

Tegevused

1. fail.dvi→fail.ps
`dvips -o fail.ps fail.dvi`
2. fail.ps→fail.pdf
`"C:\Program Files\gs\tools\gs8.54\bin\gswin.exe"
-sDEVICE=pdfwrite -sOutputFile=fail.pdf -sPAPERSIZE=a4 -dNOPAUSE -dBATCH fail.ps`
3. Valida välja kindlad leheküljed
`psselect 4-8,13 sis.ps valjund.ps`
4. Teisendada lehekülgi mustri kohaselt (vähendused/suurendused, pöörded, mitu lehekülge ühel leheküljel)
`pstops muster sis.ps valjund.ps`
5. Teisendada tulemus pdf-vormingusse.

Juhised

`pstops` teisendusmustrid ja Ghostscript juhiseid leiate brošüürist „Teksti- ja pildivormingud“. Täiendav info Ghostscripti lippude kohta on järgnev.

- `-sDEVICE=pdfwrite` määrab väljundvormingu; näiteks on kasutusel veel `pswrite`, `png16m`, `jpeg` ja palju muud.
- `-sPAPERSIZE=a4` määrab väljundi paberi suuruse; kasutusel on veel `a3`, `a5`, `letter` ja palju muud; endamääratud suuruse jaoks tuleb kasutada `-dDEVICEWIDTHPOINTS=w` `-dDEVICEHEIGHTPOINTS=h`, kus `w` ja `h` on paberi laius ja kõrgus punktides. 72 punkti võrdub 1 tolli ehk 2,54 sentimeetriga.
- `-dFirstPage=4` `-dLastPage=20` määrab, milline lehekülgede plokk sisendist võtta. (Kee-rukama valiku jaoks on mugavam kasutada `psselect` käsku.)
- `-dAutoFilterColorImages=false` `-dAutoFilterGrayImages=false` `-dAutoFilterMonoImages=false` igat tüüpi piltide pakkimist juhitakse käsitsi.
- `-dColorImageFilter=/DCTEncode` `-dGrayImageFilter=/FlateEncode` `-dMonoImageFilter=/LZWEncode` värvipiltide pakkimine on kadudega (`jpeg`), halltoonides ja indekseeritud piltide pakkimine on kadudeta (halltoonidel `ZIP`, indekseeritud pildidel `LZW`).
- `-dSubsetFonts=false` `-dEmbedAllFonts=true` kõik fondid lisatakse väljundfaili kaasa.
- `-sColorConversionStrategy=Gray` `-dProcessColorModel=/DeviceGray` kõik pildid teisendatakse väljundis halltoonidesse.