

### **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](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 / 1, 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](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

### **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](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](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** 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](#)

### **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>

### **Computer-graphics version of optimised treatment images in technical drawing**

**Riives, Jaan; Türn, 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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1357533*est)

### **Ehitusjoonestamise harjutusülesanded = Сборник упражнений по строительному черчению**

**Tamm, Lembit** 1978 [https://www.ester.ee/record=b1293166\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293166*est)

**Ehitusjoonestamise harjutusülesanded = Сборник упражнений по строительному черчению**

Tamm, Lembit 1972 [https://www.ester.ee/record=b1327068\\*est](https://www.ester.ee/record=b1327068*est)

**Ehitusjoonis : harjutusülesanded**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5201937\\*est](https://www.ester.ee/record=b5201937*est)

**Ehitusjooniste vormistamine. 1. osa**

1973 [https://www.ester.ee/record=b1230221\\*est](https://www.ester.ee/record=b1230221*est)

**Ehitusjooniste vormistamine. 2.**

1973 [https://www.ester.ee/record=b1224316\\*est](https://www.ester.ee/record=b1224316*est)

**Elamu : metoodiline juhend**

2005 [http://www.ester.ee/record=b1884916\\*est](http://www.ester.ee/record=b1884916*est)

**Elamu : metoodiline juhend**

2004 [http://www.ester.ee/record=b1884916\\*est](http://www.ester.ee/record=b1884916*est)

**Elamu : metoodiline juhend**

2008 [http://www.ester.ee/record=b2394457\\*est](http://www.ester.ee/record=b2394457*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. serija, 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](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](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](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](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**

**Tiidemann, Mart; Kalja, Ahto; Tiidemann, Tiit** Engineering Graphics BALTGRAF-8 : proceedings of the Eighth International Conference : Tallinn, Estonia, June 8-9, 2006 2006 / p. 131-136 : ill

**Geomeetiline joonestamine**

**Ussisoo, Teodor** 1921 [https://www.ester.ee/record=b1253565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1253565*est)

### **Geomeetiline joonestamine**

**Ussisoo, Teodor** 1942 [https://www.ester.ee/record=b1651769\\*est](https://www.ester.ee/record=b1651769*est)

### **Graafiline kirjaoskus: aeg suhtuda reaalinnetesse reaalsemalt**

**Mägi, Rein** Õpetajate Leht 2012 / lk. 11 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2538982\\*est](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике**

1981 [https://www.ester.ee/record=b1326132\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326132*est)

### **Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике**

1980 [https://www.ester.ee/record=b1276088\\*est](https://www.ester.ee/record=b1276088*est)

### **Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике**

1978 [https://www.ester.ee/record=b1280878\\*est](https://www.ester.ee/record=b1280878*est)

### **Insenerigraafika : harjutusülesanded = Упражнения по инженерной графике**

1977 [https://www.ester.ee/record=b1308533\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308533*est)

### **Insenerigraafika : metoodilised juhendid = Инженерная графика : методические указания**

1983 [https://www.ester.ee/record=b1243134\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1326120*est)

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

1988 [https://www.ester.ee/record=b1230797\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1250047*est)

### **Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded**

1987 [https://www.ester.ee/record=b1232578\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232578*est)

### **Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded**

1986 [https://www.ester.ee/record=b1240393\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240393*est)

### **Insenerigraafika : metoodilised juhendid ja harjutusülesanded**

1985 [https://www.ester.ee/record=b1236195\\*est](https://www.ester.ee/record=b1236195*est)

### **Insenerigraafika arenguhooni**

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

### **Insenerigraafika kursus : harjutusülesanded**

2009 [http://www.ester.ee/record=b2508748\\*est](http://www.ester.ee/record=b2508748*est)

**Insenerigraafika kursus : harjutusülesanded**

2013 [http://www.ester.ee/record=b2508748\\*est](http://www.ester.ee/record=b2508748*est)

**Insenerigraafika kursus : harjutusülesanded**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4504106\\*est](http://www.ester.ee/record=b4504106*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](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](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

**Inžinerine ir kompiuterine graфика = Engineering and computer graphics**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1021898\\*est](https://www.ester.ee/record=b1021898*est)

**Joonestamine : õpik tehnikumidele**

Riives, Jaan; Tihase, Karl 1983 [https://www.ester.ee/record=b1255203\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255203*est)

**Joonestamine : üldhariduslikele koolidele**

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1970 [https://www.ester.ee/record=b1347264\\*est](https://www.ester.ee/record=b1347264*est)

**Joonestamine : üldhariduslikele koolidele**

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1969 [https://www.ester.ee/record=b1346174\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346174*est)

**Joonestamine : üldhariduslikele koolidele**

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1971 [https://www.ester.ee/record=b1334749\\*est](https://www.ester.ee/record=b1334749*est)

**Joonestamine : üldhariduslikele koolidele**

Rünk, Ott; Tapper, Valentin 1968 [https://www.ester.ee/record=b1336108\\*est](https://www.ester.ee/record=b1336108*est)

**Joonestamine üldhariduskoolidele**

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

**Joonestamine üldhariduskoolidele**

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

**Joonestamine üldhariduskoolidele**

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

**Joonestamine üldhariduskoolile**

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

**Joonestamine üldhariduskoolile**

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

**Joonestamine üldhariduslikele koolidele**

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

**Joonestamine üldhariduslikele koolidele**

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

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**

2012 [http://www.ester.ee/record=b2718870\\*est](http://www.ester.ee/record=b2718870*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**

2007 [http://www.ester.ee/record=b2045336\\*est](http://www.ester.ee/record=b2045336*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061295\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061295*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**

1999 [https://www.ester.ee/record=b1305845\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305845*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
2006

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
2003 [http://www.ester.ee/record=b1801092\\*est](http://www.ester.ee/record=b1801092*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
2011 [http://www.ester.ee/record=b2718870\\*est](http://www.ester.ee/record=b2718870*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
2016 [http://www.ester.ee/record=b4556381\\*est](http://www.ester.ee/record=b4556381*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
2010 [http://www.ester.ee/record=b2624669\\*est](http://www.ester.ee/record=b2624669*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
2005 [https://www.ester.ee/record=b2045336\\*est](https://www.ester.ee/record=b2045336*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
2008 [http://www.ester.ee/record=b2394455\\*est](http://www.ester.ee/record=b2394455*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele = Упражнения по черчению строительным специальностям**  
1996 [https://www.ester.ee/record=b1071108\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071108*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele = Упражнения по черчению строительным специальностям**  
1995 [http://www.ester.ee/record=b4767748\\*est](http://www.ester.ee/record=b4767748*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele = Упражнения по черчению строительным специальностям**  
1987 [https://www.ester.ee/record=b1232571\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232571*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
1994 [https://www.ester.ee/record=b1065776\\*est](https://www.ester.ee/record=b1065776*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
1989 [https://www.ester.ee/record=b1294372\\*est](https://www.ester.ee/record=b1294372*est)

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**  
1986

**Joonestamise ja joonistamise põhikursus : [õppevahend kesk-eriõppeasutustele]**  
**Rünk, Ott**; Targo, Edgar; Tihase, Karl 1970 [https://www.ester.ee/record=b1157385\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1346720*est)

**Joonestamise ülesannete kogu üldhariduslikele koolidele**  
**Aave, Taidus** 1971 [https://www.ester.ee/record=b1334727\\*est](https://www.ester.ee/record=b1334727*est)

**Joonestamise ülesannete kogu üldhariduslikele koolidele**  
**Aave, Taidus** 1970 [https://www.ester.ee/record=b1363007\\*est](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://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](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

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

**Mägi, Rein** Mente et Manu 2011 / lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Keskkonnakaitse ülesanded**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4504115\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1453036*est)

**Kujutav geomeetria : ehituserialade lisakursus : harjutusülesanded**

1993 [https://www.ester.ee/record=b1063657\\*est](https://www.ester.ee/record=b1063657*est)

**Kujutav geomeetria : harjutusülesanded**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5260470\\*est](https://www.ester.ee/record=b5260470*est)

**Kujutav geomeetria. Ehitusjoonis : harjutusülesanded**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5201918\\*est](https://www.ester.ee/record=b5201918*est)

**Kujutava geomeetria : harjutusülesanded**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5260470\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

**Kujutiste kasutamissageduse optimeerimisülesannete koostamine ja nende eksperimentaalne rakendamine tehnilises joonestamises**

**Köverik, 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](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](https://www.ester.ee/record=b1301881*est)

**Masinaehituslik joonestamine : [metoodilised juhendid, kontrolltööde ülesanded ja õppeprogrammid TPI**

**Kaugõppeteaduskonna üliõpilastele]**

**Kask, Mare; Tapper, Valentin** 1974 [https://www.ester.ee/record=b1293669\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293669*est)

**Masinaehituslik joonestamine : [metoodilised juhendid, kontrolltööde ülesanded ja õppeprogrammid TPI**

**Kaugõppeteaduskonna üliõpilastele]**

**Holm, Harri; Tapper, Valentin** 1970 [https://www.ester.ee/record=b1350836\\*est](https://www.ester.ee/record=b1350836*est)

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

1986 [https://www.ester.ee/record=b1240420\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b2429961*est)

**Metallkonstruktsioonid : keevis- ja neetliited**

2008 [http://www.ester.ee/record=b2394519\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Mõõtmestamine & tolereerimine**

**Märtson, Ivar** 1999 [https://www.ester.ee/record=b1331300\\*est](https://www.ester.ee/record=b1331300*est)

**Mõõtmestamine & tolereerimine**

**Märtson, Ivar** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1071532\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071532*est)

**Mõõtmestamine & tolereerimine**

**Tiidemann, Tiit** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1241979\\*est](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](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](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](http://www.ester.ee/record=b1253545*est)

**Poltliited : metoodilised juhised joonise vormistamiseks**

1999 [https://www.ester.ee/record=b1305945\\*est](https://www.ester.ee/record=b1305945*est)

**Puitkonstruktsiooni joonis : metoodiline juhend kaugõppijatele**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1244071\\*est](https://www.ester.ee/record=b1244071*est)

**Puitkonstruktsiooni joonis : metoodiline juhend kaugõppijatele**

1989 [https://www.ester.ee/record=b1211039\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211039*est)

**Puitkonstruktsioonid : metoodiline juhend**

2003 [http://www.ester.ee/record=b1801084\\*est](http://www.ester.ee/record=b1801084*est)

**Puitkonstruktsioonid : metoodiline juhend**

2005 [http://www.ester.ee/record=b2080014\\*est](http://www.ester.ee/record=b2080014*est)

**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](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](https://www.ester.ee/record=b1214544*est)

**Sissejuhatus insenerigraafikasse**

1990 [https://www.ester.ee/record=b1250055\\*est](https://www.ester.ee/record=b1250055*est)

**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](https://www.ester.ee/record=b1021898*est)

**Standardkiri = Стандартный шрифт**

**Riives, Jaan** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1250346\\*est](https://www.ester.ee/record=b1250346*est)

**Standardkiri = Стандартный шрифт**

**Riives, Jaan** 1987 [https://www.ester.ee/record=b1275078\\*est](https://www.ester.ee/record=b1275078*est)

**Standartinis šriftas = Стандартный шрифт**

**Riives, Jaan** 1987 [https://www.ester.ee/record=b5529692\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b2134020*est)

**Technical and computer drawing**

**Mägi, Rein; Soiola, 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**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5201942\\*est](https://www.ester.ee/record=b5201942*est)

**Tehniline graafika : harjutusülesanded**

2020 [https://www.ester.ee/record=b5201942\\*est](https://www.ester.ee/record=b5201942*est)

**Tehniline joonestamine : metallitöö**

**Ussisoo, Teodor** 1940 [https://www.ester.ee/record=b1635405\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1232579*est)

**Tehniline joonestamine : metoodilised juhendid kaugõppe üliõpilastele**

1989 [https://www.ester.ee/record=b1214557\\*est](https://www.ester.ee/record=b1214557*est)

**Tehniline joonestamine masinaehituse alal**

**Taal, Hans** 1947 [https://www.ester.ee/record=b1359706\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1050681*est)

**Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded**

2008 [http://www.ester.ee/record=b2350880\\*est](http://www.ester.ee/record=b2350880*est)



**Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded**

2013 [http://www.ester.ee/record=b2718899\\*est](http://www.ester.ee/record=b2718899*est)

**Tehnilise graafika kursus : harjutusülesanded**

2011 [http://www.ester.ee/record=b2718899\\*est](http://www.ester.ee/record=b2718899*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](https://www.ester.ee/record=b1351547*est)

**Tehnilise joonestamise kontrollülesanded**

1989 [https://www.ester.ee/record=b1214582\\*est](https://www.ester.ee/record=b1214582*est)

**Tehnilise joonestamise kursus masinaehituse alal**

1947 [https://www.ester.ee/record=b1893573\\*est](https://www.ester.ee/record=b1893573*est)

**Tehnilise joonestamise põhialused**

Prükkel, 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://www.ester.ee/record=b1053815*est)

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

1991 [http://www.ester.ee/record=b4133575\\*est](http://www.ester.ee/record=b4133575*est)

**Tehnilise joonestamise põhimõisted**

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

**Tehnilisest joonestamisest**

Тепакс, 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](https://www.ester.ee/record=b1783613*est)

**Toodete tehnilises dokumentatsioonis kasutatavate tingmärkide kujundamine**

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

**Об аксонометрическом методе построения перспектив**

Paluver, Nikolai 1959 [https://www.ester.ee/record=b1374876\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1071940*est)

### **Введение в инженерную графику**

1990 [https://www.ester.ee/record=b1197454\\*est](https://www.ester.ee/record=b1197454*est)

### **Введение в инженерную графику**

**Strižak, Tatjana** 1989 [https://www.ester.ee/record=b1230637\\*est](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](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](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. 96-97 [https://www.ester.ee/record=b2856606\\*est](https://www.ester.ee/record=b2856606*est)

### **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**

**Leprik, Harri** Стандарты и качество : ежемесячный научно-технический журнал Государственного Комитета СССР по стандартам 1969 / с. 59 [https://www.ester.ee/record=b2869477\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1308917*est)