

## **Application of modelling tools in Estonian oil shale mining area**

**Karu, Veiko; Västriku, Aire; Valgma, Ingo** Oil shale 2008 / 2S, p. 135-144 : ill

[https://www.researchgate.net/publication/220009284\\_APPLICATION\\_OF\\_MODELING\\_TOOLS\\_IN\\_ESTONIAN\\_OIL\\_SHALE\\_MINING\\_AREA](https://www.researchgate.net/publication/220009284_APPLICATION_OF_MODELING_TOOLS_IN_ESTONIAN_OIL_SHALE_MINING_AREA)

## **Eessõna**

**Västriku, Aire** Maapõue kasutamise arengud 2010 / lk. 5

## **Eesti mäetudengite maine siin ja mujal**

**Västriku, Aire; Karu, Veiko; Grossfeldt, Gaia** Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 137-141 : ill

## **EMC 2006/07 : [autori õpingutest Euroopa Mäenduskursusel] [Elektrooniline teavik]**

**Västriku, Aire** Kaevandamine parandab maad 2007 / [7] lk. : fot. [CD-ROM]

## **Estonian oil shale as an "artificial oil" resource**

**Kattai, Vello; Västriku, Aire** International Oil Shale Symposium : Tallinn, Estonia, June 8-11, 2009 : future energy solutions : come and share your vision! 2009 / p. 106-107 [http://www.ester.ee/record=b4775098\\*est](http://www.ester.ee/record=b4775098*est)

## **Future of oil shale mining**

**Valgma, Ingo; Karu, Veiko; Västriku, Aire; Väizene, Vivika** 15th Meeting of the Association of European Geological Societies "Georesources and public policy : research, management, environment" : 16-20 September 2007, Tallinn, Estonia : abstracts 2007 / p. 81 [https://www.ester.ee/record=b2291667\\*est](https://www.ester.ee/record=b2291667*est)

## **Future of oil shale mining technology in Estonia**

**Karu, Veiko; Västriku, Aire; Anepaio, Ain; Väizene, Vivika; Adamson, Alo; Valgma, Ingo** Oil shale 2008 / 2S, p. 125-134 : ill [https://www.researchgate.net/publication/220009289\\_Future\\_of\\_Oil\\_Shale\\_Mining\\_Technology\\_in\\_Estonia](https://www.researchgate.net/publication/220009289_Future_of_Oil_Shale_Mining_Technology_in_Estonia)

## **Graniidi kaevandamise võimalused [Elektrooniline teavik]**

**Västriku, Aire; Saum, Märt** Maavarade kaevandamise ja kasutamise protsessid 2008 / [4] lk. : ill. [CD-ROM]

## **Innovaatiline teadus- ja õppekeskuse muuseum Tallinnas : [TTÜ mäeintituudi ideest rajada see Peeter Suure Merekindluse laskemoonaladude alale Aastangul]**

**Västriku, Aire; Anepaio, Ain; Kolats, Margit** Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 69-72 : ill

## **ISW - rahvusvaheline tudenginädal - mäetudengite koostöö alustala maailmas**

**Önnis, Ave-Önne; Västriku, Aire** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 151-153 : fot

## **Kaevandatud alade informatsioon Eesti mäenduse andmebaasis**

**Västriku, Aire; Valgma, Ingo** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 84-87 : fot., kaart

## **Kalda kruusakarjääri korrastamine**

**Haabu, Tennobert** TalveAkadeemia 2009 : uute ideede kohtumispai : üliõpilaste teadusartiklite konkursi kogumik 2009 / 3 l. : ill

## **Karjääri korrastamise võimalused**

**Västriku, Aire** Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 46-48 : ill

## **Kas Ubja on hea või halb?**

**Iskül, Riho; Köpp, Vesta; Västriku, Aire** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 61-66 : fot., kaart

## **Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik]**

**Valgma, Ingo** 2008 [http://www.ester.ee/record=b2358767\\*est](http://www.ester.ee/record=b2358767*est)

## **Killustikukivi ressursid Eestis**

**Västriku, Aire; Valgma, Ingo** Keskkonnatehnika 2008 / 3, lk. 52-53 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2056270\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2056270*est)

## **Maapõue kasutamise arengud : [Eesti mäekonverents : 6. mai 2010, Tartu]**

2010 [http://www.ester.ee/record=b2594447\\*est](http://www.ester.ee/record=b2594447*est)

## **Maastiku kujundamine maavara kaevandamisega [Elektrooniline teavik]**

**Kattel, Tõnis; Västriku, Aire** TalveAkadeemia : uute ideede kohtumispai : 20.-22.02.2004 Essu mõis : 25.-27.02.2005 Värskas sanatoorium : artiklite kogumik 2004/2005 2005 / [9] lk. : ill. [CD-ROM]

## **Maastiku kujundamine. Äkk-kaevandamine**

**Västriku, Aire; Kattel, Tõnis** Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 47-49 : ill

**Multi criterial modelling of oil shale mining fields : [poster]**

**Karu, Veiko; Västriku, Aire; Valgma, Ingo** Mining and the Environment 2007 : 8th till 10th November 2007 : Baia Mare, Romania 2007 / p. 225 : ill

**Multi criterial modelling of oil shale mining fields : [poster]**

**Valgma, Ingo; Karu, Veiko; Västriku, Aire** Mining and the Environment 2007 : 8th till 10th November 2007 : Baia Mare, Romania 2007 / p. 225 : ill

**Mäenduse maine : [artiklite kogumik]**

**Valgma, Ingo** 2009 [http://www.ester.ee/record=b2496535\\*est](http://www.ester.ee/record=b2496535*est)

**Mäendusõpik [Võrguteavik] : veebiõpik kaevandamisest, rakendusgeoloogiast ja geotehnoloogiast**

**Reinsalu, Enno; Kolats, Margit; Grossfeldt, Gaia; Väizene, Vivika; Önnis, Ave-Önne; Karu, Veiko; Valgma, Ingo; Anepaio, Ain; Västriku, Aire** 2008

**Mäering 2005/2006**

**Västriku, Aire** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 147-150 : fot

**Mäering korraldab Rahvusvahelise Tudenginädala**

**Västriku, Aire** Studioosus 2007 / okt., lk. 14

**Põlevkivi kaevandamise võimalikud tehnoloogiad**

**Valgma, Ingo; Västriku, Aire** 90 aastat põlevkivi kaevandamist Eestis : [5. mai 2006, Tallinn : Eesti Mäekonverentsi 2006 kogumik] 2006 / lk. 30-41 : ill

**SOMP Mining Conference 2010 in Estonia**

**Västriku, Aire** Oil shale 2008 / 2, p. 184 <https://www.airitilibrary.com/Article/Detail/17367492-200906-201011020031-201011020031-185-185>

**Sustainable mining technologies for Estonian minerals industry**

**Valgma, Ingo; Västriku, Aire; Köpp, Vesta** 9th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. II : Pärnu, Estonia, June 14-19, 2010 2010 / p. 69-73 : ill

**TalveAkadeemia 2009 konkursi kokkuvõte**

**Västriku, Aire** Linnaplaneerimine - luues säästvat elukeskkonda : 27. veebruar-1. märts Nelijärvel 2009 / lk. [4]

**The modelling of oil shale mining development and its influence to the environment**

**Valgma, Ingo; Lind, Helena; Västriku, Aire** EU Legislation as it Affects Mining : [INFRA 22944 TAIEX Workshop : 30th November - 2nd December 2006] : proceedings of TAIEX Workshop in Tallinn 2006 / p. 126-130 : ill

**The models of estimating oil shale flows and price**

**Tammeoja, Tauno; Västriku, Aire** 5th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology : Kuressaare, January 14-19, 2008 2008 / p. 71-72 : ill

**TTÜ mäeinstituut 70**

**Västriku, Aire; Valgma, Ingo** Killustiku kaevandamine ja kasutamine : [artiklite kogumik] 2008 / lk. 80-81 : fot

**Underground mining challenges for Estonian oil shale deposit**

**Valgma, Ingo; Tammeoja, Tauno; Anepaio, Ain; Karu, Veiko; Västriku, Aire** Kolloquium Schacht, Strecke und Tunnel 2008 : 17. und 18. April 2008 : Freiberg/Sachsen 2008 / p. 161-172 : ill

**Uute põlevkivikaevanduste tehnoloogia ja võimalik keskkonnamõju**

**Västriku, Aire; Lind, Helena** Talveakadeemia 2006 : artiklite kogumik 2006 / lk. 63-69 : ill

**Välisõpe Euroopas : [ka TTÜ mäeinstituudi magistriõppe tudengi V.Väizene õpingutest Hollandis Delfti Ülikoolis]**

**Västriku, Aire; Väizene, Vivika** Mäenduse maine : [artiklite kogumik] 2009 / lk. 142-143 : fot