, Z. Joint state and parameter estimation : identification for systems with coupled static and dynamic models. Report V / Z. Fathi, W. F. Ramires, O. Aarna ; University of Colorado, Department of Chemical Engineering. – Colorado : University of Colorado, 1989. – 88 p.

3. Seminaride-konverentside publitseeritud ettekanded

1975

57. Аарна, О., Каллас, Ю., Уйбо, Э. Машинный расчет физико-химических свойств жидких и газообразных уже водородных смесей. // Тезисы докладов всесоюзного совещания „Теория и практика ректификации нефтяных смесей“. Уфа, 1975, с. 142-145.
58. Аарна, О., Куусик, Р., Ребане, Ю. Моделирование процесса обесфторивания. // Тезисы докладов и сообщений научно-технического семинара „Обжиг и обесфторивание природных фосфатов“ с 10 по 12 июня 1975 года. Таллинн : [Таллинский политехнический институт], 1975, с. 12-14.
59. Аарна, О., Куусик, Р., Ребане, Ю. Скоробогатов, В. Синтез системы автоматического регулирования температуры реактора псевдоожиженного слоя. // Тезисы докладов и сообщений научно-технического семинара „Обжиг и обесфторивание природных фосфатов“ с 10 по 12 июня 1975 года. Таллинн : [Таллинский политехнический институт], 1975, с. 14-16.

1977

60. Aarna, O. Automatic solution of chemical plant modeling problems. // Proceedings of the symposium CHEMDATA 77. Helsinki-Espoo, Finland. 1977, p. 17-26.
61. Aarna, O. Independence of structural and functional descriptions in process of the model and process modeling automation. // Proceedings of the 5th symposium „Computers in Chemical Engineering“ Nysoné Tatry, Czechoslovakia. 1977, p. 677-680.
62. Аарна, О. Двухуровневая модель химико-технологической системы и её применение в АСУ ТП. // Тезисы докладов всесоюзного научно-технического совещания „Опыт создания и внедрения автоматизированных и автоматических систем управления технологическими процессами“. Часть 2. 1977, с. 88-90.
63. Аарна, О. Динамическое сглаживание материальных потоков в химико-технологической системе. // Тезисы докладов VII всесоюзного совещания по проблемам управления. Книга 1. Москва-Минск, 1977, с. 199-202.

1978

64. Aarna, O. Dynamic chemical plant model and its application. // Preprints of the 7th IFAC World Congress, Helsinki, Finland. Oxford : Pergamon, 1978, p. 279-286.
65. Аарна, О. Динамическая модель ХТС и косвенная оценка технологических параметров. // I всесоюзная межвузовская конференция „Математическое, алгоритмическое и техническое обеспечение АСУ ТП“. Тезисы докладов. Секция 2, 3. Ленинград, 1978. с. 11-12.
66. Аарна, О. Инструментальная система для автоматизации моделирования и проектирования непрерывных технологических процессов. // Первая всесоюзная конференция „Автоматизация поискового конструирования“. Тезисы докладов. Йошкар-Ола, 1978, с. 226-227.
67. Аарна, О., Сийтан, У., Уйбо, Э. Автоматизация моделирования непрерывных систем. // VII всесоюзное совещание „Теория и методы мат. моделирования“. Тезисы докладов. Куйбышев, 1978, с. 247-249.

1979

68. Аарна, О. Условия наблюдаемости и распределение точек измерения в химико-технологической системе. // Всесоюзная научно-техническая конференция „Теория систем и разработка АСУ“. Тезисы докладов. Москва, 1979, с. 183.
69. Аарна, О., Райенд, К. Интегрированная система машинного проектирования САУ для непрерывных процессов. // II всесоюзное научно-техническое совещание „Автоматизация проектирования систем автоматического и автоматизированного управления“. Тезисы докладов. Челябинск, 1979, с. 133-138.
70. Аарна, О., Ребане, Ю. Автоматизация составления программ решения оптимизационных задач. // Всесоюзный научно-технический семинар „Численные методы нелинейного программирования“. Тезисы докладов. Часть 2. 1979, с. 42-44.

1980

71. Аарна, О., Йьерс, К., Сийтан, У. Обобщенная динамическая модель ХТС и косвенная оценка технологических параметров. // УШ всесоюзное совещание по проблемам управления. Тезисы докладов. Книга I. Таллинн, 1980, с. 248-250.
72. Аарна, О., Йьерс, К., Сийтан, У. Оценивание состояния химико-технологической системы на основе динамической модели материального баланса. // IX всесоюзное научно-техническое совещание „Создание и внедрение автоматизированных и автоматических систем управления непрерывными и дискретно-непрерывными технологическими процессами“. Тезисы докладов. Часть 1. Москва, 1980, с. 83-84.
73. Аарна, О., Йьерс, К., Сийтан, У., Уйбо, Э. Система косвенных измерений для химико-технологических комплексов. // Всесоюзная конференция „Проблемы создания и опыт внедрения АСУ в нефтяной, нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности“. Тезисы докладов. 1980, с. 68-69.
74. Аарна, О., Райенд, К., Сийтан, У. Система автоматизации моделирования и проектирования САУ для непрерывных процессов. // Автоматизация

проектирования систем управления. Тезисы докладов семинара ИФАК. Баку, 1980, с. 43-45.

1981

75. Аарна, О., Йьерс, К., Сийтан, У. Применение псевдо измерений при оценке состояния химико-технологических систем. // V всесоюзное совещание по статистическим методам в процессах управления. Тезисы докладов. Алма-Ата, 1981, с. 384-385.

1982

76. Аарна, О., Сычев, В. Система управления промывной колонной в производстве карбамида. // III всесоюзная конференция „Математическое моделирование сложных химико-технологических систем“. Тезисы докладов. Часть 2. Таллинн, 1982, с.159-160.
77. Аарна, О., Уйбо, Э. Анализ применения инструментальной системы моделирования ХТС. // III всесоюзная конференция „Математическое моделирование сложных химико-технологических систем“. Тезисы докладов. Часть 2. Таллинн, 1982, с. 51-52.

1983

78. Аарна, О. Моделирование непрерывных автоматизированных комплексов и построение АСУ ТП. // X всесоюзное научно-техническое совещание „Создание и внедрение автоматизированных и автоматических систем управления непрерывными и дискретно-непрерывными технологическими процессами“. Тезисы докладов. МВТУ, 1983.
79. Аарна, О. Применение временной и пространственной избыточности информации для оценки состояния химико-технологических процессов. // VIII симпозиум по проблемам избыточности в информационных системах. Тезисы докладов. Ленинград, 1983, с. 91-93.

1984

80. Аарна, О. Моделирование автоматизированных химико-технологических комплексов и синтез АСУ ТП. // Тезисы докладов I всесоюзной конференции „Кибернетика химико-технологических процессов“. Москва, 1984, с. 117-118.

1985

81. Аарна, О., Уйбо, Э. Модели автоматизированных химико-технологических комплексов в АСУ ТП. // IV всесоюзная научная конференция „Математическое моделирование сложных химико-технологических систем“. Тезисы докладов. Книга I. Одесса, 1985, с. 15-17.

1992

82. Aarna, O. [ülevaade rektor O. Aarna ettekandest TTÜ nõukogu lahtisel istungil 27.08]. // Tehnikaülikool (1992) 16. september, lk. 1.
83. Aarna, O. Jüri Nuut – TTÜ rektor : [ettekanne prof. J. Nuudi 100. sünnipäevale püh. konverentsil 9.10.1992]. // Tehnikaülikool (1992) 3. detsember, lk. 3-4.

1996

84. Aarna, O. Eesti hariduspoliitika tänapäev ja tulevik. // Eesti Haridusfoorum '95 : ettekannete ja sõnavõttude kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 1996, lk. 33-39.
85. Aarna, O. Futuroloogiline hariduspoliitiline pihtimus Tallinna Tehnikaülikooli teemal : [ettekanne]. // Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1995. Tallinn : TTÜ Kirjastus, 1996, lk.154-162.
86. Aarna, O. Hariduse kättesaadavus, kohustuslikkus ja standardiseeritus. // Eesti Hariduskonverentsi jätkukonverents : ettekannete ja sõnavõttude kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 1996, lk. 27-33.
87. Aarna, O. New developments in science and technology education in Estonia. // 2020 Vision : developing science/technology education in Central and Eastern Europe : proceedings of the international seminar organised by the Slovenian Science Foundation and the Slovenian National Commission for UNESCO, Ljubljana,

February 23-25, 1995 under the auspices of UNESCO. Ljubljana : Slovenian Science Foundation, 1996, p. 132-138.

88. Aarna, O. Panel I – reports from Estonia, Latvia, Lithuania : introductory statement. // Human rights and minorities in the new European democracies : educational and cultural aspects : report on the workshop held at Lohusalu (Estonia) 20-23 October 1994. [Strasbourg] : Council of Europe Press, 1996, p. 37-38.

1997

89. Aarna, O. Ressursid haridusvalikute realiseerimiseks : [ettekanne]. // Eesti Haridusfoorum '96 : Eesti haridusvalikud XXI sajandi lävel. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 1997, lk. 109-116.
90. Aarna, O. An Eastern European perspective - new study patterns and dropout in Estonian higher education. // Beyond access. diversity and opportunity in higher education : proceedings of the annual European Access Network (EAN) convention (5th, Amsterdam, The Netherlands, July 1-3, 1996). Utrecht : Netherlands Centrum Buitenlanders, 1997, p. 29-30.
91. Aarna, O., Tamm, B. Linking engineering education and technological innovation. // International conference „Higher education, research and industry in European economies in transition“. Riga, Latvia, 4-7 October, 1997.

1998

92. Aarna, O. Engineering education in Estonia – the role of practical training. // Proceedings of a SEFI Curriculum Development Group seminar „The scope, place and content of practice in engineering education“. Brussels, 1998, p. 15-19.

1999

93. Aarna, O. Millist ametnikku vajab Eesti ehk riiklik koolitustellimus ning kuidas see tekib ja realiseerub? // Millist ametnikku vajab Euroopa Liitu pürgiv Eesti : Eesti Haldusjuhtimise Instituudis 1999. aasta 18. jaanuaril toimunud konverentsi materjalid. Tallinn : Eesti Haldusjuhtimise Instituut, 1999, lk. 19-21.
94. Aarna, O. Evaluation practices and management of change : the Estonian experience. // Science evaluation and its management. Amsterdam : IOS Press, 1999, p. 211-217.

2000

95. Aarna, O. Kaheksakümmend aastat Tallinna Tehnikaülikooli. // Tallinna Tehnikaülikooli kaheksakümnes aastapäev : ettekanded (2000) Tallinn : Tallinna Tehnikaülikool, 2000, lk. 10-11.
96. Aarna, O. Õpiühiskonna haridussüsteem. // Eesti haridussüsteemi arengu kontseptsioon : 10.-11. detsember 1999, Tallinn : ettekannete ja sõnavõttude kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2000, lk. 40-47.

2001

97. Aarna, O. Can the quality of educational activities be measured? // Quality assurance in higher education : proceedings of the Quality Assurance Forum, Tallinn, November 30, 2000. Tallinn, Tallinn Pedagogical University, 2001, p. 17-20.

2002

98. Aarna, O. A decade of reforms in higher education management : Estonian case. // Quality and new challenges of higher education : international conference : 25-26 September 2002 : [proceedings]. Seinäjoki : Seinäjoki Polytechnic, 2002, p. 50-59.

2003

99. Aarna, O. Raamatukogud virtuaalsesse reaalsusse? // Eesti raamatukoguhoidjate VIII kongress „Ühiskonna teenistuses“ : kava ja ettekannete teesid : 9-10. juuni, Viljandi. [Viljandi] : Eesti Raamatukoguhoidjate Ühing, 2003.

2004

100. Aarna, O. Investeeringutepõhiselt arengult teadmiste- ja innovatsioonipõhisele arengule. // Ühiskonna teenistuses : Eesti raamatukoguhoidjate VIII kongress : [9.-10. juuni 2003 : kongressikogumik]. Tallinn : Eesti Raamatukoguhoidjate Ühing, 2004, lk. 10-14.
101. Aarna, O. Mis on saanud/saamas Eesti haridusstrateegiatest? // Maakonna, linna ja valla osa koolihariduses : 5.-6. detsember 2003, Paide : ettekannete ja artiklite kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2004, lk. 17-27.

2005

102. Aarna, O. Kümme aastat haridusfoorumit ehk haridusstrateegiline protsess Eestis. // 21. sajandi haridus - kas haridus kõigile? : 28. ja 29. jaanuar 2005, Tallinn : ettekannete ja artiklite kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2005, lk. 7-24.

2006

103. Aarna, O. Hariduslike erivajadustega õpilane õigusaktides. // Elukestev kutseõpe – tõkked ja sillad : 27. ja 28. jaanuar 2006, Jõhvi : ettekannete ja artiklite kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2006, lk. 159-170.
104. Aarna, O. Akadeemiline fundamentalism ja õpilaste toimetulek. // Kool kui arengukeskkond ja õpilaste toimetulek : konverents 5. ja 6. oktoobril 2006 Tallinna Ülikooli Tallinna saalis. Tallinna Ülikool. Tallinn : Tallinna Ülikooli Kirjastus, 2006, lk. 11.

2008

105. Aarna, O. Elukestva õppe baas – kontseptuaalne raamistik. // Põhikool annab põhja : 11. ja 12. jaanuar 2008 Väimela : ettekannete ja artiklite kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2008, lk. 11-21.
106. Aarna, O. XXI sajandi kool. // Põhikool annab põhja : 11. ja 12. jaanuar 2001 Väimela : ettekannete ja artiklite kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2008, lk. 22-34.

2010

107. Aarna, O. Eesti hariduspoliitika ideoloogiate kolmnurgas. // Eesti Haridusfoorum 2009 „Eesti haridus tagasi- ja edasivaates“ : 18. ja 19. veebruar 2010, Tallinn : ettekannete ja artiklite kogumik. Tallinn, 2010, lk. 10-13.

4. Muud teaduspublikatsioonid

4.1 Autoreferaadid

1971

108. Аарна, О. Математическое моделирование и анализ промышленных процессов переработки сложных смесей (на примере пиролиза сланцевого газбензина) : автореферат / О. Аарна ; Министерство высшего и среднего специального образования Эстонской ССР, Таллинский Политехнический Институт. – Таллин : Таллинский Политехнический Институт, 1971. – 28 с.

1986

109. Аарна, О. Модели и методы оценки состояния непрерывных технологических процессов : автореферат ... доктора технических наук (05.13.01) / О. Аарна ; Харьковский Институт Радиоэлектроники. – Харьков : Харьковский Институт Радиоэлектроники, 1986.

4.2 Preprindid

1976

110. Aarna, O. Kallas, J., Uibo, E. Chemical plant model generator. // Preprints. 1st IFAC/IFIP symposium on Software for Computer Control (SOCOCO). Tallinn, 1976, p. 93-97.

1979

111. Aarna, O., Raiend, K. Integrated approach to the process control system design. // Preprints of SOCOCO'79, Vol. 2, The 2nd IFAC/IFIP symposium on Software for Computer Control. Prague, 1979, p. CX1-CX4.

1980

112. Аарна, О. Принцип независимости модели от решаемых на ней задач и его применение : препринт / О. Аарна ; Академия наук Украинской ССР, институт кибернетики. – Киев : s.n., 1980. – 47 с.

1982

113. Aarna, O., Jõers, K., Siitan, U., Teder, T. Chemical plant state estimation using balance models. // Preprints of SOCOCO'82. Madrid. 1982, p. 352-356.

1993

114. Aarna, O. Towards high-quality engineering education in Estonia. // Preprints of SEFI annual conference „Achieving and assessing quality of engineering education“. Lulea, Sweden, 1993, p. 113-117.

1995

115. Aarna, O. Tallinn Technical University for tolerance in Estonia : (case study). // [Preprints of the Council of Europe Higher Education and Research Committee (CC-HER conference „Higher education for tolerance in Europe“]. Ljubljana, Slovenia, 1995, 12 p.

1999

116. Aarna, O. Strategy for developing educational system in Estonia : preprint / O. Aarna. – [Tallinn] : Ministry of Education in the Republic of Estonia ;Estonian Educational Forum, 1999. – 49 p.

5. Olav Aarna artiklid

5.1 Teadusartiklid

1971

117. Аарна, О. О. Математическое описание пиролиза сложных смесей. // Труды Таллинского Политехнического Института. Серия А (1971) № 303, с. 13-20 : ил.
118. Аарна, О. О математическом описании и оптимизации химико-технологических комплексов. // Труды Таллинского Политехнического института. Серия А (1971) № 304, с. 63-72.
119. Аарна, О. О структурном анализе химико-технологических комплексов. // Труды Таллинского Политехнического института. Серия А (1971) № 304, с. 73-80 : ил.
120. Аарна, О., Сийрде, Э. Дискретные модели сложных смесей. // Труды Таллинского Политехнического института. Серия А (1971) № 303, с. 3-11 : ил.

1973

121. Аарна, О., Каллас, Ю., Крахт, В., Сидорук, А. Обесфторивание фторapatита в псевдооживленном слое. // Труды Таллинского Политехнического Института (1973) № 344, с. 51-58.
122. Аарна, О., Каллас, Ю., Крахт, В. Математическая модель процесса полукоксования сланца в гозогенераторе поперечного потока. // Горючие Сланцы (1973) № 3, с. 18-25 : ил.

1974

123. Аарна, О., Ребане, Ю. Математическое моделирование реакторов псевдооживленного слоя. // Труды Таллинского Политехнического Института (1974) № 359, с. 85-86.

124. Аарна, О., Аксельрод, А. Исследование динамической модели зоны полукоксования газогенератора с поперечным потоком теплоносителя. // Горючие сланцы (1974) № 5 с. 24-28.

1975

125. Аарна, О. Моделирование непрерывных технологических процессов на ЭВМ. I : о математических моделях непрерывных технологических процессов : [сообщения]. // Труды Таллинского Политехнического Института. Электротехника и автоматика XIII (1975) № 387 с. 137-148 : ил.

1976

126. Аарна, О., Аксельрод, А., Орлов, Г. Математическая модель зоны газификации в газогенераторе с поперечным потоком теплоносителя. // Труды Таллинского Политехнического Института (1976) № 397 с. 31-37 : ил.
127. Аарна, О., Каллас, Ю., Уйбо, Э. Система машинного расчета физико-химических свойств. // Труды Таллинского Политехнического Института (1976) № 397, с. 31-37. – список лит. 9 назв.
128. Аарна, О., Каллас, Ю., Уйбо, Э. Машинный расчет физико-химических свойств жидких и газообразных смесей. // Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология (1976) № 4, с. 267-270.

1979

129. Аарна, О. К математическому моделированию пиролиза сложных смесей. // Журнал прикладной химии (1979) № 7, T52, с. 1564-1567.

1980

130. Aarna, O. Automation of chemical plant modelling. // Automatica (1980) Vol. 16, No 5, p. 649-661.

1982

131. Aarna, O. Problem solving on partially explicit models. I. // Cybernetics and Systems Analysis (1982) Vol. 18, No. 2, p. 145-150.

132. Aarna, O. Problem solving on partially explicit models. II. // Cybernetics and Systems Analysis (1982) Vol. 18, No. 3, p. 281-287.
133. Аарна, О. Решение задач на частично явных моделях I. // Кибернетика (1982) № 2, с. 1-6.
134. Аарна, О. Решение задач на частично явных моделях II. // Кибернетика (1982) № 3, с. 12-17.

1983

135. Аарна, О., Сийтан, У., Райенд, К. Интегрированный подход к машинному проектированию систем управления непрерывными процессами. // Автоматизированное проектирование систем управления : межвузовский сборник. Труды МВТУ. № 395. Москва, 1983, с. 64-72.
136. Аарна, О. Декомпозиция задачи оценки состояния химико-технологической системы. // Труды Таллинского Политехнического Института. (1983) № 550, с. 15-25.
137. Аарна, О. Математическая модель непрерывного автоматизированного технол. комплекса и ее применение в АСУ ТП. // Труды Таллинского Политехнического Института (1983) № 550, с. 3-13.

1984

138. Aarna, O. Balance models for evaluating the state of chemical engineering systems. // Automation and Remote Control (1984) Vol. 45, No. 5, p. 125-133 ; Automation and Remote Control. Part 2 (1984) Vol. 45, No. 5, p. 655-133.
139. Аарна, О. Балансовые модели для оценки состояния химико-технологических систем. // Автоматика и телемеханика (1984) № 5, с. 125-133.
140. Аарна, О. Вдаенная и пространственная избыточность информации в ядачах оценки состояния химико-технологических систем. // Труды Таллинского Политехнического Института (1984) № 576, с. 3-12.

141. Аарна, О., Тедер, Т. Исследование одного алгоритма оценивания состояния ХТС. // Труды Таллинского Политехнического Института (1984) № 576, с. 13-25.

1985

142. Аарна, О. Оценивание состояния химико-технологических процессов. // Труды Таллинского Политехнического Института. Электротехника и автоматика (1985) №. 28 (592), с. 17-38.

1986

143. Аарна, О. К понятие непрерывной технологической системы : [сообщения]. // Труды Таллинского Политехнического Института. Электротехника и автоматика (1986) № 32 (629), с. 3-43.

1987

144. Аарна, О. К понятие непрерывной технологической системы I. Физическая модель процесса и элементы ХТС. // Труды Таллинского Политехнического Института (1987) № 629, с. 3-23.
145. Аарна, О. К понятие непрерывной технологической системы II. НТС и балансовые модели пространства состояний. // Труды Таллинского Политехнического Института (1987) № 629, с. 25-43.
146. Аарна, О. Модели оценки и прогноза состояния в задачах управления. // Труды Таллинского Политехнического Института (1987) № 643, с. 3-11.
147. Аарна, О. Модели совместного оценивания состояния непрерывного технологического процесса и параметров шумов. // Труды Таллинского Политехнического Института (1987) № 643, с. 12-27.

1988

148. Аарна, О. Модели оценки и прогноза состояния задачах управления. // Труды Таллинского Политехнического Института. Электротехника и автоматика (1988) №. 33 (643), с. 3-11.

149. Аарна, О., Метсанурм, М. Алгоритмы совместного оценивания состояния и параметров шумов непрерывных технологических процессов. // Труды Таллинского Политехнического Института. Электротехника и автоматика (1988) № 36 (682), с. 46-56.

150. Аарна, О., Метсанурм, М. Модели совместного оценивания состояния непрерывного технологического процесса и параметров шумов. // Труды Таллинского Политехнического Института. Электротехника и автоматика (1988) № 643, с. 12-21.

1991

151. Aarna, O. Balance models for continuous process plant state estimation. // Transactions of Tallinn Technical University. Electrical and Control Engineering (1991) No. 40 (722), p. 27-40.

152. Aarna, O., Fathi, Z., Ramires, W. F. Joint state and parameter estimation/identification for systems with coupled static and dynamic models. // AIChE Journal (1991) Vol. 34, No. 4, p. 367-376.

1992

153. Aarna, O., Fathi, Z., Ramires, W. F. Joint state and parameter estimation for a nuclear reactor with fast and slow modes. // Optimal Control Applications and Methods (1992) Vol. 13, No. 2, p. 105-120.

5.2 Muud artiklid

1972

154. Aarna, O. Oleks küll, aga... : [õppetöö efektiivsuse tõstmise võimalustest]. // Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja (1972) 30. aprill.

1973

155. Аарна, О. Итоги социалистического соревнования : [между факультетами ТПИ]. // Молодежь Эстонии (1973) 11. января ; Таллинский Политехник (1973) 25. января.

1974

156. Aarna, O. Mida valida? : [õppimistingimustest TPI-s]. // Tallinna Polütehnik (1974) 23. märts.

1975

157. Aarna, O. Aastakokkuvõtted : [sotsialistlikust võistlusest TPI-s]. // Tallinna Polütehnik (1975) 11. aprill.
158. Аарна, О. Вуз и соревнование : [об опыте организаций социалистическая соревнования в ТПИ]. // Советская Эстония (1975) 17. апреля.

1976

159. Aarna, O. Kümme kuud Stokholmis : [TPI automaatikakateedri dotsendi muljeid komanderingust]. // Kodumaa (1976) 14. aprill, lk. 5.
160. Aarna, O. Kas eksperthinnang on tingimata subjektiivne? : [sotsialistlikust võistlusest TPI-s]. // Tallinna Polütehnik (1976) 24. september.

1978

161. Аарна, О. Социалистическое соревнование в ТПИ. // Таллиннский Политехник (1978) 14. апреля.

1987

162. Aarna, O. Mõtteid rakendusuringutest : [TPI automaatikakateeder]. // Tallinna Polütehnik (1987) 24. aprill : ill.

1988

163. Aarna, O. Valime TPI Nõukogu. // Tallinna Polütehnik (1988) 11. november.

1989

164. Aarna, O. Tallinna Ülikool?! : [Tallinna ülikoolide ühendamise plaanist] // Rahva hääl (1989) 17. september : ill.
165. Aarna, O. Avalik kiri Hanno Sillamaale. // Tehnikaülikool (1989) 13. oktoober, lk. 1-2.

166. Aarna, O. Kuidas projekteerida Tallinna Tehnikaülikooli? // Tehnikaülikool (1989) 13. oktoober, lk. 2.

1991

167. Aarna, O. Rektori valimistel esitatud põhiseisukohad. // Tehnikaülikool (1991) 1. veebruar, lk. 2.
168. Aarna, O. Ma pean pühaks Tallinna Tehnikaülikooli head nime : [TTÜ uueks rektoriks nimetati professor Olav Aarna]. // Tehnikaülikool (1991) 29. märts, lk. 1 : foto.
169. Я должен как святыню хранить доброе имя ТТУ : инаугурация ректора ТТУ О. Аарна. // Tehnikaülikool (1991) 19. апреля, с. 1 : фото.

1992

170. Kuidas väljuda kriisist? : [O. Aarna jt. seisukohad Eesti teaduskorraldusest]. // Tehnika ja Tootmine (1992) nr. 7, lk. 47.
171. Aarna, O. Meeldiv ja ebameeldiv esimese rektoriaasta lõppedes. // Tehnikaülikool (1992) 22. jaanuar, lk. 1.
172. Aarna, O. Quo vadis, Eesti kõrgharidus : [Eesti kõrghariduse eesmärgist ja olemusest]. // Sirp (1992) 15. mai, lk. 1,3 ; 22. mai, lk. 4.
173. Aarna, O. Skisofreenia ja identiteet Eesti haridussüsteemis : [Eesti haridussüsteemi süsteemitusest ja prognoosimatust käitumisest, hariduspoliitika ebamäärasusest]. // Tehnikaülikool (1992) 12. november, lk. 2-4.
174. Aarna, O. Tere tulemast! : [TTÜ rektori O. Aarna tervitus]. // Tehnikaülikool (1992) 30. märts.
175. Аарна, О. В Европу – с дипломом ТТУ? // Эстония (1992) 10. декабря.

1993

176. Aarna, O. Hea kool on nagu tugev isiksus : [loengust „skisofreenia ja identiteet Eesti haridussüsteemis“]. // Tehnika ja Tootmine (1993) nr. 2, lk. 47.

177. Aarna, O. Rektori veerg. // Tehnikaülikool (1993) 5., 28. jaanuar, 17. märts, 15. aprill, 13. mai, 9. juuni, 5. november ja 21. detsember. (Pealkiri ka : Rektori veerud).
178. Aarna, O. Rektori 1993. aasta aruanne : [professor O. Aarna aruanne TTÜ nõukogule 06.04.1993]. // Tehnikaülikool (1993), 15. aprill, lk. 2-3.
179. Aarna, O. 75 aastat insenerikoolitust Eestis : [insenerikutsest, inseneridest, tehnikakõrgkoolide erinevustest ja Tallinna Tehnikaülikooli 75-ndast tegutsemisaastast]. // Sirp (1993) 17. september, lk. 12.

1994

180. Aarna, O. Meie kooli aastapäevaks : [eessõna ; Nõmme Gümnaasiumist]. // Nõmme Gümnaasiumi (X Keskkooli) ajalugu. II : 1994-1990. [Tallinn] : [Nõmme Gümnaasium], [1994].
181. Aarna, O. Mille poolest erineb akadeemiline haridus rakenduskõrgharidusest? : [inseneritööst ja selle eesmärkidest]. // Arvutustehnika ja Andmetöötlus (1994) nr. 2, lk. 1-4.
182. Aarna, O. Insenerikond ja inseneriühingud : rohkem küsimusi kui vastuseid : [inseneri koondavatest ühendustest Eestis]. // Eesti Sõnumid (1994) 11. oktoober, lk. 6.

1995

183. Aarna, O. Inseneri elukutse, selleks valmistumine ja inseneriühingud : [inseneriharidusest ja -ühendustest Eestis]. // Insenerikultuur Eestis. 2. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikooli Kirjastus, 1995, lk. 5-12 ; Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat, 1994. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikooli Kirjastus, 1995, lk. 167-177.
184. Aarna, O. Kas hästi informeeritud optimist on alati pessimist? : [arvamus kokkukutsutavast hariduskonverentsist]. // Kultuurileht (1995) 7. aprill, lk. 10.
185. Aarna, O. Hariduskonverents arutab hariduspoliitikat : [haridussüsteemi probleemidest, infoühiskonnaga seotud muutustest]. // Rahva Hääli (1995) 18. aprill, lk. 9.

186. Aarna, O. Eesti hariduskontseptsiooni lähtekohad. // Õpetajate Leht (1995) 21. aprill, lk. 2-3.
187. Aarna, O. Agu Aarna ühendas teadlase ja rektori : [põlevkivikeemiku 80. sünniaastapäevaks]. // Eesti Päevaleht (1995) 9. oktoober, lk. 8.
188. Aarna, O. Infoühiskond ei ole eesmärk omaette : [innovatsioonist ja hariduspoliitikast]. // Eesti Päevaleht (1995) 14. november, lk. 2.
189. Aarna, O. Preface. // Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering (1995) Vol. 1, No. 1, p. 1.
190. Aarna, O. Agu Aarna – rector of Tallinn Technical University : [1915-1989]. // Oil Shale (1995) No. 3, p. 199-201.

1996

191. Aarna, O. Riigitellimus kõrgkoolidele - sisu ja maht = The state order for the institutions of higher education : [riikliku koolitustellimuse alusel moodustatavatest õppekohtadest kõrgkoolides]. // EKK Toimetised : Haridus : Majandusarvestus ja rahandus = EBS Review : Education : Accounting and Finance (1996) nr. 4. detsember, lk. 9-12 ; 9-12.

1997

192. Aarna, O. Millist inseneri vajab 21. sajandi Eesti? : [nõudmistest inseneride oskustele ja võimetele]. // Insenerikultuur Eestis. 3. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikooli Kirjastus, 1997, lk. 5-7.
193. Aarna, O. Tere tulemast Tallinna Tehnikaülikooli! // Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1996. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikooli Kirjastus, 1997, lk. 203-207.
194. Aarna, O. Teadus- ja Arendusnõukogu - eesmärgid ja tegevus : [Eesti Teadusnõukogust Teadus- ja Arendusnõukoguks]. // Millist teadust vajab nüüdis-Eesti... neli aastat hiljem : Eesti teaduspoliitika ja teaduskorralduse probleeme. Tallinn : Teadusloo ja Teadusfilosoofia Eesti Ühendus, 1997, lk. 7-17.
195. Aarna, O. Juhtkiri. // Tallinna Ülikoolid (1997) nr. 1, lk. 1.

196. Aarna, O. Rektori veerud : [professorite valimisest Tallinna Tehnikaülikoolis]. // Tehnikaülikool (1997) 9. juuni, lk. 3.

197. Aarna, O. Ülikoolidel puudub oma vara : [Eesti avalik-õiguslikel ülikoolidel puudub neile seadusega ette nähtud kinnis- ja vallasvara]. // Postimees (1997) 17. juuli, lk. 9.

1998

198. Aarna, O. Saateks. // Arvutustehnika ja Andmetöötlus (1998) nr. 1, lk. 3-4.

199. Aaviksoo, J., Arvisto, M., Aarna, O. Erakõrgkoolidest : [kommentaari intervjuule Concordia Rahvusvahelise Ülikooli rektori M. Susiga]. // Postimees (1998) 6. november, lk. 2.

200. Aarna, O. Arvamus : bensiinitanklad Tallinnas. // Postimees (1998) 19. november, lk. 5.

201. Aarna, O. Vajame haridusreformi ja ruttu : [ettevalmistustest haridusreformiks]. // Eesti Päevaleht (1998) 27. november, lk. 2 : foto.

202. Aarna, O. Foreword. // Student guide : handbook for international students 1999/2000. Tallinn : Tallinn Technical University, 1998.

203. Aarna, O. Tallinn Technical University 80. // Proceedings of Estonian Academy of Sciences. Engineering (1998) No. 3, p. 163-164.

1999

204. Aarna, O. Rektorete Nõukogu esimehe Olav Aarna tervitus : [Eesti Teaduste Akadeemia 60. aastapäevale pühendatud pidulikult üldkogu istungil]. // Eesti Teaduste Akadeemia juubeliaasta – 1998. Tallinn : Teaduste Akadeemia Kirjastus, 1999, lk. 57.

205. Aarna, O. Nõmme Gümnaasium - omanäoline kool? // Õpetajate Leht (1999) 19. veebruar, lk. 9.

206. Aarna, O. Millise jälje jättis Hardi Tiidus Eesti kultuurilukku? : arvamus. // Eesti Päevaleht (1999) 23. märts, lk. 2.

207. Aarna, O. Silmapiiril kumab Eesti Nokia : [rahvuslik intellektuaalne kapital luuakse Eesti haridussüsteemis]. // Postimees (1999) 29. märts, lk. 7.
208. Aarna, O. Aastatuhande viimasesse aastasse : rektor Olav Aarna : [1999. a Tallinna Tehnikaülikoolis]. // Tehnikaülikool (1999) 20. september, lk. 6-7 : foto.
209. Aarna, O. Õppemaks lõpetaks tasuta lõunad ülikoolis : [õppemaksu kehtestamisest Eesti kõrgkoolides]. // Eesti Päevaleht (1999) 1. oktoober, lk. 2.

2000

210. Aarna, O. Sõnavõtt presidendi kandidaadina : Eesti TA : [O. Aarna seisukohad kandideerimisel Eesti Teaduste Akadeemia presidendiks]. // Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat (1999) V (32). Tallinn : Eesti Teaduste Akadeemia, 2000, lk. 53-57.
211. Aarna, O. Visadust ja edu targaks saamise vaevalisel teel : [EBSi rektor O. Aarna EBSi kohast Eesti kõrgharidusmaastikul]. // Tudengileht (2000) oktoober, lk. 8 : foto.
212. Aarna, O. TTÜ rektori valimiskogu. // Tehnikaülikool (2000) 17. jaanuar, lk. 8-9.
213. Aarna, O. Miks iga kõrgkool tahab olla ülikool : [akadeemilisest ülikoolist ja rakenduslikust õppeasutusest, nende erinevustest]. // Eesti Päevaleht (2000) 13. november, lk. 5.

2001

214. Aarna, O. Raimund Ubar 60 : [tehnikateadlasest R. Ubarist]. // Eesti Teaduste Akadeemia Toimetised. Tehnikateadused (2001) ak. 7, nr. 4, lk. 356-357.
215. Aarna, O., Talts, R. Kas Eestis on liiga palju erakõrgkooli? : [erakõrgkoolidest ja nende vajalikkusest Eestis]. // Üliõpilasleht (2001) 3. jaanuar, lk. 8.
216. Aarna, O. Veel mõtteid enne Tallinna Ülikooli tulekut : [haridussüsteemi olukorra ja arenguga seotud teemadest ; kommenteerib E. Siimer]. // Õpetajate Leht (2001) 30. märts, lk. 6-7.
217. Päeva kiri : Peeter Tulviste presidendiks : [pöördumine ; autorid O. Aarna, H. Arro, K. Aru, M. Berg, A. Ehin, J. Einasto, E. Ergma, K. Haller, A. Heinaru, J. Isotamm,

A.-E. Kaasik, H. Kaljujärv, J. Kangilaski, J. Kaplinski, H. Kiik, A. Kivirähk, E. M. Kokamägi, V. Kolga, K. Kreismann, A. Krikmann, J. Kross, M. Kõiv, A. Lamp, A. Lutsepp, T. Maimets, M. Malmsten, R. Maran, A. Metspalu, M. Mutt, I. Normet, R. Oja, P. Pedajas, J. Peegel, B. Pilvre, R. Raud, L. Reintam, J. Ross, H. Runnel, R. Ruutsoo, R. Rüütel, M. Sirkel, E. Tamberg, V. Tolli, M. Traat, U. Uiibo, A. Unt, M. Unt, M. Ustav, A. Vaarik, V. Vaher, V. Vahing, R. Villems, D. Vseviov]. // Postimees (2001) 2. aprill.

218. Aarna, O. Mis on teadus? : [kokkuvõte EBSis 12. aprillil 2001. a toimunud teadusseminarist]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2001) mai, lk. 10.
219. Aarna, O. Lugupeetud kolleegid! : [kokkuvõte EBSi 2000/2001. õppeaastast ning 2001/2002. õppeaasta eesmärkidest]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2001) august, lk. 1.
220. Aarna, O. Hiinlased tulevad jälle! : [EBSi delegatsiooni visiidist Hiina Rahvavabariiki, mille eesmärgiks oli komplekteerida magistrantide rühm, kes alustaks kevadsemestril õpinguid CMBA (Chinese Master of Business Administration) õppekava järgi]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2001) september, lk. 7.
221. Aarna, O. Estonian Business School ei liitu loodava Tallinna Ülikooliga : [EBSi otsusest mitte liituda Tallinna Ülikooliga]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2001) november, lk. 5.

2002

222. Aarna, O. Mis asi see on, mida nimetatakse haridusuuringuks? : [vastukaja J. Aaviksoo artiklile „Liiga paljud pääsevad ülikooli“. Haridus (2002) nr. 2]. // Haridus (2002) nr. 3, lk. 19.
223. Aarna, O., Altmäe, A., Kaevats, Ü., Lagerspetz, M. Kas ülikool kutsekoolistub? : [kommentaari J. Aaviksoo artiklile „Liiga paljud pääsevad ülikooli“. Haridus (2002) nr. 2]. // Haridus (2002) nr. 3, lk. 19-22.
224. Aarna, O. Strateegia vs lakkamatud haridusreformid : [haridusstrateegiast „Õpi-Eesti“]. // Haridus (2002) nr. 4, lk. 5-7.

225. Aarna, O. EBS ja EFMD!? : [24.-26. jaanuaril 2002. a toimunud EFMD aastakoosolekust Birminghamis, mille peateemaks oli „Academic leadership and sustaining quality in an international world“]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2002) veebruar, lk. 2.
226. Aarna, O., Loogma, K. Vastakad arusaamad „Õpi-Eesti“ strateegiast : [haridusstrateegiast „Õpi-Eesti“ ja selgitused strateegia olemuse kohta]. // Õpetajate Leht (2002) 8. veebruar, lk. 7.
227. Aarna, O. Kohustuslikus korras lasteaeda : [lasteaedade vähenemisest, mille pärast muretsevad vaid lastevanemad]. // Eesti Päevaleht (2002) 14. mai, lk. 11.
228. Aarna, O. Lugupeetud härra peaminister! : [sõnum seoses haridusstrateegiaga „Õpi-Eesti“ ja pöördumine valitsuse poole seoses vajadusega pikaajalise haridusstrateegia järele]. // Õpetajate Leht (2002) 31. mai, lk. 3.
229. Aarna, O. Ümarlaud alushariduse teemadel : [20. mail EBSis toimunud hariduspoliitika ümarlauast]. // Õpetajate Leht (2002) 7. juuni, lk. 6.
230. Aarna, O. Avalik seletus Õpi-Eesti asjus : [Haridusfoorumi tegevusest hariduse tegevuskavade koostamisel]. // Eesti Päevaleht (2002) 21. juuni, lk. 9.
231. Aarna, O., Pärn, H., Reinsalu, U., Vaher, K.-M. 4 esimehekandidaadi avalik kiri Eesti erakondadele : [Res Publica üleskutse kõikidele erakondadele algatamaks sisemist diskussiooni erakondade sisedemokraatia teemadel]. // Nädaline (2002) 18. juuli, lk. 4 ; Meie Maa (2002) 18. juuli, lk. 4.
232. Aarna, O. Kas Eesti areng on jätkusuutlik? : [jätkusuutliku arengu kontseptsioonist]. // Postimees (2002) 2. august, lk. 12.
233. Aarna, O. Arvamus : [riigi arengust]. // Postimees (2002) 2. september, lk. 11.
234. Aarna, O. Lõpp tuupimisele! : [vajadusest heade õpetajate järele, kes aitaksid õpilasel kujundada oma maailmamudelit]. // Postimees (2002) 10. oktoober.
235. Aarna, O. Kas kulu või investeering? : [hariduskuludest ja –investeeringutest]. // Õpetajate Leht (2002) 22. november, lk. 3.

236. Aarna, O. Haridusreformi unustatud eesmärk : [haridusreformi kajastamise probleemidest]. // Postimees (2002) 9. detsember, lk. 11.

2003

237. Aarna, O., Tulviste, P., Paet, U. Teised Heiti Aarnast : [Nõmme Gümnaasiumi direktorist H. Aarnast ; kommentaar L. Järve artiklile „Hariduse juurde tuleb tulla peauksest“]. // Õpetajate Leht (2003) 3. jaanuar, lk. 8.

238. Aarna, O. Haridusfoorum : kas õitseng või hääbumine? : [Haridusfoorumi ülesannetest hariduspoliitilise stabiilsuse saavutamisel]. // Postimees (2003) 15. jaanuar, lk. 13.

239. Aarna, O. Hea õppetoetus ja paha stipendium : [õppetoetuste ja õppelaenude seadustest]. // Võta Võim! : Res Publica ajaleht (2003) 3. september, lk. 6.

240. Aarna, O. Kas ainult rektori ja ministri vastasseis? : [haridus- ja teadusminister T. Maimetsa ja TTÜ rektori A. Keevalliku tülist seoses Teaduskompetentsi Nõukogu liikme määramisega]. // Õpetajate leht (2003) 28. november, lk. 7.

241. Aarna, O., Maimets, T. Streik ei teeni laste huve : [Res Publica prioriteetidest] // Koit (2003) 6. detsember, lk. 7.

242. Aarna, O. Kes on süüdi? : [haridussüsteemi muutmise vajalikkusest]. // Õpetajate Leht (2003) 12. detsember, lk. 3.

243. Aarna, O. Riigikogu kultuurikomisjoni avalik vastus TALO pöördumisele : [TALO nõudmistest seoses kõrgharitud töötajate palga alammääraga]. // Õpetajate Leht (2003) 24. detsember, lk. 17.

2004

244. Aarna, O. TTÜ ja teadmispõhine Eesti. // 85 aastat Tallinna Tehnikaülikooli. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikool, 2004, lk. 16-20.

245. Aarna, O. Kavandamiselt tegudele : [vajadusest pikaajalise haridusstrateegia järele]. // Haridus (2004) nr. 2, lk. 4-6.

246. Aarna, O. Teadmistepõhise Eesti poole - miks ja kuidas? : [haridussüsteemi osast ühiskonna arengustrateegiates]. // Riigikogu Toimetised (2004) nr. 9, lk. 19-25.
247. Aarna, O. Kuidas mõista ühtluskooli? : [autor arutleb ühtluskooli olemusest ja ülesannetest]. // Õpetajate Leht (2004) 16. aprill, lk. 4.
248. Aarna, O. Eesti haridussüsteemi areng - probleemid ja lahendused : [4. mail Riigikogus toimunud arutelust, kus püüti lahendust leida haridussüsteemi arengus ilmnenud probleemidele]. // Õpetajate Leht (2004) 4. juuni, lk. 6.
249. Aarna, O. Kooliuuendajate ja vanameelsete vaidlus : [hariduskorraldusest Eestis]. // Pärnu Postimees (2004) 5. oktoober, lk. 15 ; Võrumaa Teataja (2004) 5. oktoober, lk. 2 ; Vali Uudised (2004) 6. oktoober, lk. 2 ; Põhjarannik (2004) 6. oktoober, lk. 2 ; Северное Побережье (2004) 6. oktoober, lk. 2 ; Nädaline (2004) 7. oktoober, lk. 5 ; Lääne Elu (2004) 7. oktoober, lk. 2 ; Koit (2004) 7. oktoober, lk. 6 ; Hiiu Leht (2004) 8. oktoober, lk. 2 ; Meie Maa (2004) 9. oktoober, lk. 2 ; Sakala (2004) 14. oktoober, lk. 2.
250. Aarna, O. Apokalüptilised haridusstsenaariumid : [programmist „21. sajandi haridus“]. // Postimees (2004) 14. oktoober, lk. 14.
251. Aarna, O. Vägisi ei saa kedagi õnnelikuks teha! : [kavandatavast haridusprogrammist „21.sajandi haridus“, sellega seotud eelnõudest]. // Õpetajate Leht (2004) 5. november, lk. 2.
252. Aarna, O. Rahvastik ja väärtushinnangud : [arutlus maksumaksjate ja riigi sissetulekute vähenemisest]. // Postimees (2004) 29. november, lk. 8.

2005

253. Aarna, O. Haridusstrateegiline protsess Eestis ja Eesti Haridusfoorum : [hariduskontseptsioonide arengust Eestis]. // Riigikogu Toimetised (2005) nr. 11, lk. 33-40.
254. Aarna, O. Haridusreform peab looma valikuvõimaluse : [Res Publica hariduskorralduslikest ettepanekutest]. // Postimees (2005) 21. jaanuar, lk. 12.

255. Aarna, O. Kümme aastat haridusfoorumit ehk Miks meil ikkagi pole haridusstrateegiat? : [haridusstrateegilisest protsessist Eestis ja haridusfoorumi osast selles]. // Õpetajate Leht (2005) 28. jaanuar, lk. 6
256. Aarna, O. Eesti areng võib jääda tähelepanuta : [haridus- ja teadusküsimusi reguleerivate seaduseelnõude menetlemisest Riigikogus]. // Põhjarannik (2005) 20. aprill, lk. 2 ; Северное Побережье (2005) 20. aprill, lk. 2 ; Koit (2005) 21. aprill, lk. 6 ; Lääne Elu (2005) 21. aprill, lk. 2 ; Pärnu Postimees (2005) 22. aprill, lk. 15 ; Valgamaalane (2005) 23. aprill, lk. 2 ; Järva Teataja (2005) 23. aprill, lk. 2 ; Hiiu Leht (2005) 26. aprill, lk. 2 ; Meie Maa (2005) 26. aprill, lk. 2 ; Sakala (2005) 28. aprill, lk. 2 ; Kuulutaja (2005) 6. mai, lk. 4.
257. Aarna, O. Haridusreform peab jätkuma : [hariduspoliitikast Eestis]. // Lääne Elu (2005) 21. aprill, lk. 2.
258. Aarna, O. Kas Eesti areng jääb tähelepanuta? : [haridussüsteemidest ja hariduspoliitikast Eestis]. // Pärnu Postimees (2005) 22. aprill, lk. 15 : foto ; Järva Teataja (2005) 23. aprill, lk. 2 ; Valgamaalane (2005) 28. aprill, lk. 2.
259. Aarna, O. Kutsehariduse kaitseks : [kutsehariduspoliitikast Eestis]. // Õpetajate Leht (2005) 22. aprill, lk. 5
260. Akadeemikute O. Aarna, J. Einasto, E. Ergma ja T. Maimetsa pöördumine Riigikogu, Vabariigi Valitsuse ning haridusüldsuse poole : [koolisüsteemi mitesobivusest ühiskonnaga]. // Õpetajate Leht (2005) 20. mai, lk. 3.
261. Aarna, O. Vabadus ise mõelda : [kahest Res Publica algatatud eelnõust koolikorralduse muutmiseks]. // Hiiu Leht (2005) 31. mai, lk. 2 ; Lääne Elu (2005) 31. mai, lk. 2 ; Põhjarannik (2005) 31. mai, lk. 2 ; Северное Побережье (2005) 31. mai, lk. 2 ; Meie Maa (2005) 31. mai, lk. 2 ; Sakala (2005) 1. juuni, lk. 2 ; Nädaline (2005) 2. juuni, lk. 2 ; Lõunaleht (2005) 2. juuni, lk. 2 ; Koit (2005) 2. juuni, lk. 6 ; Kuulutaja (2005) 3. juuni, lk. 4 ; Valgamaalane (2005) 4. juuni, lk. 2.
262. Aarna, O. Igaühele hea haridus!?: [Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe sõnul peaks igaüks sõnastama endale, mis on hea haridus]. // Sakala (2005) 31. august, lk. 2 ; Järva Teataja (2005) 1. september, lk. 2 ; Meie Maa (2005) 1. september, lk. 2 ; Koit (2005) 1. september, lk. 6 ; Северное Побережье (2005) 1. september, lk. 2 ; Vali

Uudised (2005) 2. september, lk. 2 ; Sakala (2005) 2. september, lk. 2 ; Hiiu Leht (2005) 2. september, lk. 2 ; Kuulutaja (2005) 2. september, lk. 4 ; Nädaline (2005) 8. september, lk. 4.

263. Aarna, O. Kõigile hea haridus : pöördumine : [Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe pöördumine]. // Järva Teataja (2005) 1. september, lk. 2.

264. Aarna, O. Kvaliteetse hariduse poole : [hariduse kvaliteedi parandamise võimalustest]. // Õpetajate Leht (2005) 9. september, lk. 6.

265. Aarna, O. Ka vasakukäeline võib pilli mängida : [O. Aarna räägib oma muusikaalastest õpingutest]. // Õpetajate leht (2005) 4. november, lk. 4.

266. Aarna, O. Mäng õpetajate palganumbritega : [süüdistused haridusministri M. Repsile õpetajate palgaküsimustes segaduse tekitamise pärast]. // Meie Maa (2005) 5. november, lk. 2 ; Vooremaa (2005) 5. november, lk. 2 ; Harjumaa (2005) 8. november, lk. 2 ; Hiiu Leht (2005) 8. november, lk. 2 ; Virumaa Teataja (2005) 8. november, lk. 7 ; Lääne Elu (2005) 8. november, lk. 7 ; Võrumaa Teataja (2005) 8. november, lk. 2 ; Põhjarannik (2005) 11. november, lk. 2 ; Северное Побережье (2005) 11. november, lk. 2 ; Valgamaalane (2005) 12. november, lk. 2 ; Pärnu Postimees (2005) 16. november, lk. 15 ; Sakala (2005) 29. november, lk. 2.

2006

267. Aarna, O. Mõtteid õppekavakonverentsilt : [Tallinnas toimunud õppekavade konverentsist "Valikud ja suundumused"]. // Õpetajate Leht (2006) 20. jaanuar, lk. 5.

268. Aarna, O. Klassitaitumuse piirnorm - kas probleem või väljakutse? : [klassitaitumuse piirnormist, mida alandati seniselt 36 õpilaselt 24-le]. // Õpetajate Leht (2006) 15. detsember, lk. 3.

2007

269. Aarna, O. Eesti mees feminiseeruväl kõrgharidusmaastikul. // Mees ja Eesti : [19 arvamislugu eesti meeste kohta]. [Tartu] : ABC Arendus, 2007, lk. 5-6.

270. Aarna, O. Kas Eesti seadusandlus soosib õpetaja professionaalsust? : [õpetajate ühiskondlikust positsioonist ja professionaalsusest]. // Õpetaja õppivas koolis ja ühiskonnas. Tallinn : [Eesti Haridusfoorum], 2007, lk. 18-23.

271. Aarna, O. Kõrgharidusstrateegiast : [ettekanne Eesti Teaduste Akadeemia üldkogul 6. detsembril 2006. a]. // Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat XII (39) 2006. Tallinn : Eesti Teaduste Akadeemia, 2007, lk. 107.
272. Aarna, O. Kodanikuühiskond ja jätkusuutlik Eesti : [arengustrateegia „Säästev Eesti 21“ elluviimisest ja selleks vajalikust koostööst]. // Riigikogu Toimetised (2007) nr. 15, lk. 159-163.
273. Aarna, O. Tuleviku kool : [Haridusfoorumi toimkonna esimees seminarist „Tuleviku kool - millist kooli soovime tuleviku Euroopas?“. // Forseliuse Sõnumid (2007) nr. 15, lk. 5-8.
274. Aarna, O. Kas Eesti haridusseadustik soodustab õpetaja professionaalsust? : [õpetajate ühiskondlikust positsioonist ja professionaalsusest]. // Õpetajate Leht (2007) 19. jaanuar, lk. 5.
275. Aarna, O. Teadmistepõhine Eesti - kas müüt või tegelikkus? : [autor vastab küsimusele „Kust algab teadmistepõhine Eesti?“. // Õpetajate Leht (2007) 9. veebruar, lk. 8.
276. Aarna, O. Mida teha riigieksamitega? : [kümme aastat tagasi käivitatud riigieksamite süsteemist]. // Õpetajate Leht (2007) 8. juuni, lk. 6 : foto.
277. Aarna, O. Veel kord süsteemist, paradigmast ja missioonist : [vastukaja artiklile : Laius, A. Süsteemist, paradigmast ja missioonist. Õpetajate Leht (2007) 30. nov., lk. 4]. // Õpetajate Leht (2007) 7. detsember, lk. 7.

2008

278. Aarna, O. Et kutseharidus ei jääks viimase vaguni rolli : [kutsehariduse põhiprobleemidest ja tulevikuväljavaadetest]. // Õpetajate Leht (2008) 22. veebruar, lk. 3.
279. Aarna, O. Kutsete süsteemil on arenguruumi : [kutsekvalifikatsiooni süsteemi terminoloogilistest muudatustest, kutsestandarditest ja uue kutseseaduse eelnõust]. // Õpetajate Leht (2008) 11.aprill, lk. 7.

2009

280. Aarna, O., Johandi, M. Kutsesüsteem kui liides tööturu ja haridussüsteemi vahel : [Eesti kutsesüsteemi vastavusest elukestvalt õppiva inimese ja teadmispõhisusele püüdleva ühiskonna vajadustele]. // Elektriala (2009) nr. 5, lk. 8-9.
281. Aarna, O. Milleks mulle kutse? : [kutse mõistest ja kutsealasest kompetentsusest]. // Postimees : Töö ja koolitus (2009) 27. jaanuar, lk. 4.
282. Aarna, O. Kindel kvaliteedimärk tööturul : [kutsesüsteemist ja selle eesmärkidest]. // Eesti Päevaleht (2009) 20. september.
283. Aarna, O. Milleks kutseõppeasutuste akrediteerimine? : [autor arutleb, kas etteheited kutseõppeasutuste suunas seoses lõpetanute kvalifikatsiooni puudumisega on põhjendatud]. // Õpetajate Leht (2009) 2. oktoober, lk. 6.

2010

284. Aarna, O. Kutsed elukestva õppe süsteemis : [Eesti kutsesüsteemi vastavusest elukestvalt õppiva inimese, teadmispõhise ühiskonna ja innovatiivse majanduse vajadustele]. // 15 aastat Eesti Jõujaamade ja Kaugkütte Ühingu 1995-2010. Tallinn : Eesti Jõujaamade ja Kaugkütte Ühing, 2010.
285. Aarna, O. Rohelise majanduse väljakutsed elukestva õppe süsteemile : [keskkonnasäästlikust majanduspoliitikast ning sellega seotud muudatustest tööjõuturul]. // Riigikogu Toimetised (2010) nr. 22, lk. 100-108.
286. Aarna, O. Tõendus põhine hariduspoliitika ja –praktika : [8. oktoobril 2007. a Lissabonis toimunud Euroopa Haridusnõukogude Võrgustiku (EUNEC) korraldatud seminari „Tõendus põhine hariduspoliitika“ memo]. // Forseliuse Sõnumid (2010) nr. 18, lk. 29-31.
287. Aarna, O., Paakspuu, M. Kompetentsus elukestva õppe süsteemis : [kutsesüsteemi arendamisest Eestis]. // Tööjõuturg : infoleht (2010) aprill, nr. 36, lk. 20.
288. Aarna, O. Kas uus õppekava on kurjast? : [põhikooli ja gümnaasiumi riikliku õppekava sisust ning selle uuendamise mõttest]. // Maaleht (2010) 21. jaanuar, lk. 10-11.

289. Aarna, O. 50 aastat automaatika kateedrit : [ülevaade instituudi ajaloost ja tegevusest]. // *Mente et Manu* (2010) 12. märts, lk. 2 : foto.
290. Aarna, O. Milleks meile akrediteerimine? : [Eesti Kõrghariduse Kvaliteediagentuur (EKKA) korraldab kõrghariduse kvaliteedi tagamist Eestis]. // *Postimees : Koolituse extra* (2010) 26. mai, lk. 8.
291. Аарна, О. Государство оценит качество образования : [Eesti Kõrghariduse Kvaliteediagentuur (EKKA) korraldab kõrghariduse kvaliteedi tagamist Eestis]. // *Postimees : на русском языке* (2010) 14. июня, с. 14.

2011

292. Aarna, O. Tugev kutsesüsteem toetab elukestvat õpet : [juhtkiri ; Eesti kutsesüsteemi toimimisest ja arendamisest]. // *Postimees : Kutsekoja infoleht* (2011) 3. veebruar, lk. 1.
293. Аарна, О. Сильная система профобразования поддерживает обучение в течение всей жизни : [Eesti kutsesüsteemi toimimisest ja arendamisest]. // *Бюллетень Kutsekoda* (2011) 3. февраля, с. 1.

5.3 Intervjuud

1978

294. Aarna, O. Veel tänavu läheb käiku : [intervjuu] / intervjuuerija V. Mägi // *Noorte Hääl* (1978) 15. november.

1991

295. Aarna, O. Rektor Olav Aarna: „Tallinna Tehnikaülikool on teaduslik õppeasutus“ : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuuerija T. Talvar. // *Tehnika ja Tootmine* (1991) nr. 3, lk. 2-4.
296. Aarna, O. Meistriks sellipaberitega : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuuerija R. Veskimäe. // *Horisont* (1991) nr. 8, lk. 8-10 : ill.
297. Aarna, O. Esimene aasta : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuuerija U. Sats. // *Aja Pulss* (1991) nr. 9, lk. 2-3.

298. Aarna, O. Euroopa variant ehk kuidas kujundada professionaale : [intervjuu O. Aarnaga kõrgharidusest ja erialasest arengust] / intervjuerija S. Krišciunas. // Õhtuleht (1991) 11. veebruar.
299. Aarna, O., Kärner, J. Vaid tugevale ülikoolile võib ühiskond loota : [intervjuu ; TÜ ja TTÜ esindajate kohtumisest] / intervjuerija I. Jõesaar. // Postimees (1991) 15. märts : ill.
300. Aarna, O. Insener raputab silmaklapid maha : [intervjuu O. Aarnaga] / intervjuerija V. Mägi. // Sirp (1991) 5. juuli, lk. 1-2.
301. Kolm küsimust rektorile : [TTÜ automaatikateaduskonna a/ü büroo pöördumine rektori O. Aarna poole, seoses uute palgamäärade kehtestamisega]. // Tehnikaülikool (1991) 26. november, lk. 5.
302. Аарна, О. Европейский вариант, или как вырастить профессионала? : [intervjuu O. Aarnaga kõrgharidusest ja erialasest arengust] / записала С. Касе. // Вечерный Таллинн (1991) 11. февраля.

1992

303. Aarna, O. Ajud ja isamaa : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga ajude äravoolust Eestist] / intervjuerija H. Taliste. // Tehnika ja Tootmine (1992) nr. 12, lk. 4-6.
304. Aarna, Olav. Akadeemiliselt ja eluliselt : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuerija U. Sats. // Rahva Hääл (1992) 27. oktoober, lk. 4.

1993

305. Aarna, O. Tallinna Tehnikaülikool : kallamiselt ammutamisele : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuerija A. Koppel. // Tehnika ja Tootmine (1993) nr. 9 lk. 2-6 : ill.
306. Aarna, O. Poliitika on eesmärkide saavutamise kunst. Aga kui eesmärgid on sõnastamata? : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuerija U. Reinde. // Kultuur ja Elu (1993) nr. 9/10, lk. 13-19.
307. Aarna, Olav. Tehnikaülikooli ukсед on valla 26. ja 27. aprillil : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuerija U. Sats. // Õhtuleht (1993) 23. aprill, lk. 23.

308. Aarna, O., Tanner, J. TTÜ suure juubeli järel : [intervjuu] / intervjuerija E. Kask. / Rahva Hääl (1993) 19. oktoober, lk. 4.

1994

309. Aarna, O. Eesti ülikoole ei taheta kaheks jagada : [küsimustele uue kõrgkooliseaduse kohta vastab TTÜ rektor Olav Aarna] / intervjuerija V. Made. // Postimees (1994) 26. märts, lk. 16.

310. Aarna, O. Rektoriamet pole loodusõnnetus : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuerija F. Kupp. // Õpetajate Leht (1994) 15. aprill , lk. 6-7.

311. Aarna, Olav. Teadlaste ja poliitikute vastasseis ei tohi kaua kesta : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuerija E. Rääts. // Eesti Sõnumid (1994) 26. mai, lk. 2.

1995

312. Aarna, O. Olav Aarna : Tehnikaülikool on liikunud õiges suunas : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga] / intervjuerija O. Kruus. // Postimees (1995) 17. märts, lk. 2.

313. Aarna, O. UNESCO konverentsil Ljubljanas : [intervjuu TTÜ rektori ja UNESCO Eesti rahvusliku komitee aseesimehe O. Aarnaga Ljubljanas toimunud UNESCO konverentsist „Loodus- ja täppisteaduste ning tehnika alane haridus Kesk- ja Ida-Euroopa maades“] / intervjuerinud TTÜ pressiteenistus. // Tehnikaülikool (1995) 24. märts, lk. 5.

314. Aarna, O. Haridusel ettenähtud rahast kolmandik veel kätte saamata : [intervjuu ; seminarist „Kõrghariduse finantseerimine Eestis ja naabermaades“] / intervjuerija M. Raiski. // Päevaleht (1995) 17. mai, lk. 2.

1996

315. Aarna, O. Ka kõrgkoolimaastik pole must-valge : [intervjuu] / intervjuerija T. Sarv. // Sakala (1996) 19. detsember, lk. 5.

1997

316. Aarna, O. Intervjuu iseendaga : küsib ja vastab Olav Aarna. // Tallinna Ülikoolid (1997) nr. 2, lk. 3.

317. Aarna, O. По нехоженной тропе : [интервью] / записала В. Маанди. // Молодежь Эстонии (1997) 5. август, с. 2.

1998

318. Aarna, O. Olav Aarna neelas solvangu alla : [intervjuu seoses tudengivaenulikumaks inimeseks nimetamisega] / intervjueriija T. Michelson. // Sõnumileht (1998) 26. november, lk. 2.
319. Aarna, O. Olav Aarna võitleb tudengkonna õiguste eest : [intervjuu TTÜ rektori Olav Aarnaga, kes pälvis kõige tudengivaenulikuma inimese tiitli] / intervjueriija T. Jõgeda. // Postimees (1998) 27. november, lk. 2 : foto.

1999

320. Aarna, O. Uut loovad pöörased ideed : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga tehnilisest kõrgharidusest ja tööstuse edendamisest] / intervjueriija T. Talvar. // Maaleht (1999) 15. aprill, lk. 6.
321. Aarna, Olav. Õppeaasta lõpp : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga TTÜ-st ja Kreeka riigivisiidist] / intervjueriija U. Reinde. // Tehnikaülikool (1999) 14. juuni, lk. 1-3.

2000

322. Aarna, O. Intervjuu Olav Aarnaga : [EBSist ja tasulisest kõrgharidusest]. // YB 2000 : 4th coming [neljas aastaraamat]. Tallinn : Eesti Kõrgem Kommertsikool, 2000, lk.120-122 : foto.
323. Aarna, O. „Jäämegi kogu aeg muutuma“ : [intervjuu EBSi rektori ja Eesti Teaduste Akadeemia akadeemiku O. Aarnaga] / intervjueriija L. Järve. // Haridus (2000) nr. 5, lk. 2-6.
324. Aarna, O. Programmist professionaalsuseni : [intervjuu TTÜ rektori O. Aarnaga TTÜ juhtimisest ja isast A. Aarnast] / intervjueriija U. Reinde. // Tehnikaülikool (2000) 14. veebruar, lk. 4-5.
325. Aarna, O. Rektor Olav Aarna : kõik tudengid hakkavad maksma : [intervjuu EBSi rektori O. Aarnaga kõrgharidusest, kõrghariduse finantseerimisest, tasulisest

kõrgharidusest] / intervjuerija A. Reinap. // Luup (2000) 21. veebruar, nr. 4 (113), lk. 14-15 : foto.

326. Aarna, O., Habakuk, M. Muutused võimukoridorides : [intervjuu EBSi rektor O. Aarna ja kooli asutaja M. Habakukega, kes vastavad küsimustele hariduse, tuleviku ja tööturu kohta]. // Tudengileht (2000) märts, lk. 3 : fotod.

327. Aarna, O. Erakoolid on avalik-õiguslikega võrdsed : [intervjuu EBSi rektori O. Aarnaga riikliku koolitustellimuse esitamisest erakõrgkoolidele] / intervjuerija A. Laaneots. // Üliõpilasleht (2000) 22. mai, lk. 2.

2001

328. Aarna, O. Akadeemikud: 23.08.1939 võib korduda : [intervjuu ; küsimustele valitsuse ja poliitikute arvestamisest teadlaste arvamustega riigile tähtsate otsuste tegemisel vastavad O. Aarna, H. Aben, J. Einasto, Ü. Jaaksoo, A.-E. Kaasik, D. Kaljo, V. Palm, J. Peegel, A. Raukas, V. Saks, B. Tamm, P. Tulviste, E. Tõugu] / intervjuerija P. Ernits. // Luup (2001) nr. 8, august, lk. 15-19.

2002

329. Aarna, O. Rektor vs vaikivad magistrandid : [EBSi magistrandid peavad vastuvõetamatuks EBSi suhtumist Graduate Diploma väljaandmise lõpetamisse. Rektor O. Aarna selgitab olukorda] / intervjuerija A. Hurt. // Tudengileht (2002) aprill, lk. 6.

2003

330. Aarna, O. Fööniksi Ordu orden ja teisi rariteete : [intervjuud Riigikogu liikmetega, kes selgitavad autasude saamise lugusid] / intervjuerija K. Kivi. // Eesti Ekspress (2003) 30. aprill, lk. A27.

331. Аарна, О. Олав Аарна предсказывает светлое будущее в JeS : [интервью] / записала Д. Звягинцев // Эстония (2003) 13. август, с. 3.

2005

332. Aarna, O. Juhtimine on nii kunst kui teadus : [intervjuu O. Aarnaga erakõrgkoolidest ja kõrgharidusest Eestis]. // EBSi õppejõud. [Tallinn] : Estonian Business School, [2005], lk. 63 : foto.

5.4 Vestlusringid

1987

333. Juurak, R. Kuidas läheb, noor insener? : [kutse prestiižist : vestlusringis O. Aarna, A. Koitla, T. Tibbing]. // Õhtuleht (1987) 28. august.
334. Юурак, Р. Как дела, молодой инженер? : [о престиже профессии инженера : "Круглый стол" ; О. Аарна, А. Койтла, Т. Тиббинг]. // Вечерний Таллинн (1987) 28 апреля.

1995

335. Rääts, E. Eesti haridusideoloogia tänasel päeval : kes ja millisel tasandil otsustab haridusküsimusi : [vestlusring O. Aarna, A. Altmäe, E. Grauberg, M. Kask, R. Rebane ; hariduskonverentsist Tallinnas ja Eesti hariduspoliitikast]. // Hommikuleht (1995) 24. aprill, lk. 7-8 : foto.

2000

336. Tallinna ülikoolide koostööleping : [vestlusring O. Aarna, M. Arvisto, T. Bachmann, M. Habakuk, M. Heidmets, P. Normak ; kõrgkoolide vahel sõlmitud koostöölepingu uuendamisest]. // Pedagoogikaülikool (2000) nr. 9, juuni, lk. 7.

2001

337. Veskimäe, R. Kolm akadeemikut - ühe rühma poisid : [vestlusring O. Aarna, L. Mõtus, R. Ubar ; õppe- ja teadustööst, akadeemilisest haridusest ning poliitikute rollist ühiskonnas]. // Horisont (2001) nr. 1, veebruar, lk. 4-9 ; Põline partituur : Eesti teadlased horisondil. Tallinn : Reves Grupp, 2007, lk. 142-150 : foto.
338. Schank, E. Kuus rektorit arvavad : [vestlusring O. Aarna, J. Aaviksoo, H. Elmet, M. Heidmets, M. Lagerspetz, K. Tammemäe ; haridusest kui riskantsest investeeringust]. // Luup (2001) nr. 6, lk. 42-44.

5.5 Ajaleheküsitlustele vastamine

1999

339. Kuidas tähistate vastlapäeva? : [vastab O. Aarna]. // Postimees (1999) 16. veebruar.

2000

340. Kas riik peaks kehtestama õppemaksu? : [vastab ka O. Aarna]. // Postimees (2000) 2. veebruar, lk. 2.

341. 2 küsimust : [tasulisest haridusest ; vastab O. Aarna] // Eesti Päevaleht (2000) 4. veebruar, lk. 5.

342. Kas Eesti kõrghariduse üleminek 3+2 süsteemile on hädavajalik? : [vastab ka O. Aarna]. // Postimees (2000) 9. mai.

343. Kuidas suhtute Rahvusraamatukogu otsusesse jätta alla 16-aastased lugejad ukse taha? : [vastavad O. Aarna, M. Lauristin, K. Nõu, T. Palu, A. Pervik]. // Postimees (2000) 14. oktoober, lk. 11.

344. Mida arvate haiguslehe väljaandmise nõuete karmistamisest? : [vastab O. Aarna]. // Õpetajate Leht (2000) 24. november, lk. 4.

2001

345. Millistel suveüritustel on võimalik kohata kõrgkoolide rektoreid? : [vastavad O. Aarna, J. Aaviksoo, A. Barkalaja, H. Elmet, M. Heidmets, A. Keevallik, A. Keskküla, P. Lassmann, J. Lember, H. Lindpere, H. Loot]. // Üliõpilasleht (2001) 11. juuni, lk. 6 : fotod.

346. Milline on Eesti kümne aasta pärast? : haridus : [vastab O. Aarna]. // Postimees : Arter (2001) 18. august, lk. 4.

2003

347. Programmid lubavad kõike : [Eesti suuremate erakondade juhid vastavad valimiste eel haridusteemalistele küsimustele ; O. Aarna, S. Ivanov, M. Meri, O. Pangsepp, M. Savisaar, T. Toomsalu]. // Postimees (2003) 10. veebruar, lk. 4-5.

348. Valimised : Postimees küsib : [haridusküsimustele vastavad O. Aarna, P. Kreitzberg, R. Lang, M. Lauristin, T. Lukas, K. Rütli]. // Postimees (2003) 10. veebruar, lk. 4-5.
349. Kas heale õpetajale tuleks maksta topelpalka? : [küsimusele vastavad O. Aarna, P. Kreitzberg]. // Eesti Päevaleht (2003) 9. aprill, lk. 3.
350. Küsimused ja vastused : [valimislubadustest ; vastab O. Aarna]. // Võta Võim (2003) 20. mai, lk. 8.
351. Kas olete juba jõudnud mõnele suveetendusele või kavatsete seda edaspidi teha? : [vastavad O. Aarna, P. Aimla, K. Kruuv]. // Postimees (2003) 4. juuli, lk. 11.
352. Kas otsus kinnitada kultuurkapitali nelja allkapitali nõukogudesse kultuuriministeeriumi ametnik võib viia selleni, et kulka triivib pelgalt Kultuuriministeeriumi käepikenduse staatusesse? : [vastavad O. Aarna, A. Barkalaja, Ü. Mark]. // Postimees (2003) 29. oktoober, lk. 15.

2004

353. Küsitlus: kes suunab Eesti kõrgharidust? : [vastavad O. Aarna, J. Engelbrecht, A. Heinaru, T. Kurvits, E. Lippmaa, K. Loogma, A. Pärn, M. Pärtlas, T. Sinisaar]. // Pedagoogikaülikool : E-Avaja (2004) mai, nr. 5, lk. 2.
354. Kas haridusosak ohustab Eesti kooli kestmist? : [vastavad O. Aarna ja K. Kreintaal]. // Eesti Päevaleht (2004) 30. jaanuar, lk. 3.
355. Kalkun, M. Mururahvas : [küsimustele keskklassist ja selle positsioonist Eesti ühiskonnas vastavad O. Aarna, J. Juske, U. Krull, T. Lukas, E. Sepp, A. Uudelepp]. // SL Õhtuleht (2004) 17. august, lk. 8.

2006

356. Mida peate veel alushariduse valupunktideks? : [vastavad O. Aarna, J. Holm, M. Metsla, S. Mõttus]. // Õpetajate Leht (2006) 17. november, lk. 3.

5.6 Ajaleheartiklite kommentaarid

1995

357. Aarna, O. Ülikooliseadus oli ülikoolidele vajalik : [kommentaari ülikooliseadusele ; vahendanud M. Raiski]. // Päevaleht (1995) 13. märts, lk. 2 : foto.

1999

358. Tänavsuu, K. Koolitööd müügiks : [koolitööd Internetis, ka O. Aarna arvamus]. // Sõnumileht (1999) 9. jaanuar, lk. 5.

2000

359. Saar, J., Seaver, U. Tartu Ülikool ähvardab töötajaid koondada : [kommenteerivad H. Elmet, O. Aarna]. // Postimees (2000) 20. jaanuar, lk. 2.
360. Seaver, U. Valitsus lükkas esialgu õppemaksu tagasi : [kommenteerivad O. Aarna, M. Arvisto, H. Elmet]. // Postimees (2000) 3. veebruar, lk. 2.
361. Vaht, G. Uuel aastatuhandel teistmoodi : [kõrgharidusreformist; kommenteerivad O. Aarna, M. Susi]. // Postimees (2000) 9. mai, lk. 13.

2003

362. Järve, L. Hariduse juurde tuleb tulla peauksest : [Nõmme Gümnaasiumi direktorist H. Aarnast ; kommenteerivad O. Aarna, U. Paet, P. Tulviste]. // Õpetajate Leht (2003) 3. jaanuar, lk. 8.
363. Tohver, S. EHL protesteerib tähtajaliste töölepingute vastu : [Eesti Haridustöötajate Liidu (EHL) volikogu koosolekust ; lisatud ka õpetajate tähtajalise töölepingu ettepaneku algataja O. Aarna arvamus]. // Õpetajate Leht (2003) 6. juuni, lk. 3.
364. Aasmäe, A., Mõistlik, A. Res Publica koolireform kerib võimuliidus pinget : [Reformierakonna ja Rahvaliidu kriitilisest suhtumisest Res Publica ideesse lahutada koolid omavalitsustest. Kommenteerivad O. Aarna, M. Atonen]. // Postimees (2003) 24. oktoober, lk. 3.

2005

365. Nilk, A. Soome koolid loovad õpilastes peretunnet : [koolikorraldusest Soomes ; kommenteerib O. Aarna]. // Postimees (2005) 19. Märts, lk. 6.

2006

366. Tikk, Ü. Inimene õpib kogu elu, õpetaja eriti : [keemiaõpetajast A. Kuutmast ; kommenteerivad O. Aarna, E. Ridaste, M.-E. Pesur, M. Kask]. // Õpetajate Leht (2006) 18. august, lk. 8.

5.7 Publitseeritud kõned

1991

367. Aarna, O. Olav Aarna kõne inauguratsiooni aktusel 22. veebruaril 1991. a. // Tehnikaülikool (1991) 29. märts, lk. 1-2.

368. Aarna, O. Rektor O. Aarna kõne 2. septembril 1991. aastal immatrikulatsiooniaktusel. // Tehnikaülikool (1991) 14. oktoober, lk. 5.

1993

369. Aarna, O. Head õpingute algust! : kõne immatrikuleerimisaktusel : [30. augustil 1993. a]. // Tehnikaülikool (1993) 6. september, lk. 2.

1994

370. Head uut aastat! : [väljavõtteid O. Aarna ettekandest TTÜ töötajate üldkoosolekul 25. augustil]. // Tehnikaülikool (1994) 9. september, lk. 4-5.

1995

371. Aarna, O. Tere tulemast Tallinna Tehnikaülikooli! : [TTÜ rektori kõne immatrikuleerimisaktusel]. // Tehnikaülikool (1995) 7. september, lk. 1-2.

372. Aarna, O. 1994/95. õppeaasta tulemused. Uued ülesanded : [TTÜ rektori lühendatud ettekanne]. // Tehnikaülikool (1995) 25. september, lk. 2-4.

2000

373. Aarna, O. Vivat, crescat, floreat Universitas Technicorum Tallinnensis! : [TTÜ kohast Eesti ühiskonnas. Kõne ülikooli nõukogu pidulikul istungil]. // Tehnikaülikool (2000) 20. märts, lk. 9-10.
374. Aarna, O. Opening speech at the seminar „Public administration and changing Europe“ : [EBSi rektori O. Aarna avasõnad EBSis toimunud rahvusvahelisel seminaril]. // EBS Review (2000) No. 11, summer, p. 5.
375. Aarna, O. Rector's welcoming speech : [EBSi rektori O. Aarna avasõnad EBSi II vilistlaskonverentsil]. // Emotions versus intellect. Is the 21st century manager ready for it? EBS 2nd alumni conference. 1st December 2000, Estonian Business School, Tallinn. Tallinn, Estonian Business School, 2000.

2001

376. Aarna, O., Laar, M. Foorumi avamine : [avasõnad 2000. a Eesti Haridusfoorumil „Õppimine ja õpetamine õpiühiskonnas“]. // Õppimine ja õpetamine õpiühiskonnas : 8.-9. detsember 2000, Tartu : ettekannete ja sõnavõtude kogumik. Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2001, lk. 8-10.
377. Aarna, O. Rector emeritus Olav Aarna kõne „Vivat, crescat, floreat Universitas Technicorum Tallinensis“ : [kõne TTÜ nõukogu pidulikul istungil 14. märtsil 2000. a TTÜ aulas]. // Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikool, 2001, lk. 17-20.

2002

378. Aarna, O. EBSi rektori Olav Aarna kõne lõpuaktusel : [kõne EBSi talvisel lõpuaktusel 2001. a detsembris]. // Tudengileht (2002) jaanuar, lk. 4.

2004

379. Lähteandmeid haridusreformi kujundamisel : [haridusreformist ; väljavõtteid Riigikogu stenogrammist: T. Maimets, T. Lukas ; lisatud ka Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe O. Aarna sõnavõtt Himmastes] // Koit (2004) 12. veebruar, lk. 6.

2008

380. Aarna, O. Kõne : 10 aastat kutsete süsteemi Eestis : [Kutsekoja juhataja O. Aarna kõne 6. märtsil Lillepaviljonis kutsesüsteemi 10. aastapäevale pühendatud koosviibimisel]. // Kutsekoja Aastaraamat. Tallinn : Kutsekoda, 2008, lk. 49.

6. Olav Aarna juhendatud lõputööd

1978

381. Akselrod, A. Gaasigeneraatorprotsessi matemaatiline modelleerimine ja juhtimine / juhendaja O. Aarna ; Valgevene Teaduste Akadeemia Kütuste Instituut. – Valgevene, 1978.

1981

382. Уйбо, Э. Разработка и исследование инструментальн. системы программирован. для моделирован. химико-технологических процессов / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1981.

1983

383. Сийтан, У. Разработка и исследование методов косвенной оценки технологических параметров на основе обобщенной динамической модели химико-технологической системы / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1983.

1984

384. Пауклин, У. Разработка методов и алгоритмов решения оптимизационных задач на основе базы данных рекурсивной реляционной структуры / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1984.
385. Николаев В. Разработка и исследование алгоритмов управления периодическими процессами адсорбции – десорбции / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1984.

1986

386. Салум К. Разработка и исследование интерактивных методов декомпозиционного синтеза дискретных управляющих устройств / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1986.

1987

387. Ребане, Ю. Моделирование химико-технологических схем для задач оптимизации и управления / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1987.

1988

388. Метсанурм, М. Адаптивное оценивание состояния и параметров шумов непрерывных технологических процессов / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1988.
389. Таммемяе, К. Интерактивные методы синтеза цифровых управляющих автоматов / руководитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт. – Таллинн, 1988.

1989

390. Raiend, K. Süsteemi juhitavuse ja jälgitavuse kvantitatiivne mõõt / juhendaja O. Aarna ; ENSV Teaduste Akadeemia Küberneetika Instituut. – Tallinn, 1989.

2000

391. Maasik, M. Estonia as a part of European higher education area - employers' perspective : bachelor thesis / promotor O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2000. – 79 p. : ill. – Bibliography p. 60-62.

2001

392. Kõiva, M. Koolitusvajaduse prognoosimise põhimõtted Eesti kutseharidussüsteemis : magistritöö / juhendaja O. Aarna ; Tallinna Tehnikaülikool. – Tallinn : Tallinna Tehnikaülikool, 2001. – 92 lk. : joon., tab. – Bibliograafia lk. 87-90

2002

393. Kiisla, A. Koolijuhtimise kvaliteedi tagamise süsteem : bakalaureusetöö / juhendaja O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2002. – 52 lk. – Bibliograafia lk. 48-49.
394. Rahu, R. Uniting universities why and how? Based on the example of the University of Tallinn : bachelor thesis / promotor O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2002. – 91 p. : ill. – Bibliography p. 80-81.

2003

395. Laidre, K. Ülikoolide finantseerimise võimalused Eestis : bakalaureusetöö / juhendaja O. Aarna ; konsultant L. Kalev ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2003. – 77 lk. : joon. – Bibliograafia lk. 62-64.
396. Tammaru, E. Gustav Adolfi Gümnaasiumi arengustrateegia : magistrیتöö / juhendaja O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2003. – 90 lk. : joon. – Bibliograafia lk. 80-81.

2004

397. Komp, K. Rahvastikuprotsesside mõju Keila ja Saue valla koolivõrgu arengule : bakalaureusetöö / juhendaja O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2004. – 70 lk. : tab. – Bibliograafia lk. 61-62.
398. Demjanov, M. Iseseisev ärimudel repertuaariteatri elujõuliseks muutmisel : magistrیتöö / juhendaja O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2004. – 117 lk. : joon. – Bibliograafia lk. 86-89.
399. Kanne, M., Läll, R. Noorte karjäärivalikud ja vajalikud tugisüsteemid : magistrیتöö / juhendaja O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2004. – 124 lk. : joon., tab. – Bibliograafia lk. 91-95.

2007

400. Kutser, P. Rae valla turismi ja puhkemajanduse edendamise võimalustest : bakalaureusetöö / juhendaja O. Aarna ; Estonian Business School. – Tallinn : Estonian Business School, 2007. – 63 lk.: joon. – Bibliograafia lk. 53-56.

7. Toimetatud-koostatud kogumikud

1988

401. Моделирование непрерывных автоматизированных технологических комплексов : методическое пособие / составитель О. Аарна ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики. – Таллинн : Таллинский Политехнический Институт, 1988. – 31 с.
402. Пакет программ оценки состояния и идентификации непрерывных технологических процессов КАЛМАН : методическое пособие / составители: О. Аарна, К. А. Ёьерс, У. Х. Сийтан ; Таллинский Политехнический Институт, кафедра автоматики. – Таллинн : Таллинский Политехнический Институт, 1988. – 36 с. ; 20 см.

1995

403. Eesti hariduskontseptsiooni lähtekohad : eelnõu Eesti Hariduskonverentsile '95 / Kultuuri- ja Haridusministeerium ; [koostajad O. Aarna (töögrupi juht), R. Kiis, R. Neudorf, J. Orn, V. Rajangu, E. Rebane, V. Ruus, J. Saarniit, E.-S. Sarv, H. Sillamaa, E.-M. Vernik-Tuubel]. – Tallinn : [s.n], 1995. – 32 lk. ; 20 cm.

1997

404. Millist teadust vajab nüüdis-Eesti... neli aastat hiljem : Eesti teaduspoliitika ja teaduskorralduse probleeme / Teadusajaloo ja Teadusfilosoofia Eesti Ühendus, Eesti Teadus- ja Arendusnõukogu ; [peatoimetaja O. Aarna ; koostaja, tegevtoimetaja ja eessõna: K. Martinson]. – Tallinn : Teadusloo ja Teadusfilosoofia Eesti Ühendus, 1997. – 229 lk. : ill. ; 21 cm.

2007

405. Õpetaja õppivas koolis ja ühiskonnas : 5. ja 6. jaanuar 2007, Haapsalu : ettekannete ja artiklite kogumik / [koostaja ja eessõna: O. Aarna] ; Eesti Haridusfoorum. – Tallinn : [Eesti Haridusfoorum], 2007. – 208 lk. : ill. ; 21 cm.

2008

406. Põhikool annab põhja : 11. ja 12. jaanuar 2008 Väimela : ettekannete ja artiklite kogumik / Eesti Haridusfoorum ; [koostaja O. Aarna ; toimetajad H. Koov, R. Vürmer]. – Tallinn : Eesti Haridusfoorum, 2008. – 200 lk. : ill. ; 21 cm.

2009

407. Õppija ning õppimine tänases ja homses Eestis : 5. ja 6. detsember 2008, Mõdriku ja Rakvere : ettekannete ja artiklite kogumik / Eesti Haridusfoorum ; [koostaja O. Aarna ; toimetajad H. Koov, R. Vürmer]. – Tallinn : [Eesti Haridusfoorum], 2009. – 148 lk. : ill. ; 21 cm.

8. Artiklid Olav Aarna kohta

1971

408. Vastne teaduste kandidaat : [põlevkivikeemikust O. Aarnast väitekirja kaitsmise puhul]. // Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja (1971) 5. november.

1975

409. Ok, H. Kaks meest, keemia, automaatika ja matemaatika : [TPI automaatikadotsendi O. Aarna ja TPI teaduri J. Kallase tööde tsükli autasustamise puhul ELKNÜ preemiaga]. // Noorte Hääl (1975) 15. jaanuar.
410. Вескимяе, Р. Люди и модели : [о специалистах по математическому моделированию химических процессов О. Аарна и Ю. Каллас]. // Молодежь Эстонии (1975) 18. марта.

1987

411. Sellik, H. Olav Aarna tehnikadoktoriks : [väitekirjast "Pidevate tehnoloogiliste protsesside oleku hindamise mudelid ja meetodid"]. // Tehnika ja Tootmine (1987) nr. 2, lk. 24.

1991

412. Brus, H. Olav Aarna – TTÜ uus rektor. // Rahva Hääl (1991) 30. jaanuar.

413. Olav Aarna : [eluloolised andmed]. // Tehnikaülikool (1991) 1. veebruar, lk. 1-2 : portr.
414. Tallinna Tehnikaülikoolil on uus rektor : [professor O. Aarna]. // Tehnikaülikool (1991) 1. veebruar, lk. 1.
415. Uus rektor Tallinna Tehnikaülikoolile : [professor O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (1991) 22. veebruar.
416. Grün, H. Kunagine tudeng oma kooli rektoritoolile : [TTÜ rektoriks professor O. Aarna]. // Õhtuleht (1991) 23. veebruar : ill.
417. Prof. O. Aarna TTÜ rektoriks : [TTÜ rektori inauguratsioonitseremooniast]. // Rahva Hääl (1991) 23. veebruar : fotod.
418. Фаворская, А. Ректор, сын ректора : [о ректоре ТТÜ Олав Аарна]. // Советская Эстония (1991) 10. февраля.
419. Данные ректора О. Аарна. // Tehnikaülikool (1991) 19. апреля, с. 1.

1992

420. Eesti Teadusfondi Nõukogu koosseis : kinnit. EV Valitsuse 25. mai 1992. a. määrusega nr. 160 : [nõukogusse arvatud ka O. Aarna ja R. Küttner TTÜst]. // Riigikogu Toimetised. Nr. 24 (1992) lk. 688, art. 342.
421. Kongress teaduskorralduse küsimuses : [lisatud ka O. Aarna seisukohad Eesti teaduse muutmise üleüldises suunas]. // Tehnika ja Tootmine (1992) nr. 4, lk. 47.
422. Veiksaar, K. Olav Aarna on Soome-Rootsi Tehnikateaduste Akadeemia välisliige. // Õhtuleht (1992) 30. märts.
423. Rauakool pole tõesti päris ülikool. Aga Tartu Ülikool? : [Tartu Ülikooli lõpetanu vastuväited O. Aarna väitele, mille kohaselt Eesti ülikoolid on tegelikult rakendusliku kõrgkooli tasemel]. // Õhtuleht (1992) 1. juuni.
424. Olav Aarna – 50 : [elust ja tegevusest, juubeli tähistamisest]. // Tehnikaülikool (1992) 12. november, lk. 1-2 : foto.

1993

425. Olav Aarna : [protsessijuhtimise professor. Automaatika ja süsteemitehnika]. // Tallinna Tehnikaülikooli professorid. Tallinn, 1993, lk., 8 : portr.
426. Olav Aarna : [protsessijuhtimise professor. Automaatika ja süsteemitehnika]. // Tallinna Tehnikaülikooli professorid 1. jaanuar 1993. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikooli Kirjastus, 1993, lk. 27 : fotod.
427. Haridusministeeriumis arutati haridussüsteemi mudelit : [lisatud ka O. Aarna seisukoht]. // Postimees (1993) 7. jaanuar.
428. Seero, T. Koos oli Teadusnõukogu : [TTÜ rektor O. Aarna kõrgkoolide seadusest]. // Rahva Hää! (1993) 20. veebruar.
429. Kuusik, R. Riigile on kõik haridustasandid võrdselt tähtsad : [Virumaal Arbaveres arutleti hariduspoliitika teemal ; nim. ka O. Aarna]. // Õhtuleht (1993) 16. märts.
430. Olav Aarna valiti Euroopa Tehnikahariduse Ühingu täitevkomitee liikmeks : [SEFI liikmeks valiti O. Aarna]. // Rahva Hää! (1993) 24. juuli, lk. 1.
431. Sats, U. Euroopa Tehnikahariduse Ühingu täitevkomitee liikmeks : [SEFI täitevkomitee liikmeks valiti O. Aarna]. // Õhtuleht (1993) 24. juuli.
432. Reinde, U. Rektori reisirid : kommentaarid : [TTÜ rektor O. Aarna]. // Tehnikaülikool (1993) 21. detsember, lk. 2.

1994

433. Olav Aarna : [elust ja tegevusest]. // Eesti Teaduste Akadeemia liikmeskond. Tallinn, 1994, lk. 4 : portr.
434. Reinde, U. Suvi ei ole igavene : [TTÜ rektori O. Aarna 1. septembri ettekande refereering]. // Eesti Sõnumid (1994) 6. september, lk. 6.

1995

435. Rektor Olav Aarna ametissenimetamine : TTÜ Nõukogu pidulik lahtine istung 22. märtsil 1995 TTÜ aulas. // Tallinna Tehnikaülikool. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikool, 1995.

436. Olav Aarna : rektori curriculum vitae. // Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1995, Tallinn, 1996, lk. 26-28.
437. Olav Aarna : Curriculum vitae : [elulugu ja O. Aarna 10 teesi TTÜ arengu kohta]. // Tehnikaülikool (1995) 1. märts, lk. 2-3: foto.
438. Olav Aarna taas Tehnikaülikooli rektor. // Päevaleht (1995) 15. märts.
439. Tehnikaülikooli rektorina jätkab professor Olav Aarna. // Õhtuleht (1995) 15. märts : portr. Allk. : ETA.
440. Minister Olesk kinnitas rektor Olav Aarna ametisse : [O. Aarna kinnitamisest TTÜ rektoriks]. // Hommikuleht (1995) 23. märts, lk. 3.
441. Reinde, U. Mida veel tähtsaks pidada, kui mitte inimlikkust ja vaimsust : rektor Olav Aarna rektoriks edasi, professor Andres Keevallikule tänu opositsiooni eest : [TTÜ rektorina jätkab professor O. Aarna]. // Tehnikaülikool (1995) 24. märts, lk. 1-3 : fotod.
442. Reinde, U. Tallinna Tehnikaülikool valis Olav Aarna rektoriks. // Kultuurileht (1995) 24. märts : portr.
443. Tehnikaülikooli rektoriks Olav Aarna : [sõnum]. // Vaba Eestlane (Kanada) (1995) 21. märts.

1996

444. Koos rektoriga aastavahetuskaarte süstematiseerimas : [uusaastakaartidest rektor O. Aarnaga]. // Tehnikaülikool (1996) 24. jaanuar, lk. 8-9.
445. Võõrmann, M. Rektor tiigrihüppega tehnikakultuuri avarustele : [TTÜ rektorist O. Aarnast]. // Eesti Päevaleht (1996) 1. märts, lk. 8.

1997

446. Reinde, U. Rektori reisirid : [TTÜ rektori O. Aarna reisidest 1996. a]. // Tallinna Ülikoolid (1997) jaanuar, nr. 1, lk. 2.

447. Akadeemik Olav Aarna Tampere Tehnikaülikooli audoktoriks : [TTÜ rektorist O. Aarnast sai Tampere Tehnikaülikooli audoktor]. // Tallinna Ülikoolid (1997) nr. 2, lk. 2 : foto.
448. Plink, Ü. Erastipendiumide arv kasvab : [lepingute sõlmimisest fondide, organisatsioonide ja firmadega üliõpilastele stipendiumide taotlemiseks, lisatud ka O. Aarna seisukoht]. // Sõnumileht (1997) 11. veebruar, lk. 15 : foto.
449. Seaver, U. Tallinna Tehnikaülikool nõuab riigilt oma vara : [nim. ka TTÜ rektor O. Aarna]. // Sõnumileht (1997) 16. juuli, lk. 2 : foto.
450. Malmberg, K. Rektorid tahavad raha juurde : [Tallinna Pedagoogikaülikooli, Tallinna Tehnikaülikooli, Tartu Ülikooli, Eesti Kunstiakadeemia, Eesti Muusikaakadeemia ja Eesti Põllumajandusülikooli rektorid tegid 2. oktoobril avaliku pöördumise, milles soovivad kõrghariduse toetuseks kiiresti juurde saada pool miljardit krooni, nim. ka TTÜ rektor O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (1997) 3. oktoober, lk. 3 : foto.
451. Pau, M. Rektorid ennustavad kõrgharidusele kadu : [Eesti avalik-õiguslike ülikoolide rektorite ühispöördumisest seoses kõrghariduse alafinantseerimisega, nim. ka TTÜ rektor O. Aarna]. // Sõnumileht (1997) 3. oktoober, lk. 2 ; Tallinna Ülikoolid (1997) nr. 3, lk. 9.
452. Tohver, S. Täna algab Narva-Jõesuus Eesti Haridusfoorum '97 : [24. oktoobril 1997. a toimunud pressikonverentsil andsid teavet foorumi korraldustoimkonna esinaine E.-M. Vernik, aseesimees O. Aarna, töörühmade juhid R. Laja, I. Kraav ja M. Salundi]. // Õpetajate Leht (1997) 31. oktoober, lk. 1 : foto.
453. Маевская, Я. Олав Аарна - ректор технического университета. // Молодежь Эстонии (1997) 26. июля, с. 3.

1998

454. Olav Aarna : [elust ja tegevusest]. // Eesti Teaduste Akadeemia liikmeskond II. 1938-1998. Tallinn : Eesti Teaduste Akadeemia, 1998, lk. 22-23 : ill.
455. Tallinna Tehnikaülikooli rektorile Olav Aarnale Helsingi Tehnikaülikooli medal : [tunnustati TTÜ rektorit O. Aarnat]. // Tallinna Ülikoolid (1998) nr. 1, lk. 11 : fotod.

456. Eesti volitatud insenerid : [O. Aarnast]. // Tallinna Ülikoolid (1998) nr. 2, lk. 21.
457. Tallinna Tehnikaülikool tähistas 80. aastapäeva : [TTÜ juubeliüritustest, nim. ka TTÜ rektor O. Aarna]. // Tallinna Ülikoolid (1998) nr. 3, lk. 18-20.
458. Seero, T. Tehnikaülikool peab sünnipäeva : [TTÜ juubeliüritustest, nim. ka TTÜ rektor O. Aarna]. // Postimees (1998) 18. september, lk. [1].
459. Luts, K. Vandenõu või hariduse pankrot? : [Eesti Riigikaitse Akadeemia ja hariduskorraldusega seotud probleemid Eestis, hariduspoliitikast, nim. ka O. Aarna]. // Sõnumileht (1998) 24. september, lk. 6-7 : ill.
460. Pajula, M. Foorum lahkab hiilivat koolimaksu : 20.-21. novembril toimub Haapsalus haridusfoorum, mille toimkonna esimees on Olav Aarna. // Eesti Päevaleht (1998) 18. november, lk. 7.
461. Heinla, E. Tudengivaenlane nr. 1 : Olav Aarna : [Eesti Üliõpilaskondade Liit (EÜL) kuulutas välja kõige üliõpilassõbralikuma ja -vaenulikuma isiku Eestimaal, O. Aarna]. // Õhtuleht (1998) 24. november, lk. 4.
462. TTÜ rektor Olav Aarna on tudengivaenulik : Eesti Üliõpilaskondade Liit valis kõige tudengivaenulikumaks isikuks O. Aarna. // Sõnumileht (1998) 24. november, lk. 3 : ill.
463. Vaenlane nr. 1 : Eesti Üliõpilaskondade Liit valis kõige tudengivaenulikumaks isikuks O. Aarna. // Sõnumileht (1998) 24. november, lk. 10.
464. Бабин, А. Нам предстоит ещё осмыслить. // Ден за Днем (1998) 9. октябрь, с. 10.

1999

465. Eesti Teaduste Akadeemia 60. aastapäevale pühendatud pidulik üldkogu istung 22. oktoobril : [Eesti akadeemikutest, sh O. Aarnast]. // Eesti Teaduste Akadeemia juubeliaasta – 1998. Tallinn : Teaduste Akadeemia Kirjastus, 1999, lk. 16.
466. Öpik, I. Jüri Engelbrecht ja TPI suusatajad : [ka O. Aarnast]. // Emeriitprofessori elu lugu ja mälestusi. Tallinn : [Tallinna Tehnikaülikool], 1999, lk. 146-147 : foto.

467. Tohver, S. Ericsson Eesti AS ja TTÜ sõlmisid koostöölepingu : [koostööprojektist "Soliton", mille eesmärk on luua paremad võimalused uue põlvkonna telekommunikatsioonispetsialistide koolitamiseks, nim. ka TTÜ rektor O. Aarna]. // Õpetajate Leht (1999) 22. jaanuar, lk. 15 : foto.
468. Kaas, K. Rahvuspüha toob endaga ordenisaju : [O. Aarnale omistatakse Valgeristi IV klassi orden]. // Postimees (1999) 19. veebruar, lk. 1.
469. Vaprad saavad uhke märgi rinda : Riigivapi IV klassi teenetemärk: [Eesti Vabariigi aastapäeva eel antavatest riiklikest autasudest, nim. ka O. Aarna]. // Sõnumileht (1999) 20. veebruar, lk. 2.
470. Riiklikud autasud Eesti Vabariigi 81. aastapäevaks : [Valgetähe III klassi teenetemärk Ü. Lumistele, ; Valgetähe IV klassi teenetemärk V. Kulbachile ja L. Mõtusele; Riigivapi IV klassi teenetemärk O. Aarnale ja J. Engelbrechtile]. // Postimees (1999) 23. veebruar, lk. 5.
471. Kas Sa ikka tead, et Tallinna Tehnikaülikooli juhib rektorina professor Olav Aarna? // Tehnikaülikool : Tallinna Tehnikaülikooli Vilistlaskogu (1999) 22. märts, lk. 8 : foto.
472. Ametilähetus : [akadeemik J. Aaviksoo koos TTÜ rektori O. Aarnaga nädalasel külaskäigul Austrias ja Saksamaal]. // Eesti Päevaleht (1999) 12.-13. aprill, lk. 4.
473. Sihtasutus Tallinna Ülikoolid asutatud : [10. mail kirjutasid sihtasutuse Tallinna Ülikoolid asutamisoskusele alla O. Aarna, M. Arvisto, M. Habakuk, A. Keskküla, P. Lassmann, P. Lepp, T. Niinemäe]. // Pedagoogikaülikool (1999) mai, nr. 7, lk. 1.
474. Raiski, M. Indrek õpetas isa Olav Aarna rulluiskeudega sõitma : [I. Aarna oma isast O. Aarnast]. // Eesti Päevaleht (1999) 25. september, lk. 22.
475. Teaduste Akadeemia presidendina jätkab Jüri Engelbrecht : kandideeris ka O. Aarna. // Postimees (1999) 7. oktoober, lk. 4.
476. Susi, M. Kõrghariduse rahastamist tuleb muuta : [kõrghariduse rahastamise reformimise vajalikkusest, nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (1999) 8. oktoober, lk. 2.

477. Ehatamm, V. Jüri Engelbrecht taas TA president : [kandideeris ka O. Aarna]. // Sirp (1999) 8. oktoober, lk. 5.
478. Nei, L. Veel kord tasuta lõunatest : [vastukaja O. Aarna artiklile "Õppemaks lõpetaks tasuta lõunad ülikoolis" Eesti Päevaleht (1999) 1. oktoober]. // Eesti Päevaleht (1999) 15. oktoober, lk. 8.
479. Juurak, R. Haridusfoorumi eelfoorum : [õpiühiskonna kultuurilistest ja majanduslikest aspektidest ning Eesti haridussüsteemi arengu kontseptsiooni eelnõust, nim. ka O. Aarna]. // Õpetajate Leht (1999) 26. november, lk. 2.
480. Tohver, S. Haridusfoorum sai viieaastaseks : [10.-11. detsembril 2010. a Rahvusraamatukogus toimunud haridusfoorumist „Eesti haridussüsteemi arengu kontseptsioon 2010“, nim. ka O. Aarna]. // Õpetajate Leht (1999) 17. detsember, lk. 1.

2000

481. Riiklikud teenetemärgid akadeemikutele : [nim. ka O. Aarna, kellele omistati Riigivapi IV klassi teenetemärk]. // Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat = Estonian Academy of Sciences Year Book 1999, V(32) Tallinn : 2000 lk. 113.
482. Eomois, E. Eesti Kõrgema Kommertsikooli rektorina asub tööle professor Olav Aarna : [O. Aarna valiti EBSi rektoriks]. // Pedagoogikaülikool (2000) nr. 2, lk. 5.
483. Uus amet : Eesti Kõrgem Kommertsikool : [O. Aarna valiti EBSi rektoriks] // Eesti Päevaleht (2000) 4. veebruar, lk. 6.
484. Olav Aarnast saab eraülikooli rektor : [O. Aarna valiti EBSi rektoriks]. // Postimees (2000) 4. veebruar, lk. 3.
485. Eesti Kõrgema Kommertsikooli rektoriks Olav Aarna : [O. Aarna valiti EBSi rektoriks]. // Postimees (2000) 5. veebruar, lk. 8.
486. TTÜ saab uue rektori : [nim. ka O. Aarna]. // Postimees (2000) 8. veebruar, lk. 4.
487. Rand, O. Uus rektor tõstab kooli taset : 15. märtsil lõpeb Olav Aarna ametiaeg : [lõpeb O. Aarna ametiaeg TTÜ rektorina]. // Eesti Päevaleht (2000) 9. veebruar, lk. 2.

488. Tallinna Tehnikaülikool Tartu Ülikooli varjus : [TTÜ rektoriks valiti Andres Keevallik, nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2000) 9. veebruar, lk. 2.
489. Seaver, U. Ühe ja sama eriala õpetamine riiklikes kõrgkoolides väheneb : riik võib lõpetada haldusjuhtide tellimise Tallinna Tehnikaülikoolilt : [riikliku koolitustellimuse komisjoni ettepanekust lõpetada haldusjuhtimise eriala tellimine TTÜlt, lisatud ka O. Aarna seisukoht]. // Postimees (2000) 7. märts, lk. 4.
490. Susi, M. Eraülikoolid kui tasakaalustav jõud : võrdsete võimaluste võimalikkusest haridusmaastikul : [moodustati Eesti Eraülikoolide Rektorite Nõukogu - allkirjad andsid O. Aarna, T. Bachmann, E. Grauberg, M. Lagerspetz ning M. Susi]. // Postimees (2000) 13. juuli, lk. 13.
491. Eelrand, H. Olav Aarna painutab Eesti kõrgharidust : [EBSi rektor O. Aarna erakõrgkoolidest ja EBSist]. // Eesti Päevaleht (2000) 2. september, lk. 14.

2001

492. 7. augustil allkirjastasid Eesti Kõrgema Kommertskooli rektor Olav Aarna ja Tallinna Pedagoogikaülikooli rektor Mati Heidmets koostöölepingu. // Pedagoogikaülikool (2001) nr. 9, september, lk. 2 : foto.
493. Jaanuarikuus sai kunstnik Lembit Saartsil valmis... Olav Aarna portree, mis ehiv nüüdsest TTÜ nõukogu saali : [L. Saarts on portreeterinud 12 endist TTÜ rektorit]. // *Mente et Manu* (2001) nr. 2 (6), veebruar, lk. 1.
494. Olesk, A. Rektorid ennustavad : õppemaks lükkub edasi : [EBSi rektor O. Aarna, TTÜ rektor A. Keevallik ja Tallinna Pedagoogikaülikooli rektor M. Arvisto osalise üldise õppemaksu kehtestamise võimalusest ülikoolides]. // *Üliõpilasleht* (2001) 19. veebruar, lk. 2.
495. Pedagoogikaülikool ja EBS tihendavad koostööd : [EBSi ja Tallinna Pedagoogikaülikooli vahelisest koostöölepingust, mis lihtsustab üliõpilaste võimalusi õppida partnerkoolis, kommenteerib O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2001) 6. august.
496. Kaks eraülikooli tahavad liituda loodava Tallinna Ülikooliga : EBS ja Akadeemia Nord : [Tallinna Pedagoogikaülikooli, Kunstiakadeemia ja Eesti Humanitaarinstituudi ühinemisel loodava Tallinna Ülikooliga tahavad liituda ka

erakõrgkoolid EBS ja Akadeemia Nord, nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2001) 30. oktoober, lk. 3.

497. Kolm võrdub üks : Tallinna Ülikooli loomise idee kogub toetajaid : [Tallinna Ülikooli loomisest, kommenteerib ka O. Aarna]. // Postimees (2001) 30. oktoober, lk. 12.

498. Mõistlik, A., Taro, I. Nord ja EBS tahavad liituda Tallinna Ülikooliga : [erakõrgkoolide Akadeemia Nord ja EBS liitumisest loodava Tallinna Ülikooliga, nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2001) 19.- 30. oktoober, lk. 1 : foto.

499. Three rectors : [ka TTÜ rektorist O. Aarnast]. // Tallinna Tehnikaülikool aastal 2000. Tallinn : Tallinna Tehnikaülikooli Kirjastus, 2001.

2002

500. Kreitzberg, P. Vaja on seisukohtade ühisosa, mitte summat : [kommentaar Olav Aarna artiklile „Õpi-Eesti“ haridusstrateegiast]. // Haridus (2002) nr. 4, lk. 8-9.

501. Oja, A. Akrediteering tähendab tunnustust : [EFMD akrediteeringu tagamaid selgitab EBSi rektor O. Aarna]. // Tudengileht (2002) mai-juuni, lk. 2.

502. Koch, T. Res Publica otsib valimisteks juhti : [üks kandidaatidest on O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2002) 29. mai, lk. 5.

503. Kümmel, T. Valitsus võttis haridusstrateegia ootamatult tagasi : [valitsusliit võttis P. Kreitzbergi eestvedamisel Riigikogu menetlusest tagasi haridusstrateegia „Õpi-Eesti“, mille koostajate hulka kuulus ka O. Aarna, heites strateegiale ette selle laialivalguvust]. // Eesti Päevaleht (2002) 29. mai, lk. 2.

504. Koch, T. Res Publica juhiks pürib valimiste eel viis kandidaati : [üks kandidaatidest ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2002) 2. juuli, lk. 5.

505. Roonemaa, H. Res Publica lubab vastutada riigis toimuva eest : Res Publica juhid : [ka O. Aarnast]. // Eesti Päevaleht (2002) 26. august, lk. 2.

506. Kreitzberg, P. Rektori mure(tus) : 1. [P. Kreitzbergi mure haridusstrateegia ja hariduspoliitika pärast, lugedes Tartu Ülikooli rektori J. Aaviksoo intervjuud 14.

septembri SL Õhtulehes, nim. ka O. Aarna]. // Postimees (2002) 30. september, lk. 13.

507. Valimised 2002 : Tallinna volikogusse kandideerivad Res Publica juhtpoliitikud linna arengust : [oma seisukohad esitavad A.-E. Kerge, T. Palts, O. Aarna, J. Rahumägi, T. Leinatamm]. // Postimees (2002) 10. oktoober, lk. 12.
508. Tallinna uue volikogu valimisjärgne koosseis : [2002. a kohalike omavalitsuste valimiste tulemused, nim. ka O. Aarna]. // Postimees (2002) 22. oktoober, lk. 5.
509. Res Publica Tallinna volinikud loobusid hüvitistest : [aseesimehe kandidaadiks esitatud O. Aarnast]. // Eesti Päevaleht (2002) 28. oktoober, lk. 4 ; Postimees (2002) 28. oktoober, lk. 5.
510. Olav Aarna 60 : [tehnikateadlase ja endise TTÜ rektori sünnipäevaks]. // Mente et Manu (2002) 29. oktoober, lk. 3.
511. Allikmäe, T. EBSi rektor, akadeemik Olav Aarna tähistas 60. juubelit : [O. Aarna sünnipäeva tähistamisest EBSis, tema poolt peetud loengust „Inimesed, süsteemid ja protsessid“ ning tema elust ja tegevusest]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2002) oktoober-november, lk. 1 : foto.
512. Ideon, A. Res Publical jäi osa valimiskohti tühjaks : [parlamendivalimistel osaleva erakonna Res Publica valimisnimekirja esialgses variandis on 117 nime, nim. ka O. Aarna]. // Postimees (2002) 10. detsember, lk. 4.
513. Mõtus, L. Olav Aarna 60 : [akadeemik O. Aarna sünnipäevaks]. // Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering (2002) Vol. 8, No. 4 p. 286-287.

2003

514. Estonian Business School - uskumatuna näiva idee realiseerumine : [ülevaade EBSi loomisest ja kujunemisest edukaks äriülikooliks, nim. ka O. Aarna]. // Viisteist tulevikule pühendatud aastat. Tallinn : Estonian Business School, [2003], lk. 4-11.
515. Olav Aarna. // Rektoriid 1918-2003. Tallinn : [Tallinna Tehnikaülikool], 2003, lk. 30-31 : foto.

516. Aedla, M. Edevus ja ebakompetentsus on erakoolide hukutajad : [O. Aarna, A. Keevallik ja L. Oks analüüsivad Eesti kõrgharidusturu olukorda]. // Ärielu (2003) mai, nr. 4, lk. 64-66.
517. Allikmäe, T. EBSi rektor, akadeemik Olav Aarna tähistas 60. juubelit : [O. Aarna sünnipäeva tähistamisest EBSis, tema poolt peetud loengust „Inimesed, süsteemid ja protsessid“ ning tema elust ja tegevusest] . // Tudengileht (2003) detsember-jaanuar, lk. 5 : foto.
518. Marmor, G. EBS taotleb rahvusvahelist akrediteeringut : [akrediteeringu taotlemisest räägib rektor O. Aarna]. // Tudengileht (2003) detsember-jaanuar, lk. 4 : foto.
519. Laev, S. Eesti haridussüsteemi vaevab alarahastamine : [Eesti hariduskulud jäävad proportsionaalselt kolmandiku võrra alla Põhjamaadele. Kommenteerivad J. Aaviksoo, O. Aarna, L. Meri]. // Eesti Päevaleht (2003) 10. jaanuar, lk. 4 : foto.
520. Kreitzberg, P. Haridusfoorum: kas õitseng või hääbumine : [Haridusfoorumi muutumisest poliitilise äratagemise tööriistaks, süüdistustest Res Publica esimehele J. Partsile ja haridusfoorumi toimkonna juhile O. Aarnale]. // Postimees (2003) 15. jaanuar, lk. 13.
521. Res Publica Vandetootus : [nim. ka O. Aarna]. // Postimees (2003) 17. jaanuar, lk. 7.
522. Saar, J. Rektorit asendab tegevjuht : [EBSi rektori O. Aarna siirdumisel poliitikasse võttis tema tööalased kohustused ajutiselt üle senine tegevjuht J. Andresoo]. // Tudengileht (2003) veebruar-märts, lk. [1] : foto.
523. Keskerakond ründas teadlast : [Keskerakonna liikmed esitasid O. Aarnale kohatuid küsimusi]. // Eesti Päevaleht (2003) 1. veebruar.
524. Piirsalu, J., Roonemaa, H. Löö vastu ja kiiresti! : [Keskerakonna liikmete süüdistustest O. Aarna suunas]. // Eesti Päevaleht (2003) 15. veebruar.
525. Riigikogu valimiste prognoos : [nim. ka O. Aarna]. // Postimees (2003) 19. veebruar, lk. 4
526. Riigikokku valitud : [nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2003) 4. märts, lk. 8 ; 4. märts, lk. 2.

527. Uue valitsuse võimalikke piirjooni : haridus- ja teadusminister : [üks kandidaatidest ka O. Aarna]. // Postimees (2003) 6. märts, lk. 1.
528. Valitsuse koosseisud : haridusministri kandidaadid : [üks kandidaatidest ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2003) 20. märts, lk. 4.
529. Ammas, A. Vastse Riigikogu inimlik pale ehk kui uhke koori kokku saaks : [autor uuris, kuidas Riigikogu liikmed laulda ja tantsida oskavad, nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht : Laupäev (2003) 22. märts, lk. 8-9
530. Lõhmus, A. Õpetajad kardavad Res Publica hirmuvalitsust : [Res Publica poliitiku O. Aarna sõnul lülitati õpetajate tähtajalised töölepingud koalitsioonikokkuleppe teksti võttes eeskujuks kõrgkoolide samalaadse praktika]. // Postimees (2003) 28. märts, lk. 5 : foto.
531. Olav Aarna Rootsi Kuningliku Akadeemia liikmeks : [Royal Swedish Academy of Engineering Sciences valis O. Aarna akadeemia välisliikmeks]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2003) aprill, lk. 1.
532. Kümme linnavolinikku läheb riigikokku : [uue Riigikogu ametisse astumisega vahetuvad Tallinna linnavolikogu Res Publica fraktsiooni liikmed, nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht : Tallinn (2003) 2. aprill, lk. 2.
533. Kes juhivad komisjone : Riigikogu : [Riigikogu komisjonide tõenäolised esimehed, nim. ka O. Aarna]. // Postimees (2003) 3. aprill, lk. 3.
534. Riigikogu kümnes koosseis valitsuse vahetuse järel lõplikult paigas : [Riigikogu X koosseisu nimekiri fraktsioonide kaupa, nim. ka O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2003) 14. aprill, lk. 6-7 : fotod.
535. Isamaaliit nuumas EBS-i maksumaksja rahadega : [EBSi koolihoone ja parklaga seotud rahalistest probleemidest, nim. ka EBSi rektorit O. Aarnat]. // Kesknädal (2003) 16. aprill.
536. Komisjonid : Riigikogu kultuurikomisjoni esimees Olav Aarna. // Eesti Päevaleht (2003) 16. aprill, lk. 5.

537. Parlamendikomisjonide juhid : [Riigikogu komisjonide esimehed, nim. ka kultuurikomisjoni esimees O. Aarna]. // Postimees (2003) 16. aprill, lk. 3.
538. Koch, T. Partsi otsus lõhestas Res Publica : [O. Aarna, J. Rahumägi, S. Sester peaminister J. Partsi otsusest andestada justiitsminister K.-M. Vaherile liikluseeskirjade rikkumine]. // Eesti Päevaleht (2003) 20. mai, lk. 4.
539. EBSi rektor Jan Andresoo : [EBSi nõukogu valis EBSi uueks rektoriks J. Andresoo, nim. ka endine rektor O. Aarna]. // EBS Õppejõudude Infoleht (2003) juuni, lk. 1 : foto.
540. Estonian Business Schooli vastne rektor on oma ametis Euroopa noorim : [EBSi uuest rektorist J. Andresoo, nim. ka endine rektor O. Aarna]. // Postimees (2003) 7. juuni, lk. 6 : foto.
541. Lõhmus, A. Haridusministeerium vaidlustab eraülikooli EBS rektori valimise : [Haridusministeerium vaidlustab EBSi uue rektori J. Andresoo ametissevalimise, nim. ka endine rektor O. Aarna]. // Postimees (2003) 11. juuni, lk. 1 : foto.
542. Haridusministeerium kohustab EBS-i uut rektorit valima : [Haridusministeerium kohustab EBSi valima uut rektorit J. Andresoo asemele, nim. ka endine EBSi rektor O. Aarna]. // Eesti Päevaleht (2003) 16. juuli.
543. Kolmandik tudengitest saab raha : [õppetoetuste seadus võeti vastu ning selle alusel hakatakse toetusi maksma sügisest, kommentaar ka O. Aarnalt]. // Eesti Päevaleht (2003) 8. august, lk. 5.
544. Järve, L. Hinded ei tohi olla kõigile näha : [Riigikogu kultuurikomisjoni esimehe O. Aarna ja komisjoni liikme H. Jõgi seisukohtadest hindamise ja hinnete avalikustamise kohta]. // Õpetajate Leht (2003) 17. oktoober, lk. 1.
545. Tohver, S. Midagi pole veel otsustatud : [vastukaja Alo Lõhmuse artiklile "Kevadine koolireform teeb direktoritest firmajuhid" 23. oktoobri Postimehes, mis käsitles kavandatavat koolireformi. Haridus- ja teadusministeeriumi teatel pole reformi suhtes veel midagi otsustatud. Kommenteerib ka O. Aarna]. // Õpetajate Leht (2003) 31. oktoober, lk. 1.

2004

546. Marmor, G. EBS juubeliball - show ja üllatused : [EBSi juubeliballist, kus osales ka endine rektor O. Aarna]. // Tudengileht (2004) veebruar, lk. 1 : foto.
547. Riigikogu liikmed olid ringsõitudel Saare- ja Järvemaal : [Res Publica parlamendiliikmed külastasid maakondi: R. Roos Saaremaal, O. Aarna ja A. Jalak Järvemaal. Kohtumistest omavalitsus- ja koolijuhtide, pensionäridega] // Võta Võim (2004) 15. märts, lk. 4.
548. Põhjaranniku lugejad pinnisid Kalvi mõisas riigikogulasi : [kohtumisest riigikogulaste O. Aarna, R. Aidma ja H. Pärnaga]. // Põhjarannik (2004) 29. aprill, lk. 8.

2005

549. Männik, S. Esimesed eelnõud väärtustavad lapse isikupära : [Eesti Teaduste Akadeemia liikmete O. Aarna, J. Einasto, E. Ergma ning Euroopa Akadeemia liikme T. Maimetsa avaldusest koolisüsteemi uuendamise kohta]. // Vabariik : Res Publica ajaleht (2005) 26. mai, lk. 3.
550. Kerstna, T., Laius, A., Vooglaid, Ü. Sehkendamine kooli ümber : [vastukaja 20. mai Õpetajate Lehes ilmunud T. Maimetsa, O. Aarna, J. Einasto ja E. Ergma avalikule pöördumisele]. // Õpetajate Leht (2005) 27. mai, lk. 2 : fotod.
551. Laurima, K. Rebaste ristimine EBSi stiilis : [1. septembri avaaktusel pidas kõne ka EBSi endine rektor O. Aarna]. // Tudengileht (2005) oktoober, lk. 11.
552. Kalamees, K. Ähvardus: olümpiamängude teleülekanne jääb ära : [Riigikogu liikmete O. Aarna ja K. Saksa kriitikast valitsuse tegevuse vastu]. // Eesti Päevaleht (2005) 24. oktoober, lk. 5.

2006

553. Maidla, M., Raid, J.-K. Keemik rullikutel : [Riigikogu liikme akadeemik O. Aarna elust ja tegevusest teaduses ja poliitikas]. // KesKus (2006) nr. 1, jaanuar, lk. 28-29.

2007

554. Rannamäe, K. Kultuurikomisjon taotleb Sakala lepingu lõpetamist : [kultuurikomisjoni esimehe O. Aarna ettepanekust lõpetada hoonestusleping]. // Eesti Päevaleht (2007) 16. jaanuar, lk. 10.
555. Soe, A. Väärtuste, ideede, tegijate ja poliitikute turg : [Haapsalus toimunud XII haridusfoorumist teemal „Õpetaja õppivas koolis ja ühiskonnas“, avasõnad lausus president T. H. Ilves. Ettekanded tegid haridus- ja teadusminister M. Reps ning Riigikogu kultuurikomisjoni esimees O. Aarna]. // Õpetajate Leht (2007) 19. jaanuar, lk. 2.

2008

556. Vananurm, I. Mõtteid haridusest ja haridusfoorumist : [ülevaade haridusfoorumist „Põhikool annab põhja“ ; kommenteerivad K. Palu, A. Sarapuu, O. Aarna, R. Juurak, H. Sinivee jt.]. // Koit (2008) 19. jaanuar, lk. 5.

2009

557. International BBA Accreditation Process – EPAS : [EBS taotleb rahvusvahelise BBA õppekava akrediteeringut EFMD akrediteerimissüsteemilt EPAS, endine EBSi rektor O. Aarna on EPASe hindamiskomitee liige]. // Tudengileht (2009) september, p. 3.

Nimeregister

Aarna, Agu (187), (190), (362)

Aarna, Heiti (237)

Aarna, Indrek (474)

Aasmäe, Anneli 364

Aaviksoo, Jaak 199, (222), (223), 338, 345, (472)

Aben, Hillar 328

Aedla, Margit 516

Aidma, Rein (548)

Aimla, Priit 351

Alajõe, Sulev (429)

Allikmäe, Tiiu 511, 517

Altmäe, Arvi 223, 335

Ammas, Anneli 529

Andresoo, Jan (522), (539), (540), (541), (542)

Anvelt, Jaan 6, 7

Arro, Hendrik 217

Arvisto, Mait 199, 336, 360, (473), (494)

Aru, Krista 217

Atonen, Meelis 364

Bachmann, Talis 336, (490)

Barkalaja, Anzori 345, 352

Berg, Maimu 217

Brus, H. 412

Demjanov, Marek 398

Eelrand, Helen 491

Ehatamm, Villi 477

Ehin, Andres 217

Einasto, Jaan 217, 260, 328, (549)

Elmet, Henn 338, 345, 359, 360

Engelbrecht, Jüri 353, (466), (470), (475), (477)

Eomois, Ester 482

Ergma, Ene 217, 260, (549)

Ernits, Peeter 328

Fathi, Z. 56, 152, 153

Grauberg, Ene 335, (490)

Grün, H. 416

Habakuk, Madis (326), 336, (473)

Haller, Kristjan 217

Heidmets, Mati 336, 338, 345, (492)

Heinaru, Ain 217, 353

Heinla, Eve 461

Holm, Janar 356

Hurt, Andres 329

Ideon, Argo 512

Isotamm, Jaan 217

Ivanov, Sergei 347

Jaaksoo, Ülo 328

Johandi, Mare 280

Juske, Jaak 355

Juurak, Raivo 333, 479, (556)

Jõers, Kristi 113

Jõesaar, I. 299

Jõgeda, Tiina 319

Jõgi, Helmer (544)

Järve, Linda 323, 362, 544

Kaas, Kaarel 468

Kaasik, Ain-Elmar 217, 328

Kaevats, Ülo 223

Kalamees, Kai 552

Kalev, Leif 395

Kaljo, Dimitri 328

Kaljujärv, Hannes 217

Kalkum, Mari 355

Kallas, Juha 110, (409)

Kallikorm, Ants 6, 7

Kangilaski, Jaak 217

Kanne, Marge 399

Kaplinski, Jaan 217

Kask, Enn 308

Kask, Mati 335, 366

Keevallik, Andres (240), 345, (441), (494), (516)

Kerge, Ago-Endrik (507)

Kerstna, Tarmo 550

Keskküla, Ando 345, (473)

Kiik, Heino 217

Kiis, Raivo 403

Kiisla, Aet 393

Kirt, Boris 6

Kivi, Krister 330

Kivirähk, Andrus 217

Koch, Tuuli 502, 504, 538

Koitla, Aivar 333

Kokamägi, Epp Maria 217

Kolga, Voldemar 217

Komp, Külli 397

Koov, Heiki 406, 407

Koppel, Ain 305

Kraav, Inger (452)

Kreintaal, Kaido 354

Kreismann, Kersti 217

Kreitzberg, Peeter 348, 349, 500, (503), 506, 520

Krikmann, Arvo 217

Krišciunas, S. 298

Kross, Jaan 217

Krull, Urmas 355

Kruus, Olav 312

Kruuv, Krista 351

Kulbach, Valdek (470)

Kupp, Franz 310

Kurvits, Tiia 353

Kutser, Priit 400

Kuusik, R. 429

Kuutma, Ants (366)

Kõiv, Madis 217

Kõiva, Marge 392

Kärner, Jüri 299

Kümmel, Toomas 503

Küttner, Rein 6, 7, 420

Laaneots, Annela 327

Laar, Mart 376

Laev, Sigrid 519

Lagerspetz, Mikko 223, 338, (490)

Laidre, Kristine 395

Laius, Agu 550

Laja, Reet (452)

Lamp, Anu 217

Lang, Rein 348

Lassmann, Peep 345, (473)

Laurima, Karin 551

Lauristin, Marju 343, 348

Leinatamm, Tarmo (507)

Lember, Jüri 345

Lepp, Peeter (473)

Lindpere, Heiki 345

Lippmaa, Endel 353

Loog, Jüri 6

Loogma, Krista 226, 353

Loot, Heiki 345

Lukas, Tõnis 348, 379, 355

Lumiste, Ülo (470)

Luts, Kalju 459

Lutsepp, Ain 217

Lõhmus, Alo 530, 541

Läll, Riina 399

Maasik, Marilin 391

Made, Vahur 309

Maidla, Margus 553

Maimets, Toivo 217, (240), 241, 260, 379, (549)

Malmberg, Kristi 450

Malmsten, Mait 217

Maran, Rein 217

Mark, Ülar 352

Marmor, Geily 518, 546

Martinson, Karl 404

Meri, Mart 347

Metsla, Maia 356

Metspalu, Andres 217

Michelson, T. 318

Mutt, Mihkel 217

Mõistlik, Anu 364, 498

Mõttus, Silvija 356

Mõtus, Leo 337, (470), 513

Mägi, Vahur 294, 300

Männik, Siim 549

Nei, Lembit 478

Neudorf, Reet 403

Niinemäe, Toomas (473)

Nilk, Andrus 365

Normak, Peeter 336

Normet, Ingo 217

Nuut, Jüri (83)

Nõu, Kerli 343

Oja, Anne 501

Oja, Rein 217

Ok, Hille 409

Oks, Liina (516)

Olesk, Arko 494

Olesk, Peeter (440)

Orn, Jüri 403

Paakspuu, Margit 287

Paet, Urmas 237, 362

Pajula, Merle 460

Pajuste, Andres 7

Palm, Viktor 328

Palts, Tõnis (507)

Palu, Kaido (556)

Palu, Toomas 343

Pangsepp, Oleg 347

Parts, Juhan (520), (538)

Pau, Martin 451

Pedai, Jüri 6

Pedajas, Priit 217

Peegel, Juhan 217, 328

Pervik, Aino 343

Pesur, Mai-Ester 366

Piirsalu, Jaanus 524

Pilvre, Barbi 217

Plink, Ülli 448

Pollinski, Kaupo 6, 7

Pöder, Martin 6

Pöldaru, Tiina 6, 7

Pärn, Andi 353, (548)

Pärn, Henn 231

Pärtlas, Margus 353

Rahu, Reelika 394

Rahumägi, Jaanus (507), (538)

Raid, Juku-Kalle 553

Raiend, K. 111

Raiski, Marika 314, 357, 474

Rajangu, Väino 403

Ramires, W. F. 56, 152, 153

Rand, Oliver 487

Rannamäe, Kerttu 554

Raud, Rein 217

Raukas, Anto 328

Rebane, Epp 403

Rebane, Rein 335

Reinap, Aivar 325

Reinde, Urmi 306, 321, 324, 432, 434, 441, 442, 446

Reinsalu, Urmas 231

Reintam, Loit 217

Reps, Mailis (266)

Restsinski, Peeter 7

Ridaste, Ellen 366

Riima, Jüri 6

Roonemaa, Henrik 505, 524

Ross, Juhan 217

Rummo, Paul-Eerik (429)

Runnel, Hando 217

Ruus, Viive 403

Ruutsoo, Rein 217

Rääts, Ebba 311, 335

Rüütel, Raido 217

Rüütli, Karel 348

Saar, Jüri 358, 522

Saarniit, Jüri 403

Saarts, Lembit (493)

Saks, Katrin (552)

Saks, Valdur 328

Salundi, Mati (452)

Sarapuu, Arvo (556)

Sarv, Ene-Silvia 403

Sarv, Tiina 315

Sats, Ulli 297, 304, 307, 431

Savisaar, Maria 347

Schank, Ede 338

Seaver, Urmas 359, 360, 449, 489

Seero, Tõnu 428, 458

Sellik, Henn 411

Sepp, Evelyn 355

Sester, Sven (538)

Siitan, Urmas 113

Sillamaa, Hanno 9, (165), 403

Sinisaar, Tiit 353

Sinivee, Heido (556)

Sirkel, Mati 217

Soe, Aivar 555

Susi, Mart (199), 361, 476, 490, (490)

Taliste, Hillar 303

Talts, Renate 215

Talvar, Tõnu 295, 320

Tamberg, Eino 217

Tamm, Boriss 91, 328

Tammaru, Eve 396

Tammemäe, Kalle 338

Tanner, Jüri 308

Taro, Igor 498

Teder, T. 113

Tibbing, T. 333

Tiidus, Hardi (206)

Tikk, Ülo 366

Tohver, Sirje 363, 452, 467, 480, 545

Tolli, Vive 217

Tooming, Urmas 6

Toomsalu, Tiit 347

Traat, Mats 217

Tulviste, Peeter (217), 237, 328, 362

Tõnisson, Natan 6

Tõugu, Enn 328

Tänavsuu, Kerttu 358

Ubar, Raimund (214), 337

Uibo, Erik 110

Uibo, Udo 217

Unt, Aime 217

Unt, Mati 217

Ustav, Mart 217

Uudelepp, Agu 355

Vaarik, Andrus 217

Vaher, Ken-Marti 231, (538)

Vaher, Vaapo 217

Vahing, Vaino 217

Vaht, Gunnar 361

Vananurm, Ilmar 556

Varul, Jaanus 7

Veiksaar, Katrin 422

Vernik (-Tuubel), Ene-Mall 403, (452)

Veskimäe, Rein 296, 337

Villems, Richard 217

Vooglaid, Ülo 550

Vseviov, David 217

Vöörmann, Mai 445

Vürmer, Raina 406, 407

Õpik, Ilmar 466

Аксельрод, А. 124, 126, 381

Аннус, А. 15, 23, 40, 43, 48

Бабин, Андрей 464

Вайнер, В. 5

Валдна, Э. 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 28, 29, 41

Вескимяе, Рейн 410

Вырк, Я. 39, 40, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 50, 53, 54

Звягинцев, Дмитри 331

Йыерс, Кристй 16, 17, 18, 20, 21, 22, 26, 29, 30, 40, 46, 53, 71, 72, 73, 75, 402

Каллас, Юха 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 32, 35, 39, 42, 44, 45, 47, 50, 57, 121, 122, 127,
128, (410)

Калм, Э. 45, 47, 50

Касе, С. 302

Койтла, Айвар 334

Крахт, В. 15, 16, 23, 121, 122

Кукк, В. 40

Куусик, Р. 37, 58, 59

Маанди, Вероника 317

Маевская, Яна 453

Метсанурм, Маргус 149, 150, 388

Николаев, Виктор 385

Орлов, Г. 126

Пауклин, Урмас 384

Райенд, К. 55, 69, 74, 135, 390

Ребане, Юрии 25, 26, 30, 36, 37, 38, 58, 59, 70, 123, 387

Рейле, Рейн 32, 54

Рубинецкий, В. 5

Рюстерн, Э. 49, 55

Сакс, Э. 55

Салум, Кая 386

Сеппел, С. 36

Сидорук, А. 121

Сийрде, Энно 10, 11, 12, 13, 14, 120

Сийтан, Урмас 67, 71, 72, 73, 74, 75, 135, 383, 402

Силламаа, Ханно 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33,
34, 35, 36, 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 53 54 55

Скоробогатов, В. 59

Сычев, В. 76

Тали, Э. 27, 32

Таммемяе, Калле 389

Тедер, Т. В. 46, 141

Тиббинг, Т. 334

Тыугу, Энн 35

Уйбо, Эрик 27, 43, 46, 57, 67, 73, 77, 81, 127, 128, 382

Фаворская, А. 418

Эйнер, Лаурй 36, 40

Юурак, Райво 334

Яксоо, Юло 48

Teemaregister

Akadeemia Nord 496, 498

Akrediteerimine 282, 289, 501, 518, 557

Alusharidus 226, 228, 355

Arvutid 23, 46, 125

Automatiseerimine 19, 24, 60, 61, 66, 67, 70, 130

Automaatjuhtimine 1, 3, 9, 15, 16, 59, 69, 74, 384, 385, 388, 400

Avalik haldus 363, 374

Bensiinitanklad 199

Bilansimudelid 3, 4, 72, 113, 138, 139, 151

Direktorid 236, 361

Dünaamika 56, 63, 64, 65, 71, 72, 124, 152, 382

Eesti Haridusfoorum 102, 237, 252, 254, 452, 460, 478, 479, 510, 556

Eesti Kõrghariduse Kvaliteediagentuur (EKKA) 290

Eesti Riigikaitse Akadeemia 458

Eesti Teadusfondi Nõukogu 420

Eesti Teaduste Akadeemia 209, 433, 465, 474, 476, 549

Eesti Vabariigi Valitsus 259

Eesti Haridustöötajate Liit (EHL) 362

Elukestev õpe 105, 283, 284, 286, 291, 292

Educational Planning and Assessment System (EPAS) 557

Erakonnad 230, 240, 363

Erakõrgkoolid 198, 214, 326, 490, 496, 515, 516

Estonian Business School (Eesti Kõrgem Kommertsikool) 217, 218, 224, 321, 325, 374, 377, 481, 482, 483, 484, 491, 495, 496, 498, 515, 518, 535, 539, 540, 541, 542, 551

Ettevõtlus 6, 7

Euroopa 272, 297, 301, 373, 390

Euroopa Tehnikahariduse Ühing (SEFI) 430, 431

European Foundation for Management Development (EFMD) 224, 501

Feminism 268

Flotatsiooniseadmed 36

Gaasigeneraator 15, 124, 126, 380

Gustav Adolphi Gümnaasium 395

Hariduse finantseerimine 8, 89, 196, 208, 234, 238, 295, 313, 324, 339, 240, 394, 449, 450, 451, 459, 460, 475, 477, 509, 543

Hariduse kvaliteet 97, 104, 114, 261, 262, 263, 289, 290

Haridusministeerium 427

Haridusreform 98, 200, 223, 235, 253, 256, 359, 363, 378, 545

Hariduspoliitika 84, 85, 86, 89, 101, 102, 107, 172, 175, 184, 185, 187, 249, 250, 253, 258, 259, 260, 285, 323, 334, 346, 347, 353, 362, 398, 402, 429, 529, 556

Haridusstrateegiad 101, 102, 116, 223, 225, 227, 229, 244, 252, 254, 270, 500, 503

Haridussüsteem 96, 116, 172, 175, 206, 215, 241, 247, 259, 275, 276, 295, 322, 334, 341, 391, 427, 509, 549, 550

Helsingi Tehnikaülikool 455

Hobid 264, 473, 553

Hiinlased 219

Infoühiskond 184, 187

Inimõigused 88

Innovatsioon 91, 100, 187, 319

Insenerid 181, 182, 191, 319, 332, 333, 456

Inseneriharidus 91, 92, 114, 178, 182, 191, 299, 332, 333

Investeeringud 6, 7, 100

Juhtimine 331, 374, 392

Jätkusuutlikkus 231, 271

Karjäärivalikud 398

Keemiatööstus 35, 39, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 50, 53, 54, 60, 62, 63, 64, 65, 68, 71, 72,
73, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 110, 113, 118, 119, 130, 136, 138, 139, 140, 141, 142

Keemilised protsessid 10, 11, 12, 13, 14, 16, 25, 26, 30, 37, 38, 41, 56, 57, 58, 108, 121,
122, 124, 129, 385

Keerulised segud 13, 14, 108, 117, 120, 129

Keskerakond 523, 524

Klassitaitumuse piirnorm 267

Kodanikuühiskond 271

Konverentsid 183, 184, 266, 312, 334, 374, 402

Koolid 246, 248, 272, 364, 392

Koostöö 335, 467, 472, 491, 495

Kultuur 205

Kunst 293

Kutsesüsteem 278, 279, 280, 283, 291, 379, 292

Kutseharidus 258, 278, 281, 282, 283, 284, 390

Kvantitatiivne mõõt 389

Kõrgharidus 8, 87, 90, 97, 98, 171, 180, 190, 210, 268, 270, 295, 303, 314, 316, 317, 318,
321, 341, 352, 359, 390, 451, 461, 462, 463, 472, 492

Masinarvutamine 14, 26, 30, 37, 38, 41, 57, 127, 128

Matemaatiline kirjeldamine 117, 118

Matemaatilised mudelid 13, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 28, 29, 32, 122, 125, 126, 137

Ministrid 239, 527, 528

Modelleerimine 2, 13, 19, 23, 35, 48, 55, 58, 61, 66, 67, 74, 77, 78, 80, 108, 123, 125, 126,
129, 130, 380, 381, 386

Muudatuste juhtimine 94

Nõmme Gümnaasium 179, 204, 236, 237, 361

Oleku hindamine 4, 46, 51, 52, 72, 75, 79, 105, 113, 136, 138, 139, 140, 141, 142, 146,
147, 148, 150, 152, 153, 410

Optimeerimine 10, 11, 12, 17, 18, 20, 21, 22, 23, 25, 27, 28, 29, 32, 35, 70, 118, 383, 386

Osaliselt ilmutatud mudelid 131, 132, 133, 134

Palgad 242, 251, 265, 300, 348

Parameetrid 65, 71, 149, 150, 152, 153, 382, 387

Pidevad protsessid 3, 4, 49, 51, 52, 55, 66, 69, 74, 78, 109, 125, 135, 150, 151, 387, 401

Pidevad süsteemid 2, 67, 143, 144, 137, 145, 146

Poliitika 305, 310, 327, 351, 523, 524, 555

Professionaalsus 269, 273, 297, 301, 323

Professorid 83, 165, 425, 426, 466

Programmide 14, 26, 30, 31, 33, 34, 37, 38, 41, 43, 46, 49, 70, 381, 401

Projekteerimine 5, 40, 66, 69, 74, 111, 135, 166

Protsessijuhtimine 31, 33, 34, 39, 40, 42, 44, 45, 47, 48, 50, 53, 54, 62, 78, 80, 81, 110, 111, 137, 380

Põhiharidus 105, 106, 405

Pürolüüsiprotsess 10, 11, 12, 117

Pürolüüsiseadmed 17, 18, 20, 21, 22, 27, 28, 29, 31, 32, 33, 34

Raamatukogud 99, 342

Rahvaliit 363

Rahvastikuprotsessid 396

Rahvusraamatukogu 342

Reaktorid 16, 25, 26, 30, 37, 38, 41, 59, 123, 153

Reformierakond 363

Rektorid 186, 189, 239, 309, 322, 325, 328, 330, 337, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 453, 470, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 494, 498, 506, 511, 514, 522, 539, 540, 541, 542

Rektorite Nõukogu 203

Reisimine 159, 432, 446, 471, 547

Res Publica (erakond) 230, 240, 253, 260, 363, 502, 504, 505, 507, 509, 512, 521, 530, 535, 538

Riigikogu 259, 525, 526, 529, 532, 533, 534, 536, 537, 547, 548

Riiklik koolitustellimus 93, 190, 489

Rootsi Kuninglik Akadeemia 531

Sakala keskus 554

Sallivus 114

Seadused 6, 7, 103, 250, 260, 271, 273, 356

Soome 364

Soome-Rootsi Tehnikateaduste Akadeemia 422

Sotsialistlik võistlus 155, 157, 158, 160, 161

Stipendiumid 448

Sõltumatuse printsiip 111

Tahke soojuskandjaga seadmed 19, 24

Tallinna Tehnikaülikool (Tallinna Polütehniline Instituut) 85, 95, 115, 155, 156, 157, 158, 160, 161, 162, 163, 166, 168, 170, 173, 174, 175, 176, 177, 192, 201, 202, 207, 211, 243, 288, 294, 295, 296, 299, 300, 304, 306, 307, 311, 320, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 376, 411, 413, 414, 415, 416, 419, 434, 435, 438, 439, 442, 443, 445, 449, 455, 457, 458, 464, 470, 485, 486, 487, 489, 492, 293

Tallinna Ülikool (Tallinna Pedagoogikaülikool) 491, 495

Tampere Tehnikaülikool 315, 447

Tarkvara 54, 55

Tartu Ülikool 358, 423, 487

Teadlased 186, 213, 310, 327, 336, 407, 408, 408, 409, 410, 454, 553

Teadmistepõhine ühiskond 243, 245, 274

Teadus- ja Arendusnõukogu 193, 428

Teadus 217, 407

Teaduskompetentsi Nõukogu 239

Teaduskorraldus 169, 403, 421

Tehnoloogilised protsessid 40, 49, 51, 52, 55, 66, 69, 78, 109, 125, 135, 150, 151, 400

Tunnustused 315, 329, 408, 422, 447, 455, 468, 469, 480, 488

Turism 399

Tähtpäevad 83, 95, 179, 186, 202, 213, 288, 307, 338, 379, 424, 457, 458, 465, 468, 469,
510, 511, 513, 517

Töölepingud 362

Valimised 163, 167, 168, 195, 209, 211, 216, 347, 349, 507, 508, 525

Õpetajad 233, 265, 269, 273, 348, 362, 365, 404

Õpiühiskond 96, 322, 375, 404, 478

Õpilased 103, 104, 328, 406, 461, 462, 463

Õppekava 266, 287

Õppemaks 208, 324, 339, 240, 359, 460, 477, 494

Õppetöö 154, 165, 210, 218, 293, 294, 320, 357, 368, 371, 406, 434, 464, 544

Ärimudelid 397

Ühendusvõrgud 5

Ülikoolid 164, 196, 212, 220, 221, 222, 294, 298, 308, 326, 335, 356, 394, 421, 423, 450,
472, 489

Ülikoolide ühinemine 164, 215, 220, 335, 393, 496, 497, 498

Üritused 344, 350, 546

Kasutatud kirjandus

1. Aarna, Olav. (2000) "Jäämegi kogu aeg muutuma" : [intervjuu] / küsinud Linda Järve. Haridus, nr. 5, lk. 2-6.
2. Olav Aarna. (1994) *Eesti Teaduste Akadeemia liikmeskond*, lk. 4. Tallinn : Teaduste Akadeemia Kirjastus.
3. Raiski, M. (25.09.1999). Indrek õpetas isa Olav Aarna rulluiskudega sõitma. *Eesti Päevaleht*, lk. 22.