

Heb je al dat spul werkelijk nodig???

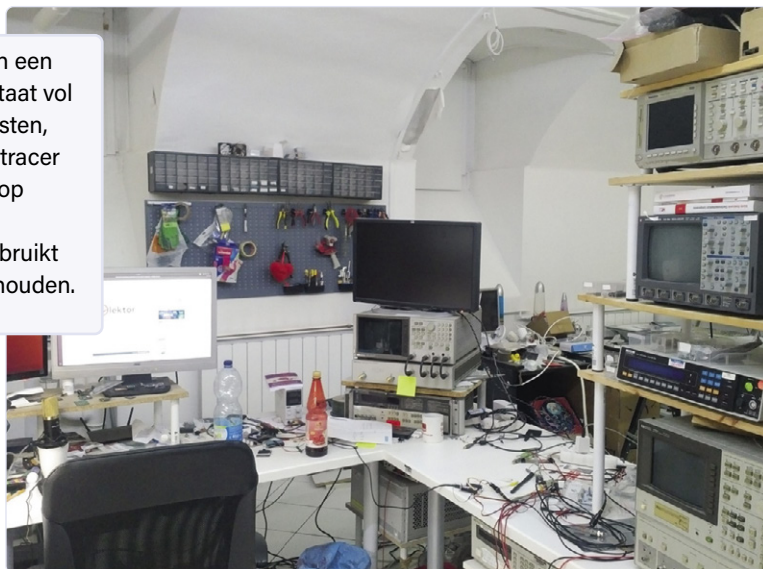
hier besteed ik vele uren aan
elektronica-projecten...

...maar vind ik ook de rust om te leren, te schrijven, te studeren,
te surfen, te dromen en zelfs te mediteren – zonder familieleden die me
steeds weer vragen waar de ver~^#%\$ autosleutels zijn.

Samengesteld door **Clemens Valens** (Elektor Labs)

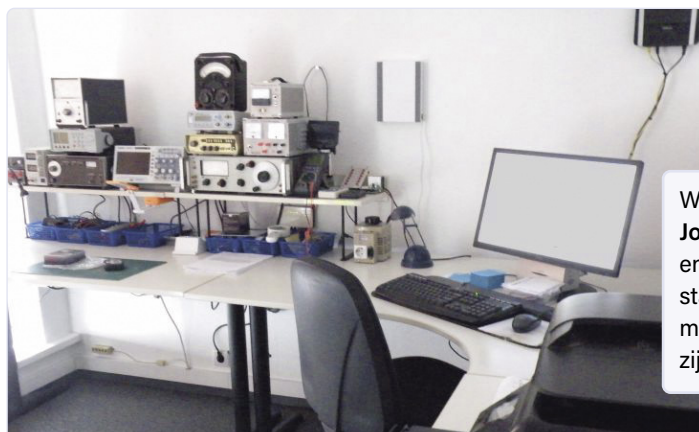
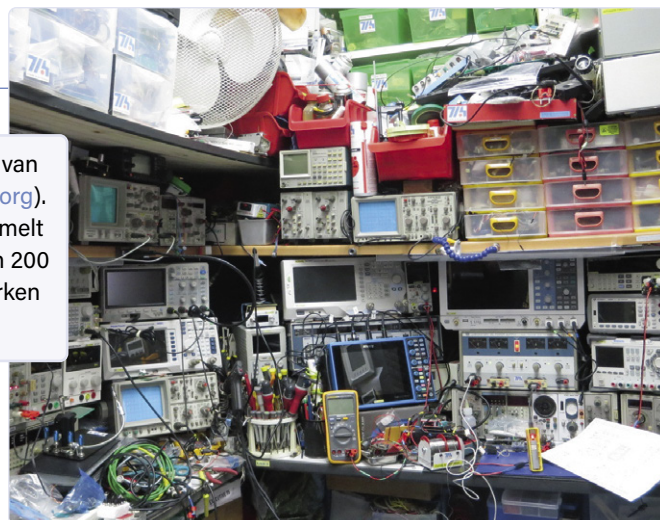


Het elektronicalab van **Tam Hanna** bevindt zich in een historisch gebouw in Boedapest (Hongarije) en staat vol met alles wat je nodig hebt voor ontwerpen en testen, zoals een LCR-meter, impedantie-analyser, curvetracer en boormachine. De digitale geheugenoscilloscoop Iwatsu DS-6612A wordt nog altijd veel gebruikt. Gaatjesboard en Stanley-ladenkasten worden gebruikt om apparatuur op te bergen en het lab netjes te houden.



Een mix van 'vintage' instrumenten (voornamelijk Heathkit en Radio RIM) en instrumenten die door de eigenaar zelf zijn ontworpen en gebouwd, vormen de uitrusting van het thuislab van **Rainer Schuster**. Op de werkbank een project-in-wording: een op de Raspberry Pi 4 gebaseerde gitaarversterker met de 'Guitarix' virtuele gitaarversterkersoftware voor Linux.

Dit is slechts een deel van het indrukwekkende thuislab van **Philippe Demerliac** (ook bekend als **Cyrob**, www.cyrob.org). Philippe houdt van elektronische instrumenten en verzamelt ze al meer dan 40 jaar. Zijn verzameling omvat meer dan 200 Tektronix TM500-serie plug-ins, waarvan de meeste werken maar wegens tijdgebrek niet gekalibreerd zijn.



Wat ooit de kinderkamer was, is nu het elektronicalab van **Jos Verstraten**. Hij vindt het leuk om hier goedkope kits en modules te testen. Links van zijn computer en printer staat een verzameling handige elektronische test- en meetapparatuur. Alle benodigde aansluitdraden en -kabels zijn netjes weggevoerd onder de werktafel.

Dit is een 180°-blik op het thuislab dat **Matthias Key** in de kelder van zijn huis heeft ingericht. Hij is al sinds ongeveer 1985 een elektronicaliefhebber en geniet nog steeds van zijn hobby – “het is een soort mediteren” – omdat er zoveel te ontdekken en te leren is.



Christian Weber heeft deze werkplaats in zijn kelder ingericht met alles wat nodig is om de meest voorkomende huishoudelijke reparaties uit te voeren en zijn buizenradio's in vorm te houden. Christian fotografeerde zijn thuislab toen hij een groot aantal onderdelen sorteerde die hij uit een erfenis had verkregen.

200179-04

GUN ONS EEN BLIK IN UW ELEKTRONICA-LAB!

Wilt u uw elektronica-lab delen met de Elektor-community? Vul dit online-formulier in zodat onze redacteurs contact met u kunnen opnemen! www.elektormagazine.com/pages/workspace-submission