

Aasta õpetaja galale on kutsutud Ida-Virumaalt 16 haridustegelast : [TTÜ Virumaa kolledžist Antonina Zguro]

Korsten, Teet Põhjarannik 2015 / lk. 4 : fot

Aasta õppija haridustee on olnud käänuline, aga viis sihile

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2022 / Lk. 5 [Aasta õppija haridustee on olnud käänuline, aga viis sihile](#)

Aeg õlg alla panna

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/opetajateleht/2019/03/01/4.4> <http://opleht.ee/2019/03/aeg-olg-alla-panna/>

"Agenda 21" - Virumaa kolledži tulevikust : [TTÜ Virumaa kolledžis tutvustati tulevaste keskkonnaspetsialistide koostatud arengukava "Agenda 21"]

Kiviselg, Irina Põhjarannik 2005 / 3. dets., lk. 4 : fot

Ain Kallis : Eesti on kliima poolest suur riik

Kallis, Ain Põhjarannik 2016 / lk. 10-11 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6581471/ain-kallis-eesti-on-kliima-poolest-suur-riik>

Ajud voluvad Ida-Virumaalt minema : [insenerikaadri vananemisest, vabade spetsialistikohtade täitmisest, kolledžite maine paranemisest : TTÜ Virumaa kolledži läbi viidud küsitluste tulemused : Ants Soone jt. kommentaaridega]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2002 / 10. jaan., lk. 5 : fot

Akadeemik : põlevkiviõli tootmine on hädavajalik tupiktee

Soomere, Tarmo Põhjarannik 2019 / lk. 3

Akadeemik Anto Raukas: "Tuumajaamadeta Eesti hakkama ei saa" : [refereering Anto Raukase ettekandest Eesti mäekonverentsil]

Raukas, Anto; Gamzejev, Erik Põhjarannik 2006 / lk. 4 : ill

Akadeemilise mõtte erakordne kontsentratsioon Kohtla-Järvel : [TTÜ Virumaa kolledžis toimunud ümarlauast]

Põhjarannik 2008 / 12. apr., lk. 4

Ametisse sai tulevase põlevkivituha tööstustehase ehitusjuht

Põhjarannik 2022 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/12/17/5.10>

Anna Tširkova – elukutselt ehitusinsener, kutsumuselt moelooja

Kiviselg, Irina Põhjarannik 2022 / Lk. 5 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/12/17/8.2>

Anname Kohtla-Järvele ülikoolilinna näo

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6689815/anname-kohtla-jarvele-ulikoolilinna-nao>

Ants Soon: tehnikaharidus ei jäta elus hätta : [vestlus TTÜ Virumaa kolledži direktori Ants Soonega]

Soon, Ants; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2002 / 16. nov., lk. 3 : portr

Austraalia firma tahab Ida-Virust uraani ja kulda otsida : [ka TTÜ geoloogia instituudi direktori Alvar Soesoo teemakohane mõtteväljendus]

Gamzejev, Erik; **Soesoo, Alvar** Põhjarannik 2008 / 16. apr., lk. 1

Austraalia kullaotsijad alustasid selgitustuuri : [Austraalia firma Monaro Mining NL nõustajaks on TTÜ geoloogia instituudi direktor Alvar Soesoo]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2008 / lk. 4

Austraalia raha võib laiendada meie teadmisi oma maaretest : [ka TTÜ teadlaste koostööst firmaga Monaro Mining]

Gaškov, Ago Põhjarannik 2008 / 22. apr., lk. 2

Avalik kiri haridusminister Tõnis Lukasele : Narva Kolledž ja Virumaa Kõrgkool - dilemma või mitte?

Jõemägi, Ene Põhjarannik 1999 / 23. dets., lk. 5

Avalikkuse nõusolekuta pole võimalik Ahtmesse õlitehast teha

Utt, Jüri Põhjarannik 2019 / lk. 4 <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=pohjarannik20190328>

Eastman Specialties toetab tudengeid

Põhjarannik 2015 / lk. 3

Ees ootab väljakutseterohke aasta : [ka Tallinna tehnikaülikooli Virumaa Kolledži põlevkivi kompetentsikeskusest]

Noormägi, Andres Põhjarannik 2013 / lk. 4 : portr

Eesti ei saavutanud maksimumi : [läbirääkimistest Euroliiduga]

Uustalu, Aare-Maldus Põhjarannik 2002 / 18. det., lk. 2

Eesti Energia investeeris mullu süsinikuneutraalsuse saavutamiseks 11 miljonit eurot

Põhjarannik 2022 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/04/23/10.1>

Eesti Energia ja TTÜ otsivad gümnaasiumidest järelkasvu : [16.-24. nov. külastavad Eesti Energia ja TTÜ esindajad Ida-Virumaa gümnaasiume]

Põhjarannik 2011 / lk. 3

Eesti Energia Kaevanduste stipendiumi pälvis kuus geotehnoloogia tudengit : [lühisõnum]

Põhjarannik 2015 / lk. 3

Eesti Energia uurib põlevkivitööstuse muutmist CO2-neutraalseks keemiatööstuseks

Põhjarannik 2021 / Lk. 8 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2021/11/06/13.3>

Eesti keele õpe peab jätkuma ka ülikoolis

Prees, Ingrid Põhjarannik 2019 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6542676/eesti-keele-ope-peab-jatkuma-ka-ulikoolis>

Eesti Põlevkivi eksitab lugejat : [projektist "Põlevkivimaa 2005" : vastukaja AS Eesti Põlevkivi esindaja R.Loti artiklile 17. veebr. Põhjarannikus]

Ummelas, Mart; Sommer-Kalda, Sirle; Lott, R. Põhjarannik 2005 / lk. 2

Eesti Põlevkivi hakkab tudengitele stipendiumi maksuma

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2000 / 17. mai, lk. 3

Eesti Põlevkivi ja TTÜ Virumaa kolledž allkirjastasid koostöölepingu

Lilleväli, Peeter Põhjarannik 2005 / 18. juuni, lk. 3 : fot

Eesti Põlevkivi jagas tudengitele stipendiume : [TTÜ ja TTÜ Virumaa Kolledži tudengitele]

Mägi, Mari-Liis Põhjarannik 2007 / 13. juuni, lk. 3

Eesti Põlevkivi kindlustab stipendiumiga mäeinseneride järelkasvu : [3 TTÜ mäeeriala üliõpilast said stipendiumi a 15 000 krooni]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2005 / 10. märts, lk. 3 : fot

Eesti Põlevkivi maksab headele mäeeriala tudengitele firmastipendiumi

Soolep, Argo Põhjarannik 2004 / 22. apr., lk. 3

Eesti Põlevkivi otsib aktiivselt noori spetsialiste : [koostööst TTÜ ja TTÜ Virumaa kolledžiga]

Lott, Raivo Põhjarannik 2005 / 23. apr., Öppe Jõud, lk. 6

Eesti Põlevkivi saab 90 aastat vanaks

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2008 / 22. nov., lk. 11

Eesti põlevkiviuringud tuleks ühe mütsi alla koondada : [TTÜ põlevkiviinstituudi teadustööst : vestlus instituudi direktori asetäitja Juri Žirjakoviga]

Žirjakov, Jüri; Bauer, Sofja Põhjarannik 2003 / 4. juuli, lk. 4 : fot

Eesti teadlased avastasid nahavähi ravimiseks geeni : [Priit Kogermani juhitud töögrupi avastusest]

Põhjarannik 1999 / lk. 2

Eesti vajab kaht uut põlevkivikaevandust

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2008 / 22. okt., lk. 3

Eestikeelne kursus osutus Virumaa kolledžis venekeelseks : [ka TTÜ Virumaa Kolledži arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaarid]

Korsten, Teet; **Roosileht, Mare** Põhjarannik 2013 / lk. 3 : fot

"Eestlaste ja venelaste sissetulekud hakkavad lähenema" : [vestlus majandussotsioloog Marje Pavelsoniga]

Pavelson, Marje; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2002 / 8. juuni, Laupäev, lk. 3 : portr

Ehitus lõpusirgel (CO2!!) : [TTÜ Virumaa kolledži rekonstrueerimistöödest : lühisõnum]

Põhjarannik 2012 / lk. 3

Ehituspakkumiste hinnad läksid üle völli : [TTÜ Virumaa Kolledži põlevkivi kompetentsikeskuse ehituse riigihankest : lühisõnum]

Põhjarannik 2012 / lk. 3

Eleoni tuulikud võiksid levida kogu maailmas

Järvik, Jaan Virumaa tuulepargid Põhjarannik 2019 / lk. 2

Enamik laste lemmiktoite pole põnnidele sobivad

Põhjarannik 2017 / lk. 7

Endine VKG juht saab Eesti Raudtee etteotsa

Põhjarannik 2016 / lk. 2 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2016/08/23/6.1>

Energeetikakonverents vaagis põlevkivi, tuult ja tuuma : [A.Raukase ja M.Valdma kommentaaridega]

Kriis, Külli; **Raukas, Anto; Valdma, Mati** Põhjarannik 2007 / 22. märts, lk. 1

Energeetikasüsteemi monopol läheb lõhkumisele : [TTÜ, Eesti Energia ja Eesti Põlevkivi korraldatud energeetikafoorumilt : väljavõtetega Raivo Loti, Olev Liigi jt. seisukohtadest]

Lott, Raivo; **Liik, Olev;** Soolep, Argo Põhjarannik 2002 / 25. jaan., lk. 4 : fot

Energiajoogid kahjustavad nii maksa kui ka neere : [ka Tiiu Lieberti kommentaaridega]

Liebert, Tiiu Põhjarannik 2012 / lk. 7 : fot

Energiasäästualast teavet soojuste tarbijatele

Ingermann, Karl Põhjarannik 1999 / 13. märts, Soojuse Eri, lk. 3

Erik Väli kaitseb Jostovi alustatud doktoritööd : [ASi Eesti Energia kaevandused tootmisdirektor Erik Väli kaitseb TTÜ mäeinstituudis doktoritööd, mis käsitleb freeskombainiga põlevkivi kaevandamist]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2011 / lk. 3 : ill

Esimene vilistlasõhtu : [TTÜ Virumaa kolledžis : lühisõnum]

Põhjarannik 2013 / lk. 3

Esmakursuslaste arv kasvab iga aastaga : [ka Virumaa kolledži direktori Viktor Andrejevi kommentaarid]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot

Ettevõtetele teeb muret tehnikaspetsialistide pöud : [Ida-Virumaa ettevõtete pöördumisest peaministri poole sooviga TTÜ Virumaa kolledži laiendamiseks : TTÜ Virumaa kolledži direktori Ants Soone kommentaariga]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2004 / 30. märts, lk. 3

Ettevõtluspäev julgustab firmat looma

Põhjarannik 2013 / lk. 4

Firmastipendiumid võiksid laieneda ka õpetajatele : [paneeldiskussioon konverentsil "Põlevkivi - võimalused koostööks"]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2011 / lk. 5 : fot

Gümnaasiumitunnid toimuvad kolledžis : [Jõhvi gümnaasium korraldab osa reaalainete tunde Virumaa kolledžis]

Põhjarannik 2008 / 28. nov., lk. 2

Gümnaasiumiõpilased veetsid vaheaja kolledžis : [TTÜ Virumaa Kolledžis praktikumides, veebilehe koostamisel jm.]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / 4. nov., Laupäev, lk. 4 : fot

Haridus, mis töötab! : [õppimisvõimalustest TTÜ Virumaa Kolledžis]

Andrejev, Viktor; Allikmäe, Tea; Kadnikova, Galina; Saar, Kaie Põhjarannik 2007 / 24. märts, Õppejõud, lk. 3

Haridusfestival keskendub tuleviku elukutsetele : [ka TTÜ Virumaa kolledži arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaarid]

Põhjarannik 2014 / lk. 2 : fot

Häda keskkonnamõjude pärast

Pensa, Margus Põhjarannik 2015 / lk. 2 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6579768/hada-keskkonnamojude-parast>

Ida-Viru kolledžitesse asub õppima ligi 300 koolilõpetajat : [ka TTÜ Virumaa kolledžist]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2013 / lk. 3 : fot

Ida-Viru aasta õppijaks valiti Ukrainast tulnud arst : [aasta õpitegu tiitli sai TTÜ Virumaa kolledži rahva kolledž]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2015 / lk. 1 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6580266/ida-viru-aasta-oppijaks-valiti-ukrainast-tulnud-arst>

Ida-Viru kolledžid ehitavad euroraha eest uued õppehooned : [Ants Soone jt. kommentaaridega]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2004 / 9. jaan., lk. 3

Ida-Viru kolledžid otsivad direktorit

Põhjarannik 2015 / lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/05/06/6.4>

Ida-Viru kolledžid pakuvad vene keele suvekooli : [ka TTÜ Virumaa kolledži arendusdirektor Mare Roosilehe kommentaarid]

Põhjarannik 2015 / lk. 4

Ida-Viru kolledžid ühinevad katkestajate tagasikutsumisega : [TTÜ Virumaa Kolledž]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2010 / 27. märts, lk. 2

Ida-Viru kolledžitesse lisandub tasuta õppekohti : [kommenteerib ka TTÜ Virumaa Kolledži direktor Ants Soon]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2004 / 29. mai, lk. 3

Ida-Viru kolledžitesse on varasemast suurem tung

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2009 / 22. juuli, lk. 1

Ida-Viru maapõu peidab väärtuslikku rauamaaki

Püüa, Marko Põhjarannik 2000 / lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b1659121*est

Idavirulased on oodatud osa saama targa linna lahendustest

Põhjarannik 2023 / Lk. 7 [Idavirulased on oodatud osa saama targa linna lahendustest](#)

Ida-Virumaa : kas rikas vaene või vaene rikas?

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2016 / lk. 4 <https://pohjarannik.postimees.ee/6580713/ida-virumaa-kas-rikas-vaene-voi-vaene-rikas>

Ida-Virumaa helgema tuleviku võti : [ka TTÜ Virumaa kolledžist]

Raik, Katri Põhjarannik 2013 / lk. 2 : portr

Ida-Virumaa kolledžid küünlaid ei süüdanud : [protestiks hariduskulude kärpimise kava vastu]

Põhjarannik 2009 / 28. mai, lk. 3

Ida-Virumaa ladus investoritele oma trumbid letti

Põhjarannik 2023 / lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/12/02/18.1>

Ida-Virumaa meediakangelased 2005 : ... Aasta Visahing - Viktor Andrejev

Põhjarannik 2005 / lk. [8-9]

Ida-Virumaa päästerõngas on ettevõtlikkus

Kuusik, Raili Põhjarannik 2019 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6725120/ida-virumaa-paasterongas-on-ettevotlikkus>

Ida-Virumaa sobiks kogu maailma põlevkivikooliks : [koostööleping ülikoolide (TTÜ), avaliku sektori ja kohalike ettevõtete vahel]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2009 / 11. märts, lk. 4

Ida-Virumaa tööstuse areng sõltub noorte tehnilisest taibukusest, mida saab arendada kohalikes õppeasutustes

Horohordina, Natalja Põhjarannik 2023 / Lk. 22 <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/2023/04/19/20.3>

Ida-Virumaa vajab haridusasutusi : [ka TTÜ Virumaa kolledži probleemidest]

Kruup, Erika Põhjarannik 2003 / 6. mai, lk. 2

Ida-Virumaa vajab haritud spetsialiste : [ka kõrghariduse koondumisest Kohtla-Järvele, A.Keevalliku kommentaariga TTÜ osast]

Ronk, Anti; **Keevallik, Andres** Põhjarannik 2005 / 23. apr., Õppe Jõud, lk. 2 : ill

Ida-Virumaa vajab sadamaid

Uustalu, Aare-Maldus Põhjarannik 2002 / 23. aug., lk. 4

Ida-Virumaal on võimalik saada teaduse arendamisel alternatiiviks Tallinnale ja Tartule

Roosileht, Mare Põhjarannik 2023 / Lk. 2 [Ida-Virumaal on võimalik saada teaduse arendamisel alternatiiviks Tallinnale ja Tartule](#)

Ida-Virumaal tuleb Tallinna tehnikaülikooli nädal : [5.-12. aprillini 2008 TTÜ 90. aastapäeva ürituste raames]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 29. märts, lk. 4 : fot

Ida-Virus alustas kooliteed mullusest vähem lapsi : [ka TTÜ Virumaa kolledžis]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2016 / lk. 1 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6581431/ida-virus-alustas-kooliteed-mullusest-vahem-lapsi>

Ida-Virus sündis lipupäeva tähistamise traditsioon

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2019 / lk. 5 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6700484/ida-virus-sundis-lipupaeva-tahistamise-traditsioon>

Ida-Virust osales "Robotexil" 42 robotit : [lühisõnum]

Põhjarannik 2012 / lk. 7

Ilmar Öpik: Suncor Ida-Viru põlevkivikompleksi ei päästa

Öpik, Ilmar Põhjarannik 1999 / 1. juuli, lk. 2

In memoriam : Enno Raidma [8. veebruar 1938 - 9. juuni 2006]

Põhjarannik 2006 / lk. 6

In memoriam : Tiit Purre : [1931-2003]

Põhjarannik 2003 / lk. 8 : portr

Inimarengu aruanne: Eesti peab panustama teadmistele ja koostööle : [ka TTÜ filosoofiaprofessori Ülo Kaevatsi arvamus aruande kohta]

Kaevats, Ülo Põhjarannik 2008 / 28. märts, lk. 5

Insener Märt Raud ja aeg tema ümber : [1878-1952]

Kogerman, Aili; Uibopuu, Lembit Põhjarannik 1995 / lk. 7

Inseneride koolitamise ajalugu talletati raamatusse : [raamatust, mis käsitleb tehnilise kõrghariduse õpetamist Kohtla-Järvel]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 2. dets., lk. 4

IT-haid lahendavad Ida-Viru ettevõtete probleeme

Põhjarannik 2014 / lk. 7

Jevgeni Petuhhov [1921-2002] : in memoriam

Põhjarannik 2003 / lk. 8 : portr

Jõhvi linn muutub öösiti praegusest valgemaks : [ka TTÜ elektrotehnikainstituudi lektori Tiiu Tamme kommentaaridega]

Kalda, Erik; Tamm, Tiiu Põhjarannik 2013 / lk. 4 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6593267/johvi-linn-muutub-oositi-praegusest-valgemaks>

Jõhvi vald sõlmis Virumaa kolledžiga koostöölepingu

Põhjarannik 2008 / 13. sept., lk. 1

Jõhvi võitleb Virumaa kolledži kolimise eest : [Ants Soone kommentaariga]

Sommer-Kalda, Sirle; Soon, Ants Põhjarannik 2004 / 16. juuli, lk. 1, 3 : fot

Jõukamate perede võsud eelistavad kutsekoolile kõrgkooli : [Virumaa Kõrgkooli ja Majandusõiguse ja Poliitika Instituudi Kohtla-Järve filiaali võrdlus kutsekoolidega : sisseastujate iseloomustus]

Sommer, Sirle Põhjarannik 2000 / 29. juuni, lk. 3 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1658766*est

Järve gümnaasiumi võimalik jätkamine tekitab kohapeal nõutust

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2019 / lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1072792*est
<https://pohjarannik.postimees.ee/6566767/jarve-gymnaasiumi-voimalik-jatkamine-tekitab-kohapeal-noutust>

Jüri Soone asub juhtima Põlevkivi Instituuti

Soon, Ervin Põhjarannik 2000 / lk. 4 : fot

Jüri Soone on põlevkiviinstituudi tuleviku suhtes optimistlik : [intervjuu instituudi direktoriga]

Soone, Jüri; Bauer, Sofja Põhjarannik 2000 / 29. apr., lk. 3 : portr

Kaevandada saab ka talutavalt : [AS Põlevkivi ja teadusasutuste konverentsist : ka Enno Reinsalu ettekandest]

Kraus, Külli; Reinsalu, Enno Põhjarannik 2000 / 27. mai, lk. 3 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1676097*est

Kaljo Schults - kuldsete kätega professor : [75. sünnipäeva puhul]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2000 / lk. 6 : portr

Kaljo Schults 26.12.1925-18.10.2004 : in memoriam

Põhjarannik 2004 / lk. 6 : portr

Kantsler külastas kolledžit : [TTÜ Virumaa kolledžit külastas majandusministeeriumi kantsler Marika Priske, arutamaks põlevkivi kompetentsikeskuse õppekavasid ja tegevust : sõnum]

Põhjarannik 2012 / lk. 3

Kas Eesti vajab (mäe)insenere? : ettekanne mäekonverentsil 19. märtsil Tallinna tehnikaülikoolis

Jostov, Mati Põhjarannik 2004 / 26. märts, lk. 2

Kas heitlik jaanuariilm on ebatavaline? : [üks küsimus]

Kallis, Ain Põhjarannik 2015 / lk. 2 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/01/14/6.2>

Kas majanduse ülekuumenemine soojendab rahvast?

Ennuste, Ülo Põhjarannik 2007 / 17. märts, lk. 2

Kas Virumaa on rikas maa?

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2008 / 15. mai, Ida-Virumaa HOMME, lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1087324*est

Keeleõppe tulemuslikkus sõltub suuresti õppijast endast

Viil, Kaie Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <http://dea.digar.ee/publication/pohjarannik> <https://pohjarannik.postimees.ee/6773648/keeleoppe-tulemuslikkus-soltub-suuresti-oppijast-endast>

Keila-Valingu raudteelõigul kasutatakse põlevkivist eraldatud lubjakivi

Põhjarannik 2022 / Lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/06/18/14.3>

Kes teab ja mäletab Davidsoni retorte? : ajakiri Oil Shale kogub õlitööstuse veteranide mälestusi : [akadeemik Ilmar Öpiku kommentaaridega]

Öpik, Ilmar; Kogerman, Aili Põhjarannik 2000 / 11. nov., lk. 5

Keskkonnakursus arvuti abiga : [TTÜ täienduskoolituse keskuse korraldusel : eelinfo]

Põhjarannik 2000 / 11. nov., lk. 5

Kevad, tulevik ja õpingud

Smoljak, Lia Põhjarannik 1991 / 2. apr

Kohalik vesi ja toit laboris luubi all : [TTÜ Virumaa Kolledži keemialaboris tehtud teste kommenteerivad lektor Antonina Zguro ja dotsent Larissa Grigorjeva]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2011 / lk. 6 : fot

Kohalikud kõrgkoolid ootavad lõpetajaid : [ka vastuvõttust TTÜ Virumaa Kolledžisse]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 28. juuni, lk. 3

Kohtla-Järve aasta emaks valiti Veronika Širokova

Kiviselg, Irina Põhjarannik 2022 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/05/03/4.8>

Kohtla-Järve gümnaasiumile otsitakse kohta : [TTÜ Virumaa kolledži territooriumil]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2013 / lk. 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6593628/kohtla-jarve-gymnaasiumile-otsitakse-kohta>

Kohtla-Järve kõrgkool loob tööstusettevõtluse eriala

Soon, Ervin Põhjarannik 2000 / 6. mai, lk. 3

Kohtla-Järve linnapeaks võib saada Viktor Andrejev

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2021 / Lk. 1 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2021/10/26/2> "Kohtla-Järve linnapeaks võib saada Viktor

Kohtla-Järve mägedel käivate hiigeltööde mõttekus kahtluse all : [väljavõtteid ka TTÜ geoloogia instituudi vanemteaduri Leo Vallneri uurimistööst]

Niitra, Nils; **Vallner, Leo** Põhjarannik 2012 / lk. 4 : fot

Kohtla-Järve peaks Virumaa kolledžist kümne küünega kinni hoidma

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2004 / 13. aug., lk. 2

Kohtla-Järve toetab Virumaa kolledži uue juhina Joel Guljavinit : [Joel Guljavini kommentaariga]

Sommer-Kalda, Sirle; Guljavin, Joel; **Jonas, Peep** Põhjarannik 2005 / 7. jaan., lk. 3

Kohtla-Järvel avati suurte lootustega seotud maja : [põlevkivi kompetentsikeskus]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2014 / lk. 2 : fot

Kohtla-Järvel avati üliõpilaskodu : [TTÜ Virumaa kolledži uus ühiselamu]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 11. apr., lk. 3

Kohtla-Järvel loodi eestikeelse hariduse kaitseks selts

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2019 / lk. 2 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6553794/kohtla-jarvel-loodi-eestikeelse-hariduse-kaitseks-selts>

Kohtla-Järvele rajatakse ülikoolilinnak : [TTÜ Virumaa Kolledž]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2009 / 12. märts, lk. 2

Kolledž arendab koostööd õppeasutustega : [TTÜ Virumaa Kolledž]

Põhjarannik 2013 / lk. 4

Kolledž ehitab kolm uut laborit : [TTÜ Virumaa Kolledž sai Euroopa regionaalarengu fondist 0,3 milj. eurot uute õppelaborite väljaarendamiseks]

Põhjarannik 2011 / lk. 3

Kolledž korraldab põlevkivikonverentsi : [10. nov. toimub konverents "Põlevkivi - võimalused koostööks"]

Põhjarannik 2011 / lk. 3

Kolledž kutsub avastama tehnikamaailma : [TTÜ Virumaa Kolledž korraldab koolitusi ja huvitegevust maakonna 5.-12. klasside kooliõpilastele]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2011 / lk. 3

Kolledž kutsub juubeliaastal külla : [lühisõnum]

Põhjarannik 2015 / lk. 3

Kolledž kutsub kasutama kõige moodsamaid seadmeid

Põhjarannik 2016 / lk. 3

Kolledž kutsub koolivaheajal teaduslaagrisse : [ka TTÜ Virumaa kolledži arendusdirektor Mare Roosilehe kommentaarid]

Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/03/06/7.7>

Kolledž kuulutas välja ideevõistluse : [kolledži tehnikaerialadele otsitakse sümbolit, juhtlauset ja väikevormi]

Põhjarannik 2012 / lk. 4

Kolledž laiendab koolidega koostööd

Põhjarannik 2011 / lk. 3

Kolledž ootab endisi tudengeid ja õpetajaid : [TTÜ Virumaa Kolledž]

Põhjarannik 2009 / 3. nov., lk. 7

Kolledž renoveerib vana ja ehitab uue korpuse : [TTÜ Virumaa kolledž renoveerib laboratooriumikorpuse ja alustab põlevkivi kompetentsikeskuse jaoks uue korpuse ehitamist]

Põhjarannik 2012 / lk. 4

Kolledž saatis teele talvised lõpetajad : [TTÜ Virumaa Kolledž]

Põhjarannik 2009 / 29. dets., lk. 1

Kolledž tahab bussipeatuse ümbernimetamist : [Virumaa kolledži direktori Viktor Andrejevi kommentaarid : lühisõnum]

Andrejev, Viktor Põhjarannik 2013 / lk. 3

Kolledž võistleb peavõidu nimel : [SA Keskkonnainvesteeringute Keskuse korraldataval energia- ja ressursisäästukonkursil "Negavatt" : lühisõnum]

Põhjarannik 2014 / lk. 3

Kolledž võõrustas Tartu ja Saaremaa õpilasi

Põhjarannik 2013 / lk. 7

Kolledži lõpetab 51 spetsialisti : [TTÜ Virumaa Kolledž : lühisõnum]

Põhjarannik 2012 / lk. 3

Kolledži lõpetas veel 25 diplomeeritud spetsialisti

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2010 / lk. 4

Kolledži tudengid said stipendiumi : [2007. aastal said 32 tudengit eristipendiumi kohalike ettevõtjatelt ja omavalitsustelt (lühisõnum ajalehest "Põhjarannik" 18. mai 2007)]

Põhjarannik 2012 / lk. 7

Kolledži üliõpilased said Kohtla-Järvelt stipendiumi : [linna esimesed viis stipendiaati on TTÜ Virumaa kolledži üliõpilased]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 14. apr., lk. 4

Kolledžid ootavad koolipinki eakaid : [ka TTÜ Virumaa kolledž : turundus- ja kommunikatsioonijuhi Anna Kaljusaare, arendusdirektori Mare Roosilehe ja kolledži direktori Viktor Andrejevi kommentaaridega]

Kaljusaar, Anna; Roosileht, Mare; Andrejev, Viktor Põhjarannik 2013 / lk. 1

Kolledžid võtavad vastu uusi tudengeid

Põhjarannik 2016 / lk. 1 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2016/06/30/3>

Kolledžijuhi konkursist oodatakse suuremat osavõttu : [J.Kübarsepa sõnul]

Kübarsepp, Jakob; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2005 / lk. 3

Kolledžis jagatakse nimelisi stipendiume : [TTÜ Virumaa kolledž annab välja 8 stipendiumi : loetelu : lühisõnum]

Põhjarannik 2013 / lk. 3

Kolledžites algas võitlus tasuta õppekohtade nimel : [ka TTÜ Virumaa Kolledžis : ka direktori Viktor Andrejevi kommentaariga]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2010 / lk. 4

Kolledžites käib päris kõva tunglemine : [ka TTÜ Virumaa Kolledžist]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2011 / lk. 1 : fot

Kompetentsikeskuse ehitusele tuleb uus hange : [TTÜ Virumaa Kolledži põlevkivi kompetentsikeskusest : lühisõnum]

Põhjarannik 2012 / lk. 3

Konkursid Ida-Viru kolledžitesse jäid mullusele alla : [kommenteerib ka TTÜ Virumaa Kolledži direktor Ants Soon]

Sommer-Kalda, Sirle; Soon, Ants Põhjarannik 2003 / 29. juuli, lk. 1, 3

Konverentside jada toob Ida-Virumaale hulganisti tuntud inimesi

Põhjarannik 2023 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/11/21/9.5>

Kool, kus kujunesid kohtlajärveka selgroog ja jalad-maas-ilmavaade

Põhjarannik 2022 / Lk. 8 [Kool, kus kujunesid kohtlajärveka selgroog ja jalad-maas-ilmavaade](#)

Koolilapsed analüüsivad kolledžis jäätist ja krõpse

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2012 / lk. 3 : ill

Koolinoored avastavad laboris põlevkivimaailma : [põlevkivi kompetentsikeskuses]

Põhjarannik 2015 / lk. 13

Koolinoored nuusutavad keemiainseneri tööd : [põlevkivi kompetentsikeskuses]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2015 / lk. 2 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/02/14/6.1>

Koolitussõbralikum ettevõtte : [TTÜ Virumaa Kolledž]

Põhjarannik 2007 / 6. okt., lk. 9

Koolivaheaja sisustab teaduslaager : [lühisõnum]

Põhjarannik 2015 / lk. 3

Koolivaheaja teaduslaager täitus tundidega : [TTÜ Virumaa Kolledž tutvustas vaheajal koolilastele teaduse maailma : ka kolledži arendusdirektor Mare Roosilehe kommentaarid]

Sommer-Kalda, Sirle; **Roosileht, Mare** Põhjarannik 2013 / lk. 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6592796/koolivaheaja-teaduslaager-taitus-tundidega>

Kui palju ja milliseid pähkleid tuleks süüa

Põhjarannik 2021 / Lk. 7 ["Kui palju ja milliseid pähkleid tuleks süüa "](#)

Kuidas läheb virulastel Tallinna Tehnikaülikoolis

Reinsalu, Enno Põhjarannik 1996 / 12. apr., lk. 5

Kuidas saada rikkaks ja õnnelikuks : tugev baasharidus on edu võti : mehaanikainsenerid loovad kõige enam töökohti

Soon, Ants Põhjarannik 2001 / 26. juuni, lk. 2

Kukrusel korrastati esimene põlevkivi kaevandamise koht

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6579668/kukrusel-korrastati-esimene-polevkivi-kaevandamise-koht>

Kunagisse kolledžihoonesse kolivad päästjad ja politseinikud

Põhjarannik 2014 / lk. 3

Kus "kasvatatakse" kompetentsi? : [TTÜ Virumaa Kolledžist]

Selivjortsova, Natalja Põhjarannik 2008 / 26. apr., lk. 3

Kus peaks asuma Virumaa kolledž? : [kas Kohtla-Järvel (kus seni) või Jõhvis : autor pooldab Kohtla-Järvet]

Korb, Valeri Põhjarannik 2004 / 10. sept., lk. 2

Kuum aeg paneb proovile majade ehituskvaliteedi

Kumitski, Jarek Põhjarannik 2014 / lk. 4 : portr

Kõige rohkem ida-virulasi kõrgkoolides reaali- ja tehnikaerialadel : [TTÜs asus õppima paarsada noort : TTÜ vastuvõtukomisjoni sekretäri Kulla Võrno kommentaaridega]

Prave, Erika; **Võrno, Kulla** Põhjarannik 2001 / 19. sept., lk. 3

Kõrgkoolide kolledžites on tihe konkurss : [ka TTÜ Virumaa Kolledžis]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2011 / lk. 1 : fot

Kümnesse panek : [kõrgharidusvõimalustest Ida-Virumaal]

Põhjarannik 2015 / lk. 4 <https://pohjarannik.postimees.ee/6579917/kumnesse-panek>

Kütustega seotud erialade populaarsus on langenud

Põhjarannik 2016 / lk. 1 : fot <https://dea.digar.ee/?a=d&d=pohjarannik20160714&>

Laevaliiklus Narva jõel elavdaks kogu Eesti majandust

Uustalu, Aare-Maldus Põhjarannik 2005 / 19. mai, lk. 4

Laialdane vaksineerimine keerab ühiskonna lukust lahti [Võrguväljaanne]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2021 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2021/03/04/7.1>

„Lapsed on öelnud mu töö kohta, et ema õpib!“

Roosileht, Mare Põhjarannik 2023 / Lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/05/13/7.4>

Legendaarne professor Kaljo Schults tähistas 75 aasta juubelit

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2000 / lk. 4 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1659126*est

Lehed eile : [Eesti Päevaleht avaldas intervjuu TTÜ professori Alvar Soesooga]

Põhjarannik 2016 / lk. 2

Lisaained ja nende ohutus

Tedersoo, Erge Põhjarannik 1999 / 30. okt., lk. 7: ill

Lottemaa on laste lemmik, aga inseneriharidus ei ole popp

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6851571/lottemaa-on-laste-lemmik-aga-inseneriharidus-ei-ole-popp>

Lähipäevil uut tormi ei tule

Elken, Jüri; Nöges, Krõõt Põhjarannik 2013 / lk. 2 : fot

Maailma ainus põlevkiviinstituut on mõõnaajast üle saanud : [TTÜ Põlevkiviinstituut tähistas 45. aastapäeva, põlevkiviuuringuute jaoks on praegu tõusuaeg : Jüri Soone ja Mihkel Veiderma kommentaaridega]

Soone, Jüri; Veiderma, Mihkel Põhjarannik 2003 / 20. dets., lk. 3 : fot

Maailma põlevkivi - kas väljakutse tehnikaülikoolile? : [ettekanne konverentsil "Põlevkivi - kelle rikkus?"]

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2012 / lk. 2 : fot

Maailma vanim põlevkiviettevõtte saab tänavu 90aastaseks

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2008 / 16. apr., lk. 7

Maavanem peab kiirelt otsustama Virumaa kolledži saatuse : [kas tehnilise kõrghariduse andmine Ida-Virumaal jätkub TTÜ kolledžis või luuakse regionaalne ülikool või mõni muu variant]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2004 / 18. sept., lk. 3 : fot

Maavarade konverentsil otsiti tasakaalu : [ka TTÜ geoloogiaprofessori Alvar Soesoo ettekandest]

Kriis, Külli Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/10/17/1>

Magistriõppesse on palju soovijaid : [TTÜ Virumaa Kolledžis]

Põhjarannik 2013 / lk. 4

Magus elu

Täht, Riina Põhjarannik 1999 / 12. nov., lk. 2: ill

Maie Käbbi - naine, kes on peatanud aatomielektrejaamade ehitusi : [intervjuu Maie Käbbiga]

Käbbi, Maie; Gamzejev, Erik Põhjarannik 2005 / lk. 5

Maire Aunaste äsjane saade väärib aplausi : [ka TTÜ emeriitprofessori Leo Vöhandu heast esinemisest eksperdina "Meie" saates]

Šein, Liivi Põhjarannik 2005 / lk. 23 : ill

Maiustada saab ka tervislikult : [kommentaar TTÜ teadlaselt Tagli Pitsilt]

Sommer-Kalda, Sirle; Pitsi, Tagli Põhjarannik 2008 / 31. okt., lk. 5

Majandusmagister otsis Lohusuule kaubamärki : [TTÜ majandusmagistrantide baasil loodud klubist Majandusmagister]

Kriis, Külli Põhjarannik 2008 / 19. veebr., lk. 3

Marssivad tudengid tekitasid Kohtla-Järvel elevust : [TTÜ Virumaa kolledži TTÜ 85. aastapäevale pühendatud üritustest : direktor Ants Soone kommentaariga]

Sommer-Kalda, Sirle; Soon, Ants Põhjarannik 2003 / 20. sept., lk. 4 : fot

Masu pole tudengeilt stipendiume võtnud

Roosileht, Mare Põhjarannik 2010 / 11. märts, lk. 1

Mida arvate presidendi otsusest mitte minna 9. mail Moskvasse? : [küsimusele vastavad Viktor Andrejev jt.]

Andrejev, Viktor Põhjarannik 2005 / 12. märts, lk. 2 : portr

Mida meelde jäävat oli lõppevas aastas? : [küsimusele vastab ka] Viktor Andrejev

Andrejev, Viktor Põhjarannik 2006 / 30. dets., lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b1232261*est

Mida pered võiksid küsida oma koolilapselt ja koolijuhilt?

Viil, Kaie Põhjarannik 2021 / Lk. 4 ["Mida pered võiksid küsida oma koolilapselt ja koolijuhilt?"](https://artiklid.elnet.ee/record=b1232261*est)

Miks loobusite kandideerimisest kohalikel valimistel? : [küsimusele vastab ka Viktor Andrejev]

Andrejev, Viktor Põhjarannik 2005 / 8. sept., lk. 2

Miks peaksime põlevkiviõli rafineerima?

Pirk, Kalle Põhjarannik 2019 / lk. 5 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6790709/miks-peaksime-polevkivioli-rafineerima>
https://www.ester.ee/record=b1072792*est

Miks säilitada ja arendada kaugkütet?

Kask, Ülo Põhjarannik 2003 / 13. dets., Soojuse Eri, lk. 2

Minu kõrgtehnoloogiline pintsak

Kübarsepp, Jakob Põhjarannik 2009 / 28. okt., lk. 2

Missuguses ülikoolis ma tahaksin käia : [TTÜ Tallinna Kolledž]

Vatsar, Raul Põhjarannik 2012 / lk. 15

Mitte heategevus, vaid vajadus

Dusman, Aleksandr Põhjarannik 1991 / 16. veebr

Mobiil hakkab ajudele : [Hiie Hinrikuse ja Jaanus Lassi kommentaaridega]

Hinrikus, Hiie; Lass, Jaanus Põhjarannik 2005 / 26. veebr., lk. 5

Mõistuse ja käega? Või...

Roosileht, Mare Põhjarannik 2018 / lk. 4 : fot <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=d&d=pohjarannik20180922>

Mäeinsener - tulevikuga elukutse

Juuse, Lauri; Valgma, Ingo Põhjarannik 1995 / 18. apr

Mäemehed andsid välja oma ajaloo koguteose : [koguteosest "90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis. Tehnoloogia ja inimesed", autorite hulgas ka TTÜ teadlased]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2008 / 26. jaan., lk. 1

Müüdid ja faktid põlevkivi kaevandamise keskkonnakahjulikkusest

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2006 / 6. jaan., lk. 2

Narva elektrijaamad ootavad noori spetsialiste [TTÜ ja Virumaa kolledži lõpetajate hulgast]

Koval, Valentina; Šabarov, Vadim Põhjarannik 2003 / 13. juuni, lk. 5 : portr

Narva ettevõtted värbavad Virumaa kolledži tudengeid : [TTÜ Virumaa Kolledži üliõpilaste kohtumised tulevaste potentsiaalsete tööandjatega]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 30. nov., lk. 5

Narva kolledž muudab vastuvõtutingimusi : [TTÜ Virumaa Kolledži vastuvõtutingimusi ei muudetud]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2010 / lk. 4

Narva kolledžile jäi direktor valimata : [ka TTÜ Virumaa kolledži direktorivalimisest : lühisõnum]

Põhjarannik 2015 / lk. 3

Narva kolledžisse pürgijate hulk kukkus järsult : [seevastu TTÜ Virumaa kolledžisse palju soovijaid]

Voropajeva, Niina; Smirnov, Ilja Põhjarannik 2014 / lk. 1 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6594553/narva-kolledzisse-purgijate-hulk-kukkus-jarsult>

48 idavirulast sai eksamiteta Tallinna Tehnikaülikooli

Reinsalu, Enno Põhjarannik 1996 / 18. juuli

Nii kutsehariduskeskus kui ka kolledž on valmis õpetama puidukeemiat

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2023 / Lk. 6 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/02/09/10.3>

Noored kujundavad Ida-Virumaa tööstusalasid : [ka TTÜ Virumaa kolledži arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaarid]

Põhjarannik 2015 / lk. 5 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/10/28/8.12>

Noored said oma ettevõtluskeskuse : [Virumaa kolledžis avati noorte ettevõtluskeskus : keskuse juhataja Madis Oldi ja kolledži direktori Ants Soone kommentaaridega]

Sommer-Kalda, Sirle; Olt, Madis; Soon, Ants Põhjarannik 2001 / 11. mai, lk. 4 : fot

Noored sunnivad direktorit end vormis hoidma

Andrejev, Viktor Põhjarannik 2015 / lk. 7 : fot

Nutikate klubid koolilastele

Põhjarannik 2016 / lk. 3

Nädala kuju - Anto Raukas

Põhjarannik 2006 / lk. 1 : ill (Laupäev)

On aeg alustada : [ökoloogiaprobleeme käsitlevast seminarist "Kas meie tulevik kuulub vaestele või rikastele?" : Krakov, Poola : vestlus Tallinna Tehnikaülikooli mäelabori mäeinseneri V.Gaitšukiga]

Gaitšuk, Viktor; Bauer, S. Põhjarannik 1991 / 31. okt

Ootamatu viis, kuidas toitu raisatakse : [toiduaineteinstituudi professori Raivo Voki sõnul]

Vokk, Raivo Põhjarannik 2015 / lk. 7

Paljud idavirulased valisid õppimiseks kohaliku kolledži : [TTÜ Virumaa kolledži ja Tartu Ülikooli Narva kolledži]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / 14. juuli, lk. 3 : fot

Pangatöötajad hakkavad Virumaa kolledžis loenguid pidama

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 4. okt., lk. 3

Paremad äriplaanid saavad 40000 krooni stardiabi : [Virumaa kolledži ettevõtluskeskuse korraldatavast Ida-Virumaale sobivate äriideede konkursist : rahastab Philip Morris Eesti]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2001 / 14. nov., lk. 4 : fot

Personalivahetus ei tohi riivata õiglustunnet

Viil, Kaire Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6553752/personalivahetus-ei-tohi-riivata-oiglustunnet>

Petetud tudengid : [õppelaenust]

Dijev, Anton Põhjarannik 2011 / lk. 2 : fot

Pikem ennustus kui viis päeva on hiromantia : [TTÜ meresüsteemide instituudi meteoroloogia professori Sirje Keevalliku sõnul]

Keevallik, Sirje Põhjarannik 2014 / lk. 9 : fot

Polümeeride katsetused Venemaal olid edukad : [Kirovis katsetati Kohtla-Järve Põlevkiviinstituudi ja TTÜ teadlaste välja töötatud toodet]

Bauer, Sofja Põhjarannik 2000 / 6. dets., lk. 3

Poolteise aasta töö : [linnavolikogu komisjoni esimehe A.Dusmani mõtteavaldused]

Dusman, Aleksandr; Bauer, S. Põhjarannik 1991 / 8. okt.: ill

President kiitis Narva-Jõesuu silme : [külastas ka Virumaa kolledžit]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2013 / lk. 1, 4 : fot

Priit Rohumaa sai arenguseire nõukoja juhiks

Põhjarannik 2016 / lk. 3

Põleva mäe panust õhureostusse on keeruline hinnata : [koos TTÜ Virumaa kolledži professori Jüri Soone kommentaaridega]

Kriis, Külli; **Soone, Jüri** Põhjarannik 2012 / lk. 2 : ill

Põlevkivi instituut pidi koondama pooled töötajad : [TTÜ Põlevkivi instituut Kohtla-Järvel]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2007 / 11. dets., lk. 2

Põlevkivi kaevandamise hetkeseis ja arengusuunad : [ettek. rahvusv. konv. "Eesti energeetika hetkeseis. Perspektiivid?" : Sillamäe : apr.]

Adamson, Alo; Reinsalu, Enno Põhjarannik 1994 / 3. mai, lk. 4

Põlevkivi kaevandamise keeld pole igal pool põhjendatud : [Eesti Põlevkivi kaevandamist ja kaitsealasid käsitlenud keskkonnapäevast. Katkendiga TTÜ mäeinstituudi professori Enno Reinsalu ettekandest]

Kriis, Külli; **Reinsalu, Enno** Põhjarannik 2004 / 28. mai, lk. 4 : fot. (E.Reinsalu)

Põlevkivi kompetentsikeskus liitub ajukahiga : [TTÜ Virumaa kolledži põlevkivi kompetentsikeskus liitub Eesti suurima ettevõtluskonkursiga "Ajujaht" : lühisõnum]

Põhjarannik 2012 / lk. 3

Põlevkivi kompetentsikeskuse hoone saab nurgakivi : [lühisõnum]

Põhjarannik 2013 / lk. 3

Põlevkivi kompetentsikeskuse hoone valmib aasta alguseks

Põhjarannik 2013 / lk. 4 : fot

Põlevkivi kompetentsikeskuse labor hinnati suurepäraseks : [lühisõnum]

Põhjarannik 2015 / lk. 3 <https://dea.digar.ee/?a=d&d=pohjarannik20150609>

Põlevkivi kompetentsikeskust hakkab ehitama Ferdmaster : [lühisõnum]

Põhjarannik 2013 / lk. 3

Põlevkivi tootvate ettevõtete juhtimisest

Reinsalu, Enno; Djatšenko, Zorislav Põhjarannik 1991 / 7. märts

Põlevkivi tulevik ei tohi jääda Narva elektrijaamade tagatasku

Veiderma, Mihkel Põhjarannik 2001 / 31. aug., lk. 2

Põlevkiviinstituudis täideti suur Venemaa tellimus : [instituudi direktori asetäitja Juri Žirjakovi kommentaaridega]

Bauer, Sofja; Žirjakov, Jüri Põhjarannik 2003 / 13. nov., lk. 3 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1522119*est

Põlevkiviinstituudist saab põlevkiviküsimuste kompetentsuse keskus : [instituut juhib põlevkivi teaduslike uuringute projekti, kus osalevad Eesti ja USA teadlased : vestlus instituudi direktori Jüri Soonega]

Soone, Jüri; Bauer, Sofja Põhjarannik 2000 / 1. dets., lk. 4 : portr

Põlevkiviinstituut vahetab asukohta : [kolib Virumaa kolledži hoonesse]

Bauer, Sofja Põhjarannik 2002 / 10. mai, lk. 3

Põlevkivikeskus sai kopsaka toetuse : [Ettevõtluse arendamise sihtasutus toetas TTÜ Virumaa kolledži juurde loodud põlevkivi kompetentsikeskust 3 milj. euroga]

Põhjarannik 2011 / lk. 3

Põlevkivikriis ei vähendanud oluliselt Virumaa kolledžis õppimise huvi

Põhjarannik 2019 / lk. 3 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6726282/polevkivikriis-ei-vahendanud-oluliselt-virumaa-kolledzis-oppimise-huvi>

Põlevkilinna hariduselu mõjukaim naine

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 6-7 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6771526/mare-roosileht-polevkivilinna-hariduselu-mojukaim-naine> <http://dea.digar.ee/publication/pohjarannik>

Põlevkivisaaste maksustamine pole lihtne

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2007 / 11. sept., lk. 4

Põlevkivispetsialistid üle maailma kogunesid Tallinna : [teaduskonverents : korraldajad TTÜ, Eesti TA ja majandusministeerium : lühiülevaade]

Põhjarannik 2002 / 19. nov., lk. 1

Põlevkivist õli tootmise kunst äratas maailmas üha suuremat huvi : [Saudi Araabia investeerimiskorporatsiooni külaskäigust Kohtla-Järvele Viru Keemia Gruppi, ka lepingu sõlmimisest TTÜ ja sama korporatsiooni vahel]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2006 / 14. märts, lk. 1 : fot

Põlevkiviteadlased said Kohtla-Järvel uue kodu

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2014 / lk. 1, 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6593901/polevkiviteadlased-said-kohtla-jarvel-uu-kodu>

Põlevkivitööstus ja Eesti riik

Pirk, Kalle Põhjarannik 2016 / lk. 2

Põlevkivitööstus sureb juba mitmendat korda

Utt, Jüri Põhjarannik 2019 / lk. 5 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6851576/polevkivitoostus-sureb-juba-mitmendat-korda>

Põlevkivitööstuse uuring toob ohud nähtavale : [Eestimaa Looduse Fondi ja Tallinna Tehnikaülikooli uurimusest]

Põhjarannik 2005 / 20. dets., lk. 1

Päeva lause

Põhjarannik 2021 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2021/03/20/8.4>

Rahasüst regionaalsetele kolledžitele

Põhjarannik 2021 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/publication/pohjarannik>

Rahvakolledž alustab kolmandat õppeaastat

Põhjarannik 2015 / lk. 1 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/09/22/3>

Riigigümnaasiumi kavandatakse kolledži õuele : [ka TTÜ Virumaa Kolledži arendusjuhi Mare Roosilehe kommentaaridega]

Sommer-Kalda, Sirle; **Roosileht, Mare** Põhjarannik 2013 / lk. 1, 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6593464/riigigymnaasiumi-kavandatakse-kolledzi-ouele>

Riigikeelne gümnaasiumiharidus avab mitmeid ihaldusväärsed ukseid

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6528151/riigikeelne-gymnaasiumiharidus-avab-mitmed-ihaldusvaarsed-uksed>

Robootikafestival kolledžis

Põhjarannik 2016 / lk. 3

Roosileht ja Agur kandideerivad Kohtla-Järve volikogusse

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2021 / Lk. 1,4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2021/09/02/6.8>

Sada protsenti Virumaa kolledži usku : [intervjuu TTÜ Virumaa Kolledži arendusdirektori Mare Roosilehega]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2011 / lk. 9

Sada tudengit matkavad Ida-Virumaal

Põhjarannik 2012 / lk. 3

"See pole enam ühikas, siin on nagu kodus" : [TTÜ Virumaa Kolledži ühiselamust]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 1. dets., lk. 5

Soon: riigitellimus pole piisav : [riigi prioriteetidest tehnikakõrghariduse rahastamisel : vestlus TTÜ Virumaa Kolledži direktori Ants Soonega, TTÜ õppeosakonna juhataja asetäitja Tiit Nirgiga jt.]

Soon, Ants; Sommer-Kalda, Sirle; **Nirk, Tiit** Põhjarannik 2002 / 26. juuli, lk. 5 : portr. (A.Soon)

Suri legendaarne sportlane ja treener Joann Lössov : [10.09.1921 - 3.08.2000]

Põhjarannik 2000 / lk. 2

Säästlik valgustus ei pruugi olla tervislik

Sommer-Kalda, Sirle; **Tamm, Tiiu** Põhjarannik 2015 / lk. 5 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/term/8500/valgustus>

Taastame Pühajõe

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2005 / 23. veebr., lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b1407845*est

Tallinna Tehnikaülikool. Virumaa Kolledž

Andrejev, Viktor; **Vildak, Ave**; Raamat, Jaanus Põhjarannik 2005 / lk. 3 : portr (Õppe Jõud)

Tallinna Tehnikaülikool Virumaa Kolledž

Pärss, Reet Põhjarannik 2008 / 26. apr., lk. 3

Tallinna Tehnikaülikool. Virumaa Kolledž

Andrejev, Viktor; **Guljavin, Külli**; Teelahk, Anneki; Vorobjov, Aleksandr Põhjarannik 2006 / lk. 4 (Õppejõud)

Tallinna tehnikaülikooli parim arendustöö sündis mullu Virumaa kolledžis

Põhjarannik 2022 / Lk. 5 ["Tallinna tehnikaülikooli parim arendustöö sündis mullu Virumaa kolledžis"](https://pohjarannik.postimees.ee/6593464/riigigymnaasiumi-kavandatakse-kolledzi-ouele)

[Tallinna Tehnikaülikooli] Põlevkiviinstituut uurib autokummide ümbertöötlemise võimalusi

Bauer, Sofja Põhjarannik 1999 / 29. juuni, lk. 4

[Tallinna Tehnikaülikooli Virumaa] Kolledži endise õppehoone saatuse lahendamine

Põhjarannik 2009 / 6. juuni, lk. 2

[Tallinna Tehnikaülikooli Virumaa] Kolledži juures parkimise probleem sai lahenduse

Põhjarannik 2009 / 5. aug., lk. 3

Tallinna Tehnikaülikoolis saab õppida nii eesti kui ka vene keeles
Põhjarannik 2012 / lk. 8

Tallinna õpilased avastavad taas põlevkivimaad : [TTÜ kaasabil]
Kriis, Külli Põhjarannik 2009 / 14. mai, lk. 4

Talvelaager pakub huvi ka 1. klassi õpilastele
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2014 / lk. 8 : fot

Tartu dioditegija trügib ainulaadse tehnoloogiaga maailmaturule : [firma Clifton nõukogu liikme Toomas Rangi kommentaariga]
Paris, Krister; Aru, Erik; **Rang, Toomas** Põhjarannik 2005 / 23. märts, Ärileht, lk. 3

Tasuta kõrgharidust saab Ida-Virumaal mullusest rohkem : [ka Virumaa kolledži erialadest ja vastuvõttust : vestlus Jüri Soonega]
Sommer-Kalda, Sirle; **Soone, Jüri** Põhjarannik 2003 / 27. juuni, lk. 5

Tatjana Kruusma leidis informaatikas ja kunstis palju ühist : [TTÜ Virumaa Kolledži üliõpilane]
Kiviselg, Irina Põhjarannik 2007 / lk. 1 (Laupäev)

Teadlased panustavad Ida-Virumaa töusulainesse
Puura, Erik Põhjarannik 2023 / Lk. 2 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/11/21/5.3>

Teadlaste öö haaras üle tuhande idavirulase : [ka TTÜ Virumaa kolledži arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaarid]
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2015 / lk. 1 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6580175/teadlaste-oo-haaras-ule-tuhande-idavirulase>

Teadlaste öö muutub järjest populaarsemaks : [TTÜ Virumaa kolledžis toimus teadlaste öö]
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2012 / lk. 1 : fot

Teadlaste öö pühendub seekord tervisele
Põhjarannik 2014 / lk. 5 : fot <https://dea.digar.ee/?a=d&d=pohjarannik20140925.2.10.1&e=-----et-25--1--txt-tdlN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Teadlaste öö tõi kolledžisse palju rahvast
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2011 / lk. 7

Teadlaste öö tõi Virumaa kolledžisse täismaja huvilisi
Korsten, Teet Põhjarannik 2016 / lk. 4 : fot

Teadlaste öö ummistas Virumaa kolledži
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2013 / lk. 1 : fot

Teadlaste öö üritused tänavu kahel päeval : [lühisõnum]
Põhjarannik 2016 / lk. 3

Teadlaste ööl näeb robotite vaatamängu : [TTÜ Virumaa kolledžis]
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2012 / lk. 4 : fot

Teadlaste ööl saab teha põnevaid katseid
Põhjarannik 2013 / lk. 7

Teadlaste ööle on oodatud oma tervist väärtustavad inimesed
Põhjarannik 2015 / lk. 7 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/09/18/15.3>

Teadlaste ööst on saanud massiüritus : [ka TTÜ Virumaa kolledži arendusdirektori kommentaarid]
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2014 / lk. 1, 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6594767/teadlaste-oost-on-saanud-massiuritus>

Teadmatus võib soojustamisel valusalt kätte maksta : [ka TTÜ uuringust Eesti korterelamute ehitustehnilisest seisukorrast, mida tutvustas TTÜ prof. Targo Kalamees]
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2011 / lk. 5 : ill

Teadmatus võib soojustamisel valusalt kätte maksta : [Kohtla-Järve linnavalitsuse seminar korteriühistujuhtidele, kus TTÜ prof Targo Kalamees tutvustas TTÜ uuringute tulemusi kivimajade ehitustehnilisest seisukorrast]
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2011 / lk. 5 : ill

Teaduse ja tootmise liit on Eesti rahvusvahelise edu pant : valimisreklaam
Soone, Jüri Põhjarannik 2003 / 13. veebr., lk. 6 : portr

Teadusega sisustatud koolivaheaeg : [TTÜ Virumaa kolledžis]
Põhjarannik 2014 / lk. 4

Teaduslaager täitus kiiresti : [lühisõnum]
Põhjarannik 2013 / lk. 3

Teaduspisiku levitamine tõi kolledžile autasu : [TTÜ Virumaa Kolledž pälvis Eesti teaduse populariseerimise konkursil peapreemia : ka arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaaridega]
Sommer-Kalda, Sirle; **Roosileht, Mare** Põhjarannik 2012 / lk. 4 : fot

Teadustöö kinnitas: põlevkivi pürolüüsil koos polümeerjäätmatega on head väljavaated, kuid on ka mõned agad
Põhjarannik 2022 / Lk. 11 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/11/12/14.1> <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ab6c2255-91b6-4ce5-b26e-95665266870e>

Teedeinstituut loendas Jõhvi ümbruse autosid : [vestlus Tiit Metsvahiga liiklustiheduse uuringu tulemustest]
Metsvahi, Tiit Põhjarannik 2004 / 20. märts, lk. 4

Tehnikatudengid teevad teadustööd : [TTÜ Virumaa Kolledžis]
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2010 / 15. mai, lk. 4

Tehnikaülikool mälestas Ida-Virumaaga seotud professorit [Artur Linari-Linholmi]
Aun, Arvo Põhjarannik 2003 / 18. veebr., lk. 4 : fot

Tehnikaülikool otsib Virumaa kolledžile uut juhti
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2004 / lk. 3 : fot

Tehnikaülikool valis Priit Rohumaa aasta vilistlaseks
Põhjarannik 2014 / lk. 3 : portr <https://dea.digar.ee/?a=d&d=pohjarannik20140918.2.8.3&e=-----et-25--1--txt-txIN%7ctxTI%7ctxAU%7ctxTA----->

Tehnikaülikooli eriala meelitab tudengeid : [tootmistehnika ja tööstusettevõtluse eriala Virumaa Kõrgkoolis]
Põhjarannik 2000 / 4. aug., lk. 3

Tehnikaülikooli kolledž kavandab uue hoone ehitust : Loomisel on Ida-Virumaa kompetentsikeskus
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2010 / lk. 2 : fot

Tehnikaülikooli kolledži endise hoone saatust on lahtine : [Järveküla tee 35 Kohtla-Järvel : J.Soone ja J.Kübarsepa kommentaaridega]
Voropajeva, Niina; Soone, Jüri; Kübarsepp, Jakob Põhjarannik 2006 / 10. veebr., lk. 3 : fot

Tehnikaülikooli tudengid käisid riigikaitsekursustel [Viru üksik-jalaväepataljonis : lühisõnum]
Põhjarannik 2005 / 20. sept., lk. 1

Toila teeb tudengitel vahet : [Toila vald ei toeta TTÜ Virumaa kolledži ega teiste Ida-Virumaal asuvate kõrgkoolide üliõpilasi : Toila vallavanema vastusega]
Rjabova, Anneli Põhjarannik 2003 / 30. dets., lk. 2

TPI laulumehed mälestasid Ida-Virust pärit koori asutajadirigenti : [TAMi dirigenti Arno Kallikormi]
Lekk, Arvo; Kallikorm, Arno Põhjarannik 2005 / 11. nov., lk. 4 : fot

TTÜ rektor lubas Virumaa kolledžit tugevdada : [ka TTÜ Põlevkivi Instituudist ja tehnoloogiapargi rajamisest Kohtla-Järvele : vestlus Andres Keevallikuga]
Keevallik, Andres; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2002 / 2. märts, lk. 3 : portr

TTÜ Virumaa kolledž sai viieaastaseks : [aastapäeva tähistamisest]
Kiviselg, Irina Põhjarannik 2005 / 16. sept., lk. 8 : fot

TTÜ Virumaa kolledž soovib ehitada Jõhvi uue õppehoone : [Ants Soone, Jakob Kübarsepa jt. arvamused]
Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants; Kübarsepp, Jakob** Põhjarannik 2003 / 20. dets., lk. 3

TTÜ Virumaa kolledžis käivad ehitustööd

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / 19. aug., lk. 4 : fot

TTÜ Virumaa kolledžis on rekordarv tudengeid

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 30. aug., lk. 2

TTÜ-sse sisseastujad eelistavad haldusjuhtimist

Põhjarannik 2000 / 7. juuli, lk. 2

Tudengid hindavad Estonia kaevanduse riske ja ohtusid : [Virumaa Kolledži tudengid on rahul oma praktika ja õpingutega : kolledži direktori Ants Soone kommentaariga]

Prave, Erika; **Soon, Ants** Põhjarannik 2002 / 17. juuli, lk. 4 : fot

Tudengid kutsuvad külla

Põhjarannik 2023 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2023/03/30/4.7>

Tudengid küsitlevad ettevõtteid : [Ida-Virumaa koolitusvajadusest ja ootustest ülikooli lõpetajaile : ankeetküsitluse viib läbi Virumaa kolledž]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2001 / 23. aug., lk. [3]

Tudengid leiutasid keevitusagregaadi

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2011 / lk. 7 : ill

Tudengid pakkusid energiahiiule nutikaid ideid : [inspiratsioonipäeval "Ettevõtlik insener" võidutses TTÜ meeskond]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2014 / lk. 3 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6594019/tudengid-pakkusid-energiahiule-nutikaid-ideid/comments>

Tudengite ideed ei aidanud torni surnud punktist edasi : [TTÜ Virumaa Kolledži tudengite ideed Kohtla-Järve veetorni uuendamiseks]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2011 / lk. 3

Tudengite lõputööd teenivad maakonda : [ka TTÜ Virumaa Kolledži lõputöödest]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2011 / lk.

Tudengite rongkäik tõmbas Virumaa kolledžile tähelepanu : [rongkäik oli pühendatud Kohtla-Järvel tehnikahariduse andmise 35. aastapäevale : Ants Soone kommentaariga]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2004 / 16. sept., lk. 1 : fot

Tudengite vastuvõtt kolledžitesse kulgeb edukalt : [ka TTÜ Virumaa kolledži kohta]

Smirnov, Ilja Põhjarannik 2015 / lk. 2 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6579918/tudengite-vastuvott-kolledzitesse-kulgeb-edukalt>

Tuhamägedest valmib teadustöö : [vestlus TTÜ Geoloogia Instituudi vanemteaduri Liidia Bitjukovaga]

Soolep, Argo; **Bitjukova, Liidia** Põhjarannik 2003 / 6. juuni, lk. 1 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1469451*est

Tuleb lõpetada hirm uurimise ees

Soesoo, Alvar Põhjarannik 2015 / lk. 2 <https://pohjarannik.postimees.ee/6580314/tuleb-lopetada-hirm-uurimise-ees>

Tuleval nädalal annavad tunde sajad külalisõpetajad

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2016 / lk. 4 : fot

Tulevane mäeinsener Kaidi Sulp

Sulp, Kaidi Põhjarannik 2015 / lk. 13 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/05/09/18.1>

Tulevikuhariduse väljakutsed

Roosileht, Mare Põhjarannik 2019 / lk. 4 : portr <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2019/01/26/8.3>
<https://pohjarannik.postimees.ee/6508180/tulevikuhariduse-valjakutsed>

Tung kolledžitesse oli tänavu suur : [ka TTÜ Virumaa Kolledžist]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2010 / lk. 3 : fot

Töö leidmise suhtes ollakse optimistlikud : [TTÜ Virumaa Kolledži õppurite mõtteid]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2009 / 7. märts, lk. 6

Tööstusettevõtluse spetsialistid on ettevõtetes oodatud : [Virumaa Kõrgkooli tootmistehnika ja tööstusettevõtluse õppekavast : tööandjate seisukohad]

Sommer, Sirle Põhjarannik 2000 / 10. juuni, lk. 3

Tühjalt seisvast kolledžihoonest ei õnnestunud vabaneda

Põhjarannik 2015 / lk. 3

Uue valitsuse kultuuriministriks sai Püssist pärit Piret Hartman

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2022 / Lk. 1 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/07/16/3>

Uued mäeinsenerid ja -magistrid Tallinna Tehnikaülikoolist

Reinsalu, Enno Põhjarannik 1996 / 3. juuli

Uus kaevandus elu maa peal ei sega

Reinsalu, Enno Põhjarannik 2008 / 25. nov., lk. 2

Vaheaega saab sisustada keemialaboris ja kummituste seltsis

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2016 / lk. 5 : fot

Vajadus töökäte järele kasvab hüppeliselt : [TTÜ uuring tööjõu vajadusest Ida-Virumaa tööstusettevõtetes]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2010 / lk. 1 : fot

Vastuvõtt Ida-Viru kolledžitesse startis tormiliselt : [kommenteerib ka TTÜ Virumaa kolledži vastuvõtukomisjoni liige Katrin Kruut]

Sommer-Kalda, Sirle; Kruut, Katrin Põhjarannik 2004 / 3. juuli, lk. 1 : fot

Vastuvõtt Virumaa kolledžisse väheneb : [vestlus kolledži direktori Ants Soonega]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2001 / 10. mai, lk. 1

Vene tudengid vajavad kõrgkoolides kõvasti tuge : [ka TTÜ Virumaa kolledži kohta]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2014 / lk. 2 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6594965/vene-tudengid-vajavad-korgkoolides-kovasti-tuge>

Viktor Andrejev jätkab kolledži direktorina

Põhjarannik 2010 / lk. 1 : fot

Viktor Andrejev: "Loodan, et meie üliõpilased on oma valikuga sama rahul kui mina" : [intervjuu TTÜ Virumaa Kolledži direktori Viktor Andrejeviga]

Andrejev, Viktor; Voropajeva, Niina; Kutašov, Nikolai Põhjarannik 2006 / lk. 3 : portr (Laupäev)

Viktor Andrejev: olen saatusele tänulik, et see tõi mind Virumaa kolledžisse : [intervjuu TTÜ Virumaa Kolledži direktoriga]

Gamzejev, Erik; **Andrejev, Viktor** Põhjarannik 2008 / lk. 2 (Laupäev)

Virumaa eesti hariduse selts küsib keeleõppeks lisaraha

Põhjarannik 2019 / lk. 6 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6834610/virumaa-esthi-hariduse-selts-kusib-keeleoppeks-lisarah>
https://www.ester.ee/record=b1072792*est

Virumaa Kolledž : [sisseastumisdokumentide vastuvõttust : lühisõnum]

Põhjarannik 2005 / 2. aug., lk. 3

Virumaa kolledž aitab Ahtme gümnaasiumi abiturientidel kõrgkooli pääseda : [sõlmitud koostöölepingust : koostööd kommenteerib kolledži direktor Viktor Andrejev]

Lilleväli, Peeter; **Andrejev, Viktor** Põhjarannik 2006 / 14. okt., lk. 4 : fot

Virumaa kolledž aitab töötuid noori : [ka kolledži direktori asetäitja Mare Roosilehe kommentaarid]

Roosileht, Mare Põhjarannik 2012 / lk. 4 : fot

Virumaa Kolledž andis välja 1200. diplomi

Põhjarannik 2022 / Lk. 3 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2022/06/18/4.7>

Virumaa kolledž annab välja raamatu 50 aastast tehnilisest kõrgharidusest Kohtla-Järvel

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 22. mai, lk. 2

Virumaa kolledž avab magistrantuuri : [kütuste keemia ja tehnoloogia erialal]

Põhjarannik 2012 / lk. 4 : ill

Virumaa kolledž avab magistriõppe : [ka kolledži direktori Viktor Andrejevi ja arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaarid]

Voropajeva, Niina; **Andrejev, Viktor; Roosileht, Mare** Põhjarannik 2012 / lk. 4 : fot

Virumaa kolledž ehitab lifti

Põhjarannik 2012 / lk. 1 : ill

Virumaa kolledž hakkab koolitama infotehnolooge : [vestlus kolledži direktori Ants Soonega]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2000 / 9. dets., lk. 3 : fot

Virumaa kolledž hakkab tegema koostööd Bulgaaria juhtiva ülikooliga

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 8. nov., lk. 2

Virumaa kolledž investeerib arengusse peaaegu 50 miljonit krooni

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 21. märts, lk. 3 : fot

Virumaa kolledž juubeldab : [foto allkirjaga]

Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/09/12/6.3>

Virumaa kolledž kolib polütehnikumi hoonesse [Kohtla-Järvel] : [TTÜ rektori A.Keevalliku ja TTÜ Virumaa Kolledži direktori A.Soone kommentaaridega]

Sommer-Kalda, Sirle; **Keevallik, Andres; Soon, Ants** Põhjarannik 2004 / 2. okt., lk. 1 : fot

Virumaa kolledž korraldab teaduskonverentsi

Põhjarannik 2013 / lk. 2

Virumaa kolledž kutsub avatud uste päevale : [sõnum]

Põhjarannik 2003 / 15. märts, lk. 3

Virumaa kolledž kutsub lahtiste uste päevale

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2001 / 21. märts, lk. 3

Virumaa kolledž kutsub teadlaste ööle

Põhjarannik 2011 / lk. 6

Virumaa kolledž levitab e-õpet

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2004 / 16. märts, lk. 3

Virumaa kolledž ootab Narvast tudengilisa

Romanovitš, Gerli Põhjarannik 2005 / 25. okt., lk. 3 : fot

Virumaa Kolledž ootab uurimistöid : [loodus- ja täppisteaduste valdkonnas : eelteade]

Põhjarannik 2013 / lk. 3

Virumaa kolledž pakub gümnasistidele põnevaid loenguid : [ka arendusdirektor Mare Roosilehe ja direktor Viktor Andrejevi kommentaarid]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot

Virumaa kolledž peab sünnipäeva : [lühisõnum]

Põhjarannik 2013 / lk. 3

Virumaa kolledž pidas sünnipäevapiknikku

Põhjarannik 2012 / lk. 7 : fot

Virumaa kolledž saab 35 miljonit krooni : [Euroopa tõukefondidest hoonete renoveerimiseks : Viktor Andrejevi kommentaariga]

Voropajeva, Niina; Andrejev, Viktor Põhjarannik 2006 / 1. veebr., lk. 1 : fot

Virumaa kolledž saab spordiväljaku

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 22. jaan., lk. 2

Virumaa kolledž saatis ellu esimesed magistrid

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2014 / lk. 9 : fot

Virumaa kolledž sai infotehnoloogia-alast tuge : [tarkvaraarendusfirmalt AS Webmedia uusi infotehnoloogia-alaseid raamatuid]

Lilleväli, Peeter Põhjarannik 2006 / 15. dets., lk. 4 : fot

Virumaa kolledž sai kümneaastaseks

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2010 / lk. 6 : fot

Virumaa kolledž sai rahvusvaheliselt komisjonilt kõrge hinnangu : [akrediteeris kaks õppekava, tunnustas kontakte ettevõtetega ja arenenud laboratoorse baasi]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 8. nov., lk. 3

Virumaa kolledž sai tunnuslause : [tunnuslauseks valiti "VK - valin karjääri]

Põhjarannik 2012 / lk. 1

Virumaa kolledž sai viienda doktori : [tehniliste distsipliinide lektoraadi juhataja Tatjana Baraškova sai doktorikraadi TTÜst : T.Baraškova ja V.Andrejevi kommentaaridega]

Voropajeva, Niina; Baraškova, Tatjana; Andrejev, Viktor Põhjarannik 2006 / lk. 4 : fot

Virumaa kolledž sisustab teadusega koolivaheaega : [tasuta teaduslaager põhikooli õpilastele : eelteade]

Põhjarannik 2013 / lk. 4

Virumaa kolledž sõlmib sidemed Peterburi ülikooliga : [V.Andrejevi ja S.Tšekrõžovi kommentaariga]

Voropajeva, Niina; Andrejev, Viktor; Tšekrõžov, Sergei Põhjarannik 2006 / 22. sept., lk. 3

Virumaa kolledž sõlmis ASiga Eesti Energia koostöölepingu

Põhjarannik 2007 / 25. jaan., lk. 3

Virumaa kolledž tahab bussipeatusele uut nime

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2015 / lk. 1 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/08/04/3>

Virumaa kolledž tõrjub Koidula kõrvale

Põhjarannik 2015 / lk. 3 : fot <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2015/09/08/6.4>

Virumaa kolledž vähendab vastuvõetavate tudengite arvu

Mägi, Mari-Liis Põhjarannik 2008 / 9. aug., lk. 3

Virumaa kolledži direktori kohusetäitjaks saab Viktor Andrejev : [J.Kübarsepa kommentaariga]

Gamzejev, Erik; Kübarsepp, Jakob Põhjarannik 2005 / lk. 3

Virumaa kolledži direktori konkurss kukkus läbi : [J.Kübarsepa kommentaariga]

Gamzejev, Erik; Kübarsepp, Jakob Põhjarannik 2005 / 3. märts, lk. 1

Virumaa kolledži direktoriks sai Viktor Andrejev

Gamzejev, Erik; Andrejev, Viktor; Lilleväli, Peeter Põhjarannik 2005 / 23. dets., lk. 1, 3 : portr

Virumaa kolledži endine hoone läheb müüki : [Järvevana tee 35 Kohtla-Järvel]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / 15. juuli, Laupäev, lk. 6 : fot

Virumaa kolledži endisest hoonest saab teaduskeskus : [TTÜ kavatseb avada kütuste tehnoloogia arenduskeskuse]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 25. jaan., lk. 4

Virumaa kolledži hoonet pakutakse tehnikaülikoolile : [Järveküla tee 35 Kohtla-Järvel]

Prave, Erika Põhjarannik 2005 / 6. aug., lk. 3 : fot

Virumaa kolledži ja Skype'i informaatikapäev : [lühisõnum]

Põhjarannik 2016 / lk. 3

Virumaa kolledži juhikandidaadid näitasid end õppejõududele ja tudengitele : [direktorikandidaatide Ilmo Liivi, Viktor Andrejevi, Joel Guljavini ja Maie Kääbi kommentaaridega]

Gamzejev, Erik Põhjarannik 2005 / lk. 3 : fot

Virumaa kolledži lõpetab 88 tudengit : [lühisõnum]

Põhjarannik 2013 / lk. 1

Virumaa kolledži lõpetab tänavu 79 spetsialisti

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 19. juuni, lk. 4

Virumaa kolledži lõpetajad on tööturul nõutud

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 27. juuni, lk. 4

Virumaa kolledži lõpetajad peavad valdama vähemalt kolme keelt

Peterson, Ene Põhjarannik 2007 / 29. mai, lk. 2

Virumaa kolledži lõpetajaid tööpuudus ei ähvarda

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2009 / 20. mai, lk. 4

Virumaa kolledži lõpetas rekordarv informaatikuid : [arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaaridega]

Põhjarannik 2015 / lk. 3

Virumaa kolledži lõpetas suur ja tugev lend : [23 diplomeeritud spetsialisti]

Kiviselg, Irina Põhjarannik 2005 / 22. juuni, Laupäev, lk. 6 : fot

Virumaa kolledži partnerid on välja pakkunud üle 40 stipendiumi : [ka koostööleppe sõlmimisest Kiviõli Keemiatööstusega]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / 17. nov., lk. 4 : fot

Virumaa kolledži pere täienes inimrobotiga : [ka TTÜ Virumaa kolledži arendusdirektor Mare Roosilehe kommentaarid]

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2014 / lk. 3 : fot

Virumaa kolledži rektoriks konkureerivad taas Andrejev ja Guljavin : [Jakob Kübarsepa ja Viktor Andrejevi kommentaaridega]

Gamzejev, Erik; Kübarsepp, Jakob Põhjarannik 2005 / lk. 1 : fot

Virumaa kolledži tudengid kolivad peagi nüüdisajastatud ühiselamusse

Setina, Jekaterina Põhjarannik 2007 / 18. aug., Laupäev, lk. 2

Virumaa kolledži tudengid käisid talvekoolis

Põhjarannik 2010 / 30. jaan., lk. 4

Virumaa kolledži tudengid loovad roboteid

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 9. veebr., Laupäev, lk. 1

Virumaa kolledži tudengid osalevad rahvusvahelises projektis [Euroopa Noored]

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / 28. sept., lk. 3

Virumaa kolledži tudengid said 80 000 krooni stipendiume

Põhjarannik 2006 / 16. mai, lk. 3

Virumaa kolledži uus direktor on Mare Roosileht

Põhjarannik 2019 / lk. 3 : portr <https://pohjarannik.postimees.ee/6763238/virumaa-kolledzi-uus-direktor-on-mare-roosileht>

Virumaa kolledži uus juht selgub nelja kandidaadi seast märtsis : [J.Kübarsepa kommentaariga]

Gamzejev, Erik; Kübarsepp, Jakob Põhjarannik 2005 / 18. veebr., lk. 3 : fot

Virumaa kolledži vastu tundis huvi üle 300 abiturienti

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 30. märts : fot

Virumaa kolledži üle tasub rõõmu tunda

Põhjarannik 2007 / 4. aug., lk. 4

Virumaa kolledži üliõpilane saab Valeri Korbi nimelist stipendiumi : [TTÜ Virumaa Kolledži üliõpilane Sergei Jermolajev]

Põhjarannik 2008 / lk. 1

Virumaa kolledži üliõpilaskond väheneb : [riiklikust tellimusest]

Romanovitš, Gerli Põhjarannik 2001 / 28. märts, lk. 3 : fot

Virumaa kolledžis 200 esmakursuslast

Põhjarannik 2013 / lk. 2 : fot

Virumaa kolledžis algab dokumentide vastuvõtt : [vestlus kolledži direktori Ants Soonega]

Sommer-Kalda, Sirle; Soon, Ants Põhjarannik 2001 / 26. juuni, lk. 7

Virumaa kolledžis alustasid õpinguid esimesed magistrandid

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2012 / lk. 1 : fot

Virumaa kolledžis avastati tehnikamaailma

Põhjarannik 2012 / lk. 4 : ill

Virumaa kolledžis avati teadus- ja kunstigalerii : [kunstnik Lea Livšitsi loomingu näitusega]

Kiviselg, Irina Põhjarannik 2007 / lk. 3 : fot

Virumaa kolledžis hakkavad õppima Nitroferdi stipendiaadid : [Viktor Andrejevi kommentaariga]

Voropajeva, Niina; Andrejev, Viktor Põhjarannik 2006 / 3. veebr., lk. 3

Virumaa kolledžis lisandub õppevorme

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 2. veebr., lk. 3

Virumaa kolledžis loodetakse 150 eelarvelisele kohale

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2009 / 25. apr., Õppe Jõud, lk. 2

Virumaa kolledžis on enneolematu konkurss

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2012 / lk. 3 : fot

Virumaa kolledžis on konkurss kolm inimest kohal

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 15. juuli, lk. 3

Virumaa kolledžis on rekordarv mujalt tulnud tudengeid

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 4. aug., lk. 2

Virumaa kolledžis on rekordiliselt palju esmakursulasi

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2009 / 29. aug., lk. 5

Virumaa kolledžis on tiptasemel infotehnoloogiavahendid : [vestlus kolledži direktori Ants Soonega]

Soon, Ants; Prave, Erika Põhjarannik 2002 / 20. juuli, lk. 4 : ill

Virumaa kolledžis on tänavu 185 esmakursuslast : [esmakursuslase Jevgeni Makarovi kommentaariga]

Voropajeva, Niina; Makarov, Jevgeni Põhjarannik 2006 / 2. sept., lk. 3 : fot

Virumaa kolledžis on tänavu kolm korda rohkem lõpetanuid

Kiviselg, Irina Põhjarannik 2006 / 9. juuni, lk. 3 : fot

Virumaa kolledžis on tänavu üle 600 tudengi

Põhjarannik 2010 / lk. 2

Virumaa kolledžis peeti esimene teleloeng

Kiviselg, Irina Põhjarannik 2002 / 11. sept., lk. 3 : ill

Virumaa kolledžis õpivad Harry Potterid

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2016 / lk. 3 : fot

Virumaa kolledžisse astujatele meeldib uus eriala

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 30. juuni, lk. 4

Virumaa kolledžisse saab tänavu kõrgete punktidega

Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / 22. juuli, lk. 3 : fot

Virumaa Kõrgkool pakub tasulist õpet : [15 kohta tehnikaerialadel]

Põhjarannik 2000 / 25. aug., lk. 3

Virumaa Kõrgkool võib laguneda : [õpetajakoolitus läheb Tartu Ülikooli Narva Kolledžisse, tehnika suund jätkab Kohtla-Järvel TTÜ kolledžina : vestlus rektor Heino Türksoniga]

Türkson, Heino; Sommer, Sirle Põhjarannik 2000 / 26. veebr., lk. 3

Virumaa Kõrgkooli kui Tallinna Tehnikaülikooli kolledžisse vastuvõetute nimistu

Pärss, Reet Põhjarannik 2000 / 25. aug., lk. 7

Virumaa Kõrgkooli saatuse otsustab Riigikogu kultuurikomisjon

Romanovitš, Gerli Põhjarannik 2000 / 4. apr., lk. 3

Virumaa Kõrgkooli sisseastumine loid : [vastuvõtt tootmistehnika ja tööstusettevõtluse erialale ja TTÜ tehnikavaldkonna õppesuundadele]

Sommer, Sirle Põhjarannik 2000 / 5. juuli, lk. 3 : fot

Virumaa Kõrgkooli sissesaanud selguvad nädala alguses

Romanovitš, Gerli Põhjarannik 2000 / 19. aug., lk. 3

Virumaa Kõrgkooli tudengid võitjate poolel : [ka TTÜ kolledži staatusest]

Põhjarannik 2000 / 10. juuni, lk. 2

Virumaa kõrgkoolidesse tihe rebimine : [ka arvandmeid Virumaa kolledžisse vastuvõtu kohta]

Prave, Erika Põhjarannik 2001 / 12. juuli, lk. 1

Virumaa kõrgkoolist koondati 18 inimest : [lühivestlus TTÜ Virumaa Kolledži direktori kt Ants Soonega]

Soon, Ants Põhjarannik 2000 / 5. sept., lk. 3

Virumaa rahvakolledž avab uksed

Põhjarannik 2013 / lk. 7

VKG Energia nõuab ehituse peatamist Virumaa kolledži juures

Põhjarannik 2009 / 4. aug., lk. 3

VKG fosforiidiuuringud ajasid kohaliku rahva tagajalgadele : [ka TTÜ mäeinstituudi emeriitprofessori Enno Reinsalu seisukohti kaevandamisest]

Kriis, Külli Põhjarannik 2011 / lk. 1

VKG haaras õlivabriku torni taastamise mõttel taas sarvist : [koostöös TTÜ ja Eesti kunstiakadeemiaga loodetakse avada külastuskeskus ja tiptasemel keemiaklass]

Linnard, Tiia Põhjarannik 2012 / lk. 8 : fot <https://pohjarannik.postimees.ee/6592058/vkg-haaras-olivabriku-torni-taastamise-mottel-taas-sarvist>

VKG kavandab Ukrainasse suuremahulist põlevkivitööstust. Boltõšk on Euroopa üks tähtsamaid põlevkivimaardlaid : [kommenteerib TTÜ emeriitprofessor Enno Reinsalu]

Gamzejev, Erik; Reinsalu, Enno Põhjarannik 2008 / veebr., lk. 2

VKG pakub tudengitele stippi : [TTÜ Virumaa Kolledž sõlmis koostöölepingu suurettevõttega VKG]

Lilleväli, Peeter Põhjarannik 2005 / 21. juuni, lk. 3 : fot

Väike spikker gümnasistidele ehk Kellel on Ida-Virumaal hea elada

Roosileht, Mare Põhjarannik 2024 / lk. 4 <https://dea.digar.ee/article/pohjarannik/2024/02/03/5.3>

Väliseksperdid andsid Virumaa kolledžis õpetatavale kõrge hinnangu

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2004 / 5. nov., lk. 3 : fot

Välisminister rääkis Virumaa kolledži tudengitele Eesti rollist maailmas

Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2002 / 28. nov., lk. 5 : fot

Välisüliõpilased on hinnas ka TTÜ Virumaa kolledžis

Roosileht, Mare Põhjarannik 2016 / lk. 6 : fot

Väärikad saavad tunnistuse : [Virumaa rahvakolledžis : lühisõnum]

Põhjarannik 2014 / lk. 3

Õietolm võimaldab mõista tuhandeid aastaid tagasi toimunud kliimamuutusi : [TTÜ teadlaste uuringu põhjal, ka Siim Veski kommentaarid]

Himma, Marju Põhjarannik 2016 / lk. 7 : fot

Õige toitumine säästab südant

Pitsi, Tagli Põhjarannik 2006 / 19. apr., lk. 9

Õpetajad suure algustähega [Võrguväljaanne]

Põhjarannik 2022 / Lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1072792*est

Õpetatakse targalt ehitama : [TTÜ Virumaa kolledž korraldab ehitusseminari : lühisõnum]
Põhjarannik 2016 / lk. 3

Õppelaenu saab võtta 20 000 : [2006/2007. õppeaastal : lühisõnum]
Põhjarannik 2006 / 9. juuni, lk. 3

91 aastaselt uuesti koolipinki : [ka TTÜ Virumaa Kolledži arendusdirektori Mare Roosilehe kommentaarid]
Sommer-Kalda, Sirle; **Roosileht, Mare** Põhjarannik 2013 / lk. 6 : fot

Ühiselamus lõhnas pannkookide ja praekartuli järele: [TTÜ Virumaa kolledži direktori Viktor Andrejevi külaskäigust kolledži ühiselamusse]
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2006 / lk. 2 : fot (Laupäev)

Üks küsimus : Kas põlevkivi kaevandamismahtu on mõttekas oluliselt suurendada? : [vastab akadeemik Anto Raukas]
Raukas, Anto Põhjarannik 2013 / lk. 2

Üks küsimus : Miks teed palavaga higistavad? : [vastab TTÜ teetehnika õppetooli lektor Ain Kendra]
Kendra, Ain Põhjarannik 2014 / lk. 4

Üliõpilasi ootavad suured muudatused : [TTÜ Virumaa Kolledži uuest laborikorpusest ja remonditud ühiselamust]
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2007 / 24. aug., lk. 4

Üliõpilaskodu remontija süüdistab tellijaid korruptsioonis : [TTÜ Virumaa Kolledži üliõpilaskodu remondiga seonduvatest probleemidest]
Kalda, Erik Põhjarannik 2008 / 4. juuli, lk. 1

Üliõpilaskodus avati nõustamiskabinet : [TTÜ Virumaa Kolledžis]
Voropajeva, Niina Põhjarannik 2008 / 14. mai, lk. 3