



PVV's faglige forum

Programvareverkstedets kurs våren 2010

Alle kursene er på torsdager klokken kl 18:15, varer i én til tre timer, og er gratis å delta på.

4. februar **Make**

Om programmet `make`, som brukes til å automatisere byggingen (kompilering, linking etc) av et program.

Kursholder: Steinar Hamre

18. februar **OpenCL**

Grunnleggjande om GPU-ar, og GPGPU. Introduksjon til OpenCL: bindingar, bruksområde, nyttige teknikker og nokre dømme.

Kursholder: Odd Rune Strømmen Lykkebø

25. februar **Go**

Det nye spennende programmeringsspråket fra Google.

Kursholder: Andreas Eriksen

4. mars **Musikk i Linux**

Introduksjon til bruk av blant annet JACK (lyd og MIDI-ruting), QSynth/ZynAddSubFX (synthesizer) og Rosegarden (MIDI sequencer).

Kursholder: Harald Hvaal

11. mars **Lisp 1**

Introduksjon til Common Lisp.

Kursholder: Eirik Alderslyst Nygaard og Øystein Skartsæterhagen

18. mars **Lisp 2**

Mer om Lisp.

Kursholder: Eirik Alderslyst Nygaard og Øystein Skartsæterhagen

15. april **Go**

Det gamle spennende brettspillet fra Kina.

Kursholder: Andreas Oppebøen

<http://www.pvv.ntnu.no/kurs>