

Analytical or graphical solution?

Mägi, Rein IIIrd Baltic Conference on Engineering and Computer Graphics, Tallinn, Estonia, 20-21 June 1996 1996 / p. 3
https://www.ester.ee/record=b1783613*est

Arvutada või joonestada?

Mägi, Rein Haridus 1996 / 1, lk. 62-65: ill

Arvutijoonestamise erisused

Mägi, Rein Haridus 1999 / lk. 52-55: ill

Automaatika ja raadiotehnika erialade üliõpilastele tehnilise joonestamise õpetamise probleemidest

Hansen, Eerik; Kalm, Evald Õppemetoodika küsimusi ; 2 1967 / lk. 30-32 https://www.ester.ee/record=b1346720*est

BALTGRAF - 15 years

Mägi, Rein Engineering Education - the Priority for Global Development : 35th International IGIP Symposium : 18th-21st September, 2006, Tallinn : book of abstracts 2006 / p. 104

BALTGRAF - 20th jubilee

Mägi, Rein Engineering Graphics BALTGRAF-11 : proceedings of the Eleventh International Conference : Tallinn, Estonia, June 9-10, 2011 2011 / p. 9-14 : ill

BALTGRAF : engineering graphics in the Baltic States

Mägi, Rein Baltic journal of European studies 2011 / p. 390-397 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2429101*est

BALTGRAF III toimus Tallinnas

Mägi, Rein Õpetajate Leht 1996 / 5. juuli, lk. 6

Baltikum joonestab : [TTÜ-s toimunud rahvusvahelisest insenerigraafika konverentsist BALTGRAF-5]

Mägi, Rein Õpetajate Leht 2000 / 4. aug., lk. 13 https://artiklid.elnet.ee/record=b2323734*est

Composition of engineering drawing through communication skills and social/material interactions from the semiotic aspect

Lille, Harri; **Ruus, Aime** 4th International Conference Innovative Materials, Structures and Technologies : IMST2019 : Organised by the Faculty of Civil Engineering, Riga, Latvia, 25–27 September 2019 : book of abstracts 2019 / p. 30-31
<https://dom.lndb.lv/data/obj/770639.html> <https://dom.lndb.lv/data/obj/file/27451559.pdf?attach=true>

Composition of engineering drawing through communication skills and social/material interactions from the semiotic aspect

Lille, Harri; **Ruus, Aime** IOP conference series : materials science and engineering 4th International Conference on Innovative Materials, Structures and Technologies (IMST 2019) : 25–27 September 2019, Riga, Latvia 2019 / art. 012011, 6 p
<https://doi.org/10.1088/1757-899X/660/1/012011> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Computer-graphics version of optimised treatment images in technical drawing

Riives, Jaan; Tünn, Leo Engineering graphics BALTGRAF - 5 : abstracts of the International Conference : Tallinn, Estonia, June 15-16, 2000 2000 / p. 37-39 : ill

Descriptive geometry. General course : exercises

2018 https://www.ester.ee/record=b5203367*est

Dzialania aktywizujące w nauczaniu grafiki

Mägi, Rein Geometria, grafika, komputer 2016 / s. 78-90

Edgar Kogermann : 21.08.1924 - 7.11.2008

Mente et Manu 2008 / lk. 3 : portr. https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Edgar Kogermann : 21.08.1924 - 07.11.2008 : [in memoriam]

Annuka, Harri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 476-477

EE passi 3D joonestamine

Sova, Ivar Mäemasinad ja mäetehnika : [Eesti Mäekonverents] : 14. märts 2003, [Kunda : artiklikogumik] 2003 / lk. 24-25 : ill

Ehitusjoonestamine : [õpik kõrgkoolidele]

Tamm, Lembit-Ottomar 1985 https://www.ester.ee/record=b1207153*est

Ehitusjoonestamine : õppevahend tehnikumide ehituserialadel

Kogermann, Edgar; Leppik, Harri; Tihase, Karl 1966 https://www.ester.ee/record=b1357533*est

Ehitusjoonestamise harjutusülesanded = Сборник упражнений по строительному черчению

Tamm, Lembit 1972 https://www.ester.ee/record=b1327068*est

Ehitusjoonestamise harjutusülesanded = Сборник упражнений по строительному черчению

Tamm, Lembit 1978 https://www.ester.ee/record=b1293166*est

Ehitusjoonis : harjutusülesanded

2018 https://www.ester.ee/record=b5201937*est

Ehitusjooniste vormistamine. 1. osa

1973 https://www.ester.ee/record=b1230221*est

Ehitusjooniste vormistamine. 2.

1973 https://www.ester.ee/record=b1224316*est

Elamu : metoodiline juhend

2004 http://www.ester.ee/record=b1884916*est

Elamu : metoodiline juhend

2008 http://www.ester.ee/record=b2394457*est

Elamu : metoodiline juhend

2005 http://www.ester.ee/record=b1884916*est

Endla Vallas : 31.10.1918 - 02.03.2006 : [in memoriam]

Annuka, Harri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 424-425

Engineering drawings as a system of visual signs for depicting the design object

Lille, Harri; **Ruus, Aime**; Leopold, Cornelia Engineering Graphics BALTGRAF-11 : proceedings of the Eleventh International Conference : Tallinn, Estonia, June 9-10, 2011 2011 / p. 105-110 : ill

Engineering graphics - history or futurity?

Mägi, Rein Scientific proceedings of Riga Technical University. 8. seria, The humanities and social science 2004 / p. 115-122 : ill

Engineering graphics - past, present, future

Mägi, Rein Engineering Graphics Baltgraf - 7 : proceedings of the Seventh International Conference : (May 27-28, 2004, Vilnius, Lithuania) 2004 / p. 134-140 : ill

Engineering graphics and humor

Mägi, Rein Scientific proceedings of the 12th International Conference on Engineering Graphics BALTGRAF 2013 : June 5-7, Riga, Latvia 2013 / p. 141/300-148/300 : ill

Engineering graphics BALTGRAF - 5 : abstracts of the International Conference : Tallinn, Estonia, June 15-16, 2000

2000 https://www.ester.ee/record=b1414217*est

Engineering Graphics BaltGraf-7 : proceedings of the Seventh International Conference, (May 27-28, 2004, Vilnius, Lithuania)

2004 https://www.ester.ee/record=b3332002*est

Engineering Graphics BALTGRAF-8 : proceedings of the Eighth International Conference : Tallinn, Estonia, June 8-9, 2006

2006 http://www.ester.ee/record=b2157993*est

Engineering Graphics BALTGRAF-11 : proceedings of the Eleventh International Conference : Tallinn, Estonia, June 9-10, 2011

2011 https://www.ester.ee/record=b2702055*est

Engineering graphics education as the foundation of intercultural engineering communication

Lille, Harri; **Ruus, Aime** Scientific proceedings of the 12th International Conference on Engineering Graphics BALTGRAF 2013 : June 5-7, Riga, Latvia 2013 / p. 135/300-140/300 : ill

From pencil to CAD and visual programming

Geomeetiline joonestamine

Ussisoo, Teodor 1942 https://www.ester.ee/record=b1651769*est

Geomeetiline joonestamine

Ussisoo, Teodor 1921 https://www.ester.ee/record=b1253565*est

Graafilise kirjaoskus: aeg suhtuda reaalainetesse reaalsemalt

Mägi, Rein Õpetajate Leht 2012 / lk. 11 https://artiklid.elnet.ee/record=b2538982*est

Graafilised õppeained ja programmõpe

Rootalu, Endrik Õppemetoodika küsimusi ; 3 1968 / lk. 139-145 : tab https://www.ester.ee/record=b1346720*est

Igale mõõnale järgneb tõus : [insenerigraafika keskuse korraldatud rahvusvahelisest insenerigraafikakonverentsist BALTGRAF-5 TTÜ-s]

Mägi, Rein Mente et Manu 2000 / 18. sept., lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

In memoriam : Valentin Tapper

Mägi, Rein Mente et Manu 2004 / lk. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике

1981 https://www.ester.ee/record=b1326132*est

Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике

1980 https://www.ester.ee/record=b1276088*est

Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике

1978 https://www.ester.ee/record=b1280878*est

Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике

1977 https://www.ester.ee/record=b1308533*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid = Инженерная графика : методические указания

1983 https://www.ester.ee/record=b1243134*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями

1981 https://www.ester.ee/record=b1326120*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями

1980 https://www.ester.ee/record=b1276095*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями

1985 https://www.ester.ee/record=b1236195*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями

1988 https://www.ester.ee/record=b1230797*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями

1989 https://www.ester.ee/record=b1209851*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded = Инженерная графика : сборник задач с методическими указаниями

Teaste, Andri 1990 https://www.ester.ee/record=b1250047*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded

1987 https://www.ester.ee/record=b1232578*est

Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded

1986 https://www.ester.ee/record=b1240393*est

Insenerigraafika arenguhooni

Mägi, Rein Insenerikultuur Eestis. 3 1997 / lk. 115-121 https://www.ester.ee/record=b1063622*est

Insenerigraafika kursus : harjutusülesanded

2015 http://www.ester.ee/record=b4504106*est

Insenerigraafika kursus : harjutusülesanded

2013 http://www.ester.ee/record=b2508748*est

Insenerigraafika kursus : harjutusülesanded

2009 http://www.ester.ee/record=b2508748*est

Insenerigraafika õpetamine võiks alata juba gümnaasiumis : [AutoCADi kursusest Kadrina keskkoolis ja noorte edasiõppimisest TTÜs]

Gaškov, Ago Ehitaja 2010 / 4, lk. 32-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1968338*est

Insenerigraafika ülesannete lahendamise automatiseerimine

Türn, Leo; Talvik, Andres Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 14-15 https://www.ester.ee/record=b1206593*est

Inžinerine ir kompiuterine grafika = Engineering and computer graphics

1998 https://www.ester.ee/record=b1021898*est

Joonestamine : õpik tehnikumidele

Riives, Jaan; Tihase, Karl 1983 https://www.ester.ee/record=b1255203*est

Joonestamine : üldhariduslikele koolidele

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1970 https://www.ester.ee/record=b1347264*est

Joonestamine : üldhariduslikele koolidele

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1969 https://www.ester.ee/record=b1346174*est

Joonestamine : üldhariduslikele koolidele

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1971 https://www.ester.ee/record=b1334749*est

Joonestamine : üldhariduslikele koolidele

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1968 https://www.ester.ee/record=b1336108*est

Joonestamine üldhariduskoolidele

Kogermann, Edgar; Paluver, Nikolai; Tapper, Valentin 1979 https://www.ester.ee/record=b1268201*est

Joonestamine üldhariduskoolidele

Kogermann, Edgar; Paluver, Nikolai; Tapper, Valentin 1977 https://www.ester.ee/record=b1297238*est

Joonestamine üldhariduskoolidele

Kogermann, Edgar; Paluver, Nikolai; Tapper, Valentin 1976 https://www.ester.ee/record=b1329696*est

Joonestamine üldhariduskoolile

Kogermann, Edgar; Tapper, Valentin; Tihase, Karl 1990 https://www.ester.ee/record=b1163664*est

Joonestamine üldhariduskoolile

Kogermann, Edgar; Tapper, Valentin; Tihase, Karl 1985 https://www.ester.ee/record=b1256780*est

Joonestamine üldhariduslikele koolidele

Kogermann, Edgar; Paluver, Nikolai; Tapper, Valentin 1975 https://www.ester.ee/record=b1324766*est

Joonestamine üldhariduslikele koolidele

Kogermann, Edgar; Paluver, Nikolai; Tapper, Valentin 1974 https://www.ester.ee/record=b1301050*est

Joonestamisalasest terminoloogiast

Paluver, Nikolai; Kogermann, Edgar Nõukogude Õpetaja : Eesti NSV Riikliku Hariduskomitee ning Haridus- ja Teadustöötajate Ametiühingu Eesti Vabariikliku Komitee häälekandja 1980 https://www.ester.ee/record=b1237176*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

1999 https://www.ester.ee/record=b1305845*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

1998 https://www.ester.ee/record=b1061295*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2006

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2003 http://www.ester.ee/record=b1801092*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2011 http://www.ester.ee/record=b2718870*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2010 http://www.ester.ee/record=b2624669*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2005 https://www.ester.ee/record=b2045336*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2008 http://www.ester.ee/record=b2394455*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2012 http://www.ester.ee/record=b2718870*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2007 http://www.ester.ee/record=b2045336*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2016 http://www.ester.ee/record=b4556381*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele = Упражнения по черчению строительным специальностям

1995 http://www.ester.ee/record=b4767748*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele = Упражнения по черчению строительным специальностям

1996 https://www.ester.ee/record=b1071108*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele = Упражнения по черчению строительным специальностям

1987 https://www.ester.ee/record=b1232571*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

1991 https://www.ester.ee/record=b1294372*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

1994 https://www.ester.ee/record=b1065776*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

1989 https://www.ester.ee/record=b1294372*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

1986

Joonestamise ja joonistamise põhikursus : [õppevahend kesk-eriõppeasutustele]

Rünk, Ott; Targo, Edgar; Tihas, Karl 1970 https://www.ester.ee/record=b1157385*est <https://www.digar.ee/viewer/et/nlib-digar:647673/423037/page/1>

Joonestamise õpetamisest

Tapper, Valentin Õppemetoodika küsimusi ; 8 1971 / lk. 22-25 : tab https://www.ester.ee/record=b1346720*est

Joonestamise ülesannete kogu üldhariduslikele koolidele

Aave, Taidus 1971 https://www.ester.ee/record=b1334727*est

Joonestamise ülesannete kogu üldhariduslikele koolidele

Aave, Taidus 1970 https://www.ester.ee/record=b1363007*est

Joonestamisolümpiaad : [ülevabariigiliselt keskkooliõpilaste olümpiaadilt]

Tapper, Valentin Nõukogude Õpetaja : Eesti NSV Riikliku Hariduskomitee ning Haridus- ja Teadustöötajate Ametiühingu Eesti Vabariikliku Komitee häälekandja 1979 / lk. 4 : joon https://www.ester.ee/record=b1237176*est <https://dea.digar.ee/cgi-bin/dea?a=cl&cl=CL1&sp=noukogudeopetaja>

Joonestusvõistluse CADrina paremaid jäi lahutama vaid üks punkt

Raudla, Merly; Liiva, Ain virumaateataja.postimees.ee 2024 [Joonestusvõistluse CADrina paremaid jäi lahutama vaid üks punkt](#)

Joonis on tehnika keel : BALTGRAF - 9 : [Riia Tehnikaülikoolis toimunud teaduskonverentsist]

Mägi, Rein Mente et Manu 2008 / 29. aug., lk. 2 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Joonis on tehnika keel : [BALTGRAFi teaduskonverentsist Riia Tehnikaülikoolis 5.-6. juunil 2008]

Mägi, Rein Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 390-391

Kaheksaklassilise kooli ja keskkooli programmid 1968/69. õppeaastaks : joonestamine

1968 https://www.ester.ee/record=b1383221*est

20aastane BALTGRAF TTÜs : [insenerigraafika rahvusvaheline konverents Tallinnas : lühisõnum]

Mägi, Rein Mente et Manu 2011 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kas turu- või käsumajandus? : [riiklike standardite rakendamine tehnilises joonestamises : Jaan Riivese seisukohtade vastu]

Teaste, Andri Tehnikaülikool 2000 / lk. 6 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Keskonnakaitse ülesanded

2016 http://www.ester.ee/record=b4504115*est

3D modelleerimine. CNC pink. Joonestamine : [õpik]

Kivi, Kalle; Lüiste, Aivar; Lips, Aron; Hunt, Tea; Annuka, Harri; Letunovitš, Sergei 2011 https://www.ester.ee/record=b2707155*est

Kuidas õppida joonestamist

Tapper, Valentin Kuidas õppida? : kaugeõppeteaduskonna I kursuse üliõpilastele 1971 / lk. 29-31
https://www.ester.ee/record=b1453036*est

Kujutav geomeetria : ehituserialade lisakursus : harjutusülesanded

1993 https://www.ester.ee/record=b1063657*est

Kujutav geomeetria : harjutusülesanded

2018 https://www.ester.ee/record=b5260470*est

Kujutav geomeetria. Ehitusjoonis : harjutusülesanded

2018 https://www.ester.ee/record=b5201918*est

Kujutava geomeetria : harjutusülesanded

2019 https://www.ester.ee/record=b5260470*est

Kujutiste ja lihtsustavate kujutamisevõtete õpetamine optimeeritud kasutussageduse meetodil

Riives, Jaan Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 20-22 https://www.ester.ee/record=b1206593*est

Kujutiste kasutamissageduse optimeerimisülesannete koostamine ja nende eksperimentaalne rakendamine tehnilises joonestamises

Kõverik, U.; Riives, Jaan XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 85 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Kuldlõige

Sapozki, L. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 262 : joon

Leedu: BALTGRAF-4

Mägi, Rein Tehnikaülikool 1998 / 21. sept., lk. 8

Masinaehituse tehnilise joonestamise õpetamisest

Saare, E. Teadus ja Tehnika 1941 / lk. 396-398 : joon

Masinaehitusjoonestamine : [õpik tehnikumidele]

Riives, Jaan 1974 https://www.ester.ee/record=b1301881*est

Masinaehituslik joonestamine : [metoodilised juhendid, kontrolltööde ülesanded ja õppeprogrammid TPI Kaugõppeteaduskonna üliõpilastele]

Holm, Harri; Tapper, Valentin 1970 https://www.ester.ee/record=b1350836*est

Masinaehituslik joonestamine : [metoodilised juhendid, kontrolltööde ülesanded ja õppeprogrammid TPI Kaugõppeteaduskonna üliõpilastele]

Kask, Mare; Tapper, Valentin 1974 https://www.ester.ee/record=b1293669*est

Metallkonstruktsiooni joonis : metoodiline juhend kaugõppijaile = Чертеж металлической конструкции : методические указания для заочников

1986 https://www.ester.ee/record=b1240420*est

Metallkonstruktsiooni joonis : metoodiline juhend kaugõppijatele = Чертеж металлической конструкции : методическое указание для заочников

1974 https://www.ester.ee/record=b2429961*est

Metallkonstruktsioonid : keevis- ja neetliited

2008 http://www.ester.ee/record=b2394519*est

Metoodiline juhend elektrotehniliste skeemide vormistamiseks

Методическое указание для оформления электротехнических схем

1973 https://www.ester.ee/record=b1324074*est

Miks on joonestamine vajalik?

Mägi, Rein Haridus 2002 / 6, lk. 51-55 : ill

Mõningaid mehhaanilisi konstruktsioone kõverate konstrueerimisel

Kannumäe, U.; Tapper, Valentin XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 86 https://www.ester.ee/record=b1322611*est

Mõõtmestamine & tolereerimine

Märtson, Ivar 1999 https://www.ester.ee/record=b1331300*est

Mõõtmestamine & tolereerimine

Märtson, Ivar 1996 https://www.ester.ee/record=b1071532*est

Mõõtmestamine & tolereerimine

Tiidemann, Tiit 1997 https://www.ester.ee/record=b1241979*est

Naela kandejõud

Jürgenson, L. Tehnika Ajakiri 1940 / lk. 187-190 : joon., fot

Nurkade ligikaudne jagamine kolmeks kõõlu abil

Udikas, J. Tehnika Ajakiri 1939 / lk. 213-216

Nurkade tehniliselt jagamine kolmeks absoluutse teoreetilise täpsusega

Udikas, J. Tehnika Kõigile 1939 / lk. 270-278 : joon

On the concepts of representation and communication in the course of engineering graphics

Lille, Harri; Ruus, Aime Joint conference "Teaching mathematics : retrospective and perspectives" : 13th International Conference and 8th Nordic-Baltic Conference "Agrometrics" : 30 May - 1 June 2012 Tartu, Estonia : proceedings 2012 / p. 167-176 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2658863*est

Pantograaf

Tehnika Kõigile 1939 / lk. 259 : joon

Pinnakareduste, termilise töötlemise, tolerantside ja istude joonisele märkimise alused : metoodiline juhend = Основы обозначений шероховатости поверхности, термообработки, допусков и посадок на чертежах : методическое руководство

1989 https://www.ester.ee/record=b1296470*est

Pinnakareduste, termilise töötlemise, tolerantside ja istude joonisele märkimise alused = Основы обозначений шероховатости поверхности, термообработки, допусков и посадок на чертежах

1991 http://www.ester.ee/record=b1253545*est

Poltliited : metoodilised juhised joonise vormistamiseks

1999 https://www.ester.ee/record=b1305945*est

Puitkonstruktsiooni joonis : metoodiline juhend kaugõppijatele

1988 https://www.ester.ee/record=b1244071*est

Puitkonstruktsiooni joonis : metoodiline juhend kaugõppijatele

1989 https://www.ester.ee/record=b1211039*est

Puitkonstruktsioonid : metoodiline juhend

2003 http://www.ester.ee/record=b1801084*est

Puitkonstruktsioonid : metoodiline juhend

2005 http://www.ester.ee/record=b2080014*est

Rational drafting

Mägi, Rein 10th International Conference on Engineering Graphics BALTGRAF-10 : June 4-5, 2009, Vilnius, Lithuania : conference proceedings 2009 / p. 92-97 : ill

Representation of an object as a semiotic sign in engineering

Lille, Harri; **Ruus, Aime** ICGG 2018 - proceedings of the 18th International Conference on Geometry and Graphics : 40th Anniversary- Milan, Italy, August 3-7, 2018 2019 / p. 2201-2204 https://doi.org/10.1007/978-3-319-95588-9_202 [Conference proceedings at Scopus](#)
[Article at Scopus](#)

Semiotic aspects of engineering graphics

Lille, Harri; **Ruus, Aime** 10th International Conference on Engineering Graphics BALTGRAF-10 : June 4-5, 2009, Vilnius, Lithuania : conference proceedings 2009 / p. 83-91 : ill

Sissejuhatus insenerigraafikasse

1989 https://www.ester.ee/record=b1214544*est

Sissejuhatus insenerigraafikasse

1990 https://www.ester.ee/record=b1250055*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f661649c-9792-4c72-aaf2-9a3aeccfba3c>

Specific features of computer-aided draughting

Mägi, Rein Engineering and computer graphics. 4 1998 / p. 5-9: ill https://www.ester.ee/record=b1021898*est

Standardkiri = Стандартный шрифт

Riives, Jaan 1984 https://www.ester.ee/record=b1250346*est

Standardkiri = Стандартный шрифт

Riives, Jaan 1987 https://www.ester.ee/record=b1275078*est

Standartinis šriftas = Стандартный шрифт

Riives, Jaan 1987 https://www.ester.ee/record=b5529692*est

Statistiliste põhisuuruste mehhaniseeritud arvutamine : kandidaadidissertatsioon : [osa dissertatsioonist : käsikiri]

Ratassepp, Kalev 1948 https://www.ester.ee/record=b2134020*est

Technical and computer drawing

Mägi, Rein; Soiela, Mari Engineering graphics BALTGRAF - 5 : abstracts of the International Conference : Tallinn, Estonia, June 15-16, 2000 2000 / p. 66-69 : ill

"Teenager" Baltgraf

Mägi, Rein Engineering Graphics BALTGRAF-8 : proceedings of the Eighth International Conference : Tallinn, Estonia, June 8-9, 2006 2006 / p. 177-184 : ill

Tehniline graafika : harjutusülesanded

2020 https://www.ester.ee/record=b5372382*est

Tehniline graafika : harjutusülesanded

2018 https://www.ester.ee/record=b5201942*est

Tehniline graafika : harjutusülesanded

2021 https://www.ester.ee/record=b5466268*est

Tehniline joonestamine : metallitöö

Ussisoo, Teodor 1940 https://www.ester.ee/record=b1635405*est

Tehniline joonestamine : metoodilised juhendid kaugõppe üliõpilastele = Техническое черчение : методические указания для студентов-заочников

1987 https://www.ester.ee/record=b1232579*est

Tehniline joonestamine : metoodilised juhendid kaugõppe üliõpilastele

1989 https://www.ester.ee/record=b1214557*est

Tehniline joonestamine masinaehituse alal

Taal, Hans 1947 https://www.ester.ee/record=b1359706*est

Tehniline joonis : õppeotstarbeline käsiraamat

Riives, Jaan; Teaste, Andri; Mägi, Rein 1996 https://www.ester.ee/record=b1050681*est

Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded

2008 http://www.ester.ee/record=b2350880*est

Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded

2011 http://www.ester.ee/record=b2718899*est

Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded

2013 http://www.ester.ee/record=b2718899*est

Tehnilise joonestamise kontrollülesanded = Контрольные задачи по техническому черчению

1975 https://www.ester.ee/record=b1309421*est

Tehnilise joonestamise kontrollülesanded = Контрольные задачи по техническому черчению

1972 https://www.ester.ee/record=b1324705*est

Tehnilise joonestamise kontrollülesanded = Контрольные задачи по техническому черчению

Taal, Hans; Kask, Mare; Kogermann, Edgar; Tapper, Valentin 1970 https://www.ester.ee/record=b1351547*est

Tehnilise joonestamise kontrollülesanded

1989 https://www.ester.ee/record=b1214582*est

Tehnilise joonestamise kursus masinaehituse alal

1947 https://www.ester.ee/record=b1893573*est

Tehnilise joonestamise põhimõisted

Prükel, R. Tehnika Kõigile 1938 / 3, lk. 92-93; 5, lk. 154-156; 8, lk. 254-256; 11, lk. 348-350; 12, lk. 387-389 : joon., fot

Tehnilise joonestamise põhimõisted

1998 https://www.ester.ee/record=b1053815*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/642ac81c-468f-4bc7-9b24-454ee63d610b>

Tehnilise joonestamise põhimõisted : [õppevahend tehnilise joonestamise ja insenerigraafika erialade üliõpilastele] = Основные понятия технического черчения

1991 http://www.ester.ee/record=b4133575*est

Tehnilise joonestamise põhimõisted = Основные понятия технического черчения

1984 https://www.ester.ee/record=b1240263*est

Tehnilise joonestamise põhimõisted

Teaste, Andri; Riives, Jaan; Hristoforov, Jevgeni 1989 https://www.ester.ee/record=b1163663*est

Tehnilisest joonestamisest

Tepaks, L. Tehnika Kõigile 1937 / lk. 323-324 : joon

The course of descriptive geometry in WebCT environment

Hunt, Tea Engineering Graphics Baltgraf - 7 : proceedings of the Seventh International Conference : (May 27-28, 2004, Vilnius, Lithuania) 2004 / p. 149-151 : ill

The story of engineering graphics

Mägi, Rein Historiae scientiarum Baltica : abstracts of XX Baltic Conference [i.e. Conference] on the History of Science : Tartu, January 30-31, 2001 2001 / p. 95-96

IIIrd Baltic Conference on Engineering and Computer Graphics, Tallinn, Estonia, 20-21 June 1996

1996 https://www.ester.ee/record=b1783613*est

Time factor in drawing

Mägi, Rein Baltic horizons 2011 / p. 41-45 : ill

Toodete tehnilises dokumentatsioonis kasutatavate tingmärkide kujundamine

Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel; Harak, Heino 2000 https://www.ester.ee/record=b1422646*est

Об аксонометрическом методе построения перспектив

Paluver, Nikolai 1959 https://www.ester.ee/record=b1374876*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/366590b6-a02b-449e-804b-3a133996ae8c>

Uued õpperaamatud : [Th. Ussisoo "Projektsjoon joonestamine"]

Eesti Tehnika Seltsi Ajakiri 1919 / lk. 176

Valentin Tapper 15.02.1911-27.03.2004 : [in memoriam]

Mägi, Rein Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 376-377

Valikaine: joonestamine

Hunt, Tea Õpetajate Leht 2004 / 26. märts, Oskusained, lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b1374348*est

Visualisation in descriptive geometry

Meister, Külli; Mägi, Rein Engineering Graphics Baltgraf - 7 : proceedings of the Seventh International Conference : (May 27-28, 2004, Vilnius, Lithuania) 2004 / p. 172-175 : ill

Visualisation in engineering graphics

Mägi, Rein; Möldre, Heino; Meister, Külli Engineering Graphics BALTGRAF-8 : proceedings of the Eighth International Conference : Tallinn, Estonia, June 8-9, 2006 2006 / p. 121-125 : ill

Õppetöö elavdamine insenerigraafikas

Mägi, Rein Tõhusa ja kaasahaarava õppe korraldamine kõrgkoolis : [õppemetoodiline konverents : konverentsi teesid : Kaitseväge Ühendatud Õppeasutused, 16. oktoober 2014, Tartu] 2014 / lk. 26

Üldist joonestuspaketist AutoCAD

Ordlik, Toomas Arvutustehnika ja Andmetöötlus : A&A 1989 / lk. 13-20 : joon https://www.ester.ee/record=b1071940*est

Введение в инженерную графику

1990 https://www.ester.ee/record=b1197454*est

Введение в инженерную графику

Strizhak, Tatjana 1989 https://www.ester.ee/record=b1230637*est

Владение способами изображений как предпосылка конструкторских творческих умений

Riives, Jaan Опыт применения технических средств в учебном процессе : тезисы докладов VI зональной научно-методической конференции преподавателей вузов республик Прибалтики, БССР и Калининградской области РСФСР 1986 / с. 80-81 https://www.ester.ee/record=b2856606*est

Графическая и машинная обработка табличной информации в курсе инженерной графики

Vorontsova, Alla; Bezdetkina, Elmira Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / с. 44-45 https://www.ester.ee/record=b1206593*est

Использование различных методов обработки табличной информации в курсе инженерной графики

Bezdetkina, Elmira Опыт применения технических средств в учебном процессе : тезисы докладов VI зональной научно-методической конференции преподавателей вузов республик Прибалтики, БССР и Калининградской области РСФСР 1986 / с.

Корректирующие программы в курсе графических дисциплин

Ковтун, Вадим; Гоглидзе, Наталья; Филимонов, Вячеслав; Брединский, Геннадий; Темиргаз, Наталья 35 научная конференция студентов вузов Эстонии, Латвии, Литвы, Белоруссии и Молдовы : [Таллинн, 1991] : доклады. Секция САПР в машиностроении [и др.] 1991 / с. 11-13: ил

Методы проверки знания студентов на межсессионном периоде на кафедре графики Таллинского политехнического институт

Strižak, Tatjana; Talvik, Andres Планирование, организация и управление межсессионной работы студентов : Тезисы докладов межвузовской научно-методической конференции 27-29 янв. 1986 г. 1986 / с. 37-39

О противоречиях между принципами изображения в строительном и машиностроительном черчении

Leppik, Harri Стандарты и качество : ежемесячный научно-технический журнал Государственного Комитета СССР по стандартам 1969 / с. 59 https://www.ester.ee/record=b2869477*est

Частота использования изображений и оптимизация ее в техническом черчении

Kõverik, U.; **Riives, Jaan** XXV студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 21-23 апреля 1981 года : тезисы докладов. Том 1, Общественные науки. Физико-математические науки. Строительство. Экономика 1981 / с. 85 https://www.ester.ee/record=b1322624*est

Черчение : программа, методические указания и контрольные задания для студентов-заочников всех технических специальностей ТПИ

1977 https://www.ester.ee/record=b1308917*est