

2009. aastal ilmunud artiklid

ehitus, geodeesia

| | | |
|------------------------|--|----------|
| Lemberg, U. | Aeg õppida ja uurida... Geotehnikalaboris uuritakse pinnast ehitusgeoloogi, geotehniku, projekteerija ja ehitaja tarvis. | 3/ lk 21 |
| Lääne, A. | Aherainemäest saab turismiobjekt. | 8/ lk 36 |
| Treial, H. | Euroraha aitab Tallinna sadamaid korrastada. | 7/ lk 40 |
| Saavik, M., Kärk, J. | Geotehniline kontroll – teadmised tegelikkusest. | 3/ lk 15 |
| Reinula, H. | Juba 40 aastat vanad, aga ikka uued polüuretaan-soojustusmaterjalid. | 6/ lk 40 |
| Treial, H. | Kaubanduskeskuse nurgakiviks meteoriit. | 3/ lk 44 |
| Talvoja, E., Vaher, K. | Kristiine linnaosa ühtse iseloomuga elamupiirkondade linnaehituslik analüüs. | 2/ lk 37 |
| Lass, K. | Kvaliteetne planeering on teadliku arengu suunamise vahend. | 8/ lk 38 |
| Treial, H. | Lasnamäe paekarjäärast saab kaunis puhkepark. | 2/ lk 40 |
| Treial, H. | Meie maailmaimed. | 5/ lk 40 |
| Treial, H. | Minevikku peab mäletama ja hoimda. | 6/ lk 44 |
| Lass, K. | Planeerimise edu tagab suhtlemine. | 7/ lk 38 |
| Treial, H. | Soojuselektrijaamast saab kultuurikatel. | 4/ lk 44 |
| Siniväli, A. | Tudengid õpivad ökoehitust. | 5/ lk 44 |
| Järve, J. | Vahtbetoon – uus kergbetoon Eestis. | 7/ lk 42 |
| Virola, J. | Wushani sild Hiinas on maailma pikima avaga täisbetoonitud terastoru-kaarsild. | 2/ lk 42 |

energeetika, automaatika, mäendus

| | | |
|--------------------------|---|----------|
| Sulg, H. | Abisüst energia säästmiseks. | 4/ lk 6 |
| Reinsalu, E. | Altkaevandatud maa tehnoloogilised erisused. | 3/ lk 10 |
| Günther, D. , Kalep, K. | ATLANTIC [®] u õhk-vesi-soojuspumbad ALFÉA. | 2/ lk 26 |
| Laanmets, H. | Aurustiga jahuti toob mereranna siseruumi. | 6/ lk 38 |
| Arro, V. | Biokütusekatlad. | 6/ lk 36 |
| Laur, A., Kallaste, T. | Biomassi ja fossiilkütuste koospõletamise kogemused Euroopa riikides. Euroopa Liidu 6. raamprogrammi projekti COFITECK tulemused. | 7/ lk 20 |
| Niin, M., Rammo, M. | Diktüoneemakilt – Eesti tulevikumaavara. | 3/ lk 27 |
| Saar, A. | Eesti Gaasiliit käis Helsingis koolitusreisil Soome kogemustest õppimas. | 3/ lk 45 |
| Kattai, V. | Eesti oma nafta ja gaasi allikas. | 3/ lk 24 |
| Kimmel, V., Kallaste, T. | Energiat säästes tulevikku. | 8/ lk 32 |
| Taal, A. | Energiatõhususest. | 3/ lk 40 |

| | | |
|-------------------------------|---|----------|
| Siitam, P., Raukas, A. | Graniidi süvakaevandamine Maardus, kas parim lahendus? | 3/ lk 12 |
| Noor, M. | Hamburgis saab sõita esimese kütuseelemendi jõul töötava reisilaevaga. | 1/ lk 14 |
| Kala, Ü. | Integreeritud ohutusautomaatikasüsteemid. | 2/ lk 34 |
| Uusmees, M. | JUNKERS pakub uusi soojuspumpasid. | 6/ lk 32 |
| | KALVISE katlad. | 4/ lk 23 |
| Miller, I. | Kas väike-elektrituulikutel on tulevikku? | 4/ lk 39 |
| Tomson, T. | Kiirelt vahelduva päikesekiirguse uuring. | 8/ lk 26 |
| Savason, O. | Korterühistu küttekulusid on võimalik kokku hoida. | 2/ lk 30 |
| Kiviorg, M. | Kuidas kütta säästlikult ja olla ikka soojas. | 5/ lk 34 |
| Isak, A. | Kuivjäähuhastus. | 7/ lk 32 |
| R.Sporer, A-L. Doyer | Laagrid, mis säästavad energiat. | 7/ lk 27 |
| | Matsalu Rahvusparki rohtsest biomassist toodetakse Lihulas energiat. | 8/ lk 23 |
| Kask, Ü., Kask, L., Källe, M. | Milline tuumareaktor Eestile valida? | 5/ lk 24 |
| Kallemets, K. | Moodus vee-energia saamiseks tuumaenergia jõul. | 1/ lk 24 |
| Malinovski, V. | Nõuannet õhk-vesi-soojuspumba soetajale. | 6/ lk 34 |
| Suurkask, A. | OWEMES-09 Brindisis 21.–23. mail 2009. | 5/ lk 30 |
| Tomson, T | Pressikonverents Väo Elektriijaamas. | 3/ lk 5 |
| Veski, R. | Päikeseenergeetika maailmakongressil Johannesburgis. | 7/ lk 24 |
| Tomson, T. | Pärnu Elektriijaam | 8/ lk 22 |
| Soosalu, H., Valgma, I. | Seismoanalüüsiga võib tuvastada kaevandusvaringuid. | 3/ lk 6 |
| | Suitsugaasides sisalduva vääveldioksiidi püüdmise seadmed Eesti Elektriijaama 3. ja 6. energiablokkile. | 5/ lk 35 |
| Keltman, A. | Suure paneelmaja päikeseküte on tulus. | 8/ lk 28 |
| Treial, H. | Tehnosüsteemide GPRS-põhisest seirest. | 5/ lk 36 |
| Takis, N. | TTÜ sai veebipõhise elektriijaamade labori. | 1/ lk 16 |
| Rosin, A. | Tuule jõul töötav pumpejõujaam. | 1/ lk 24 |
| Malinovski, V. | Tuuleenergeetika areng maailmas 2008. aastal ja prognoos aastani 2013. | 5/ lk 32 |
| Noor, M. | Tuumaenergia võimalik osatähtsus Eesti energeetika arengus. | 5/ lk 22 |
| Kisel, E. | Tuumajaamade ohutus- ja turvasüsteemid. | 6/ lk 30 |
| Kallemets, K., Paist, A. | Tööstused on muutuste tuules. | 7/ lk 34 |
| Kasonen-Lins, T. | Vaakum-päikesekollektor on väga tõhus. | 2/ lk 28 |
| Laul, L. | Valvur ja valvatav ehk diktioneerimiskil ja fosforiit. | 3/ lk 16 |
| Petersell, V. | Vastvalminud Kohila ärikeskuses toodavad sooja vett ning aitavad hoonet kütta vaakum-päikesepaneelid. | 5/ lk 26 |
| Karming, K. | Ökopolis ja jäätmed. | 1/ lk 12 |
| Liiske, M. | | |

jäätmed

| | | |
|------------------------|---|----------|
| Lindemann, T. | AS Kuusakoski katsetab edukalt tootmisjäätmetest valmistatud jäätmekütust. | 4/ lk 22 |
| Biene, T. | Jäätmetöötuse oleviku- ja tulevikutehnoloogiad. | 4/ lk 16 |
| Kers, J. jt | Kasutuselt kõrvaldatud personaalarvutites sisalduvate trükkplaadimaterjalide ringlussevõtt. | 4/ lk 32 |
| Tuul, L. | Keskonnainspeksiooni ettekirjutusel likvideeriti Tallinnas keskkonnaohtlik masuudihoidla. | 4/ lk 38 |
| K. Kikas | Kunda Nordic Tsement avas tahke jäätmekütuse koospõletusliini. | 8/ lk 21 |
| Moora, H., Jürmann, P. | Olmejäätmete kogus ja koostis Eestis. | 4/ lk 24 |
| Kiviselg, R. | Prügilate sulgemise tagamaad ja tulemused. | 4/ lk 18 |
| | Pääsküla jäätmejaam valmis 2008. aasta lõpus. | 1/ lk 47 |
| Valge, J., Tatrik, I. | Tammiku radioaktiivsete jäätmete hoidla ohutustamine. | 4/ lk 27 |
| Kaasik, T. | Vanaakud on väärt toore. | 4/ lk 30 |
| Ignatavičius, G. | Ökoloogiliste „miinide“ likvideerimine Leedus. | 4/ lk 36 |
| Kers, J. | Ülevaade keskkonnamessil <i>Pollutec 2008</i> esitletud jäätmekäitlustehnoloogiatest. | 1/ lk 44 |
| Möller, U-K. | Ülevaade korraldatud olmejäätmeveost Eestis. | 4/ lk 20 |

keskkond

| | | |
|--------------------------|---|----------|
| | Aleksander Maastik 60 | 1/ lk 6 |
| Gornischeff, P. | Ettevõtlus ja jätkusuutlikkus. | 1/ lk 34 |
| Laut, B. | Ettevõtluspäev „Tark tegu toob tulu“ Ida-Virumaal. | 4/ lk 47 |
| Treial, H. | Euroopa rohekoridor läbib ka Eesti. | 1/ lk 40 |
| Pesur, E., Petersell, V. | Harjumaa radooniriski kaart. | 8/ lk 14 |
| Trepp, M. | Keskonnajuhtimisega seotud kasu ettevõttele ja teistele osapooltele. | 6/ lk 43 |
| Einasto, R. | Keskonnakultuurist kultuurikeskkonnas. Geoloogia sügiskool Mulgimaal Tuhalaanes Kopräl. | 7/ lk 44 |
| Einasto, R. | Keskonnakultuurist kultuurikeskkonnas. Pärandkultuuri väärtustades ja kaitstes. | 2/ lk 44 |
| Einasto, R. | Keskonnakultuurist kultuurikeskkonnas. Suurtootmise ja kõrgkultuuri vastuolu Raikkülas on välditav. | 1/ lk 36 |
| Einasto, R. | Keskonnakultuurist looduskeskkonnas. Osmussaarel tormide tagajärgi vaatlemas. | 5/ lk 42 |
| | Keskonnatehnika demopäev Muuga sadamas. | 6/ lk 33 |
| Viikna, A. | Kilematerjalidest ja kilekottidest. | 6/ lk 7 |
| Treial, H. | Kiviõli tuhamäest saab spordikeskus. | 1/ lk 32 |
| Einasto, R. | Kroonika. Kivipäev Tallinna Tehnikakõrgkoolis. | 8/ lk 42 |

| | | |
|----------------------------|--|----------|
| | Kümme Euroopa Keskkonnapressi keskkonnaauhinna <i>EEP-Award 2009</i> nominenti. | 7/ lk 8 |
| Reinsalu, E. | Lõhkeainete levi kihilises keskkonnas. Kas kaitseliidu tegevus Erna dessandi ajal surmas kalad Pedassaare rannavees? | 7/ lk 17 |
| Tõnisson, A | Merele suunatud laskeharjutused – kas võimalikud ka Eestis? | 4/ lk 40 |
| Viinalass, H. | Mida peaks teadma soojusvahetusvedelikest? | 7/ lk 30 |
| Solnson, M. | Noored keskkonnauurijad võtsid mõõtu. | 3/ lk 46 |
| Künnapas, K. | Parima võimaliku tehnika kindlaksmääramise alused keskkonnaõiguses. | 1/ lk 38 |
| Roots, O. | Püsivad orgaanilised saasteained Eesti õhus ning rahvusvaheline koostöö. | 6/ lk 10 |
| Jantsikene, A., Koch, R. | Radoonist veel ja ühest selle määramise meetodist. | 6/ lk 19 |
| Kiik, U. | Riigikohtu praktika keskkonnaküsimustes. | 2/ lk 17 |
| Kruusement, A. | Riskihindamismeetod HAZOP. | 2/ lk 23 |
| Raja, R. | Suitsuandur päästab elu. | 4/ lk 46 |
| Lääne, M. | Suurfarmide saastekoormust tuleb vähendada. Kas loomakasvatuses rakendatakse parimat võimalikku tehnikat? | 8/ lk 18 |
| Copolovici, L. Jt | Taimsete lenduvate orgaaniliste ühendite emissioon ja selle mõju õhukvaliteedile: uus õppe- ja teadussuund Eesti Maaülikoolis. | 4/ lk 7 |
| Kahru, A. | Uued materjalid – kas ka uued ohud? Nanoosakesed. | 5/ lk 8 |
| Kareda, E. | Väliskulude arvutamine ja kasutamine. | 2/ lk 21 |
| Ründva, M. | Välisõhus leviva keskkonnamüra vähendamise tegevuskava koostamine. | 2/ lk 14 |
| Soasepp, M. | Õnnestunud hüdrokülv tuhamägedel – esimest korda maailmas. | 1/ lk 28 |
| küte, ventilatsioon | | |
| Kundla, K. | Hooldus praegu ja tulevikus. | 1/ lk 26 |
| Hannus, H. | Korralikult toimib vaid tasakaalustatud küttesüsteem. | 8/ lk 29 |
| Resev, M. | Korruselamu ventilatsioon ja sisekliima. | 8/ lk 30 |
| Suurkask, A. | Tehnorumide kliimaseadmed ning nende energiakulukus. | 2/ lk 32 |
| messid | | |
| | Carbon Expo 2009 | 5/ lk 46 |
| | ECOMONDO 2009 | 8/ lk 47 |
| | ENTSORGA-ENTECO 2009 | 8/ lk 44 |
| Aasalo, L. | Onninen korraldas terasekeskuse uue tootmishoone avamise puhul messi. | 4/ lk 43 |
| | Pollutec 2009 | 5/ lk 46 |
| | Pollutec 2009. | 7/ lk 46 |

Noor, M. Pollutecil esitleti üle 200 uudistoote. 1/ lk 42

mõõteseadmed

Sinivee, V. Gammakiirguse spektromeeter-andmeloger. 3/ lk 22

raamatud

Raamat "Nähtust ja tehtust". 6/ lk 46

vesi

Ajakohane tehnoloogia säästab küttekulu ja kodumasinaid. 2/ lk 11

Bergmann, J. Aktiivsüsi, kellele ja milleks? 3/ lk 41

Eesti joogivesi 2008. Kokkuvõte Tervisekaitseinspeksiooni järelevalve tulemustest. 5/ lk 15

Birk, K. Eesti siseujulad 2008. 3/ lk 37

Annus, A. Jõgede ökoloogilise seisundi parandamine. 3/ lk 32

Laanetu, N., Mugra, T. Kaevude puurimine. 6/ lk 26

Kattel, T., Marandi, A.

Keskonnauuringutest California ülikoolis (Irvine'is) ja osariigi keskkonnapoliitikast. 6/ lk 14

R. Munter Kui lähedal on üleilmne veekriis? 1/ lk 8

Munter, R. Kuidas on omavahel seotud vesi, magnetväli ja katlakivi? 6/ lk 24

Vilu, H. Küsimusi ja küsitavusi pinnavete seisundi modelleerimisel. 8/ lk 6

Ennet, P.

Määrduvad kummipaad ja -saapad: kas see on tõesti looduskaunis Purtse jõgi? 3/ lk 29

Kirs, L. *Private* – väikepumpala eramajale. 2/ lk 12

Maasing, M. Puhas joogivesi. Schöttli Keskkonnatehnika AS reklaamaartikkel. 8/ lk 12

Salis, I. Põltsamaa Meierei juustutööstus tõhustas reoveepuhastust. 6/ lk 6

Tenno, T., Danilišina, G. Reovee väikepuhastid hajaasustuspiirkonnas. 6/ lk 22

Reinolt, M. Reoveepumpala *Walter* – eduline Eesti toode. 3/ lk 39

Nei, L., Lillenberg, M. Reoveesetest valmistatud komposti peab hoolega kontrollima. 7/ lk 12

Lääne, A. Sademevee ärajuhtimise maksustamisest. 2/ lk 7

Iskül, R. jt. Ubja põlevkivikarjääri ärastusvee päritolu ja koguse määramine. 3/ lk 34

Johannes, E. Veekäitlus soojuselektrijaamades. 4/ lk 12

Kudu, P. Vesi maa seest. 5/ lk 19

Iital, A., Pachel, K. Võimalusi Läänemere toitainekoormuse vähendamiseks. 8/ lk 10