

Helsinki Hacklab at the ALT Party 2011

Altparty homepage: <http://www.altparty.org/2011/>

This years theme of the ALT party is Russian Engineering Genius & Hackerculture (or something like that :)

TODO:

Labilta ALTeille raahattavaa:

- ~~Bassoelementti jaronekon huoneesta (tarkistakaa jaronekon tai distin kanssa että pääsette hakemaan sen, ja tarvitaanko siihen muuta mukaan) – distillä~~
- ~~Rambon iso punainen vilkkuledijuttu (kannattaa ensiksi katsoa olohuoneen oven vierestä lattialta oikealta) – distillä.~~
- Medium sized hacklab banderolli hallituskaapin yläpuolelta - dist
- ~~Kuorittua johtoa tai rautalankaa paljon (työstöhuoneesta löytyypi) – kts alempi item~~
- ~~Jatkoroikkia~~
- DC Plugi 2.1 mm (vai 2.5?) - jyrkkä ehkä @ dist
- ~~Askarteluveitsi labilta (metallinen pyöreä kahva, luultavasti olohuoneen mustalla pöydällä rojujen seassa) – dist~~
- ~~4 kappaletta levyjä, 20x20 cm, materiaali jotain 3-5 mm väliltä, puu, vaneri, lastulevy, whiteboardin paloja tms. Vannesaha sahaa kiertoon, eli voi tuoda zornin japaninpuusahan vaikka alteille niin sahataan täällä (tulee reaktorikannen nappuloiden päälle mittauspisteiden kohdalle)~~
- Kertakäyttökuppeja, haarukoita, lusikoita mikron alta ja vierestä, ja kertakäyttölautasia hallituskaapin yläpuolelta, ja talouspaperia - sini
- ~~Rautalankaa – distillä~~
- Karkkilaatikko – jaron

Projects:

- советский реактор симулятор aka Chernobyl projekti:
 - Siirretty omalle sivulleen: <http://kirjoitusalus.fi/hacklab-reactor>
- ~~Musical Blocks~~
 - More details on own page: <http://kirjoitusalus.fi/hacklab-flowbits>
- ~~Tesla coil?~~
 - Rambo is getting one of these kits http://www.easternvoltage.com/drsstc_microbrute.html but it's not guaranteed he'll get it working in time, there are also all sorts of safety and RFI issues to consider. Since it's solid-state it should be possible to modulate the (square-wave) output via uC to make chiptunes.
 - The kit is built but not yet fully tuned and has no proper enclosure, this combined with the safety-issues means I will not be bringing this to ALT.

Useful tools:

- Google translate en -> ru: <http://translate.google.com/#en|ru>
- Russian stencil font generators
 - Zuboni Stencil: <http://new.myfonts.com/fonts/castletype/zuboni/>
 - Linotype stencils, selected for numbers 0...9
 - <http://www.linotype.com/300066/ATFFuseBoxDry-font.html>
 - <http://www.linotype.com/642977/IDKSansStencil-font.html>
 - <http://www.linotype.com/426818/StemplateRegular-font.html>

Muuta

- Sovieettibonkin ja muun proppimateriaalin dyykkausreissu Isnäsin satamaan (done): <http://kirjoituslusta.fi/hacklab-isnas>