

Medlemsguide till ETF v.1.2

Trevligt att Ni valt att bli en del av ElektroTekniska Föreningen! Vi är faktiskt väldigt glada att Ni blivit medlem! Föreningen kan kanske vid en första anblick verka invecklad, så därför vill vi hjälpa Er på traven lite. Därför har vi i detta dokument sammanställt information om hur föreningen fungerar, regler och en kort ordlista för vardagliga ETF-ord. Föreningens stadgar finns att läsa på etf.nu/om-etf.

Och viktigast av allt: **är Ni osäker på hur något fungerar eller hur det ska användas så fråga en funktionär, vi finns här för Er.**

Försäljningen

Ansvaret för försäljningen av komponenter och annat på ETF benämns med titeln Krängare. Krängaren nås enklast genom e-post till adressen sales@etf.nu. Det finns en hel del saker inne i försäljningen tillgängliga för medlemmar. Prata med en funktionär för att få tillgång in dit och frossa i allehanda resistorer, logikkretsar och blandat guck. Tycker Ni att det saknas något på ETF? Behöver Ni något till ert projekt som ETF inte har på lager? Har Ni några andra frågor som kan vara relevanta för Krängaren? Hör då av er till sales@etf.nu.

Projektförvaring

Det finns lådor tillgängliga för medlemmar att förvara sina projekt i. Vill Ni ha en egen låda, så hugg tag i godtycklig funktionär så hjälper denne Er.

Kaffe

Tycker du om kaffe? Kan du inte löda utan denna koffeinerade dryck? Dra ditt strå till stacken och köp ett paket kaffe när andan faller på. Att vi kan ha kaffe hänger på att de som dricker kaffe ser till att det finns kaffe att dricka. Så om kaffet är slut, köp mer kaffe! Det jämnar ut sig till slut.

Mek

Även mek-verkstaden har en funktionär, M³, som enklast kontaktas via m3@etf.nu. I mek finns allt man behöver (nästan) för att ordna med sin hårdvara. För att få tillgång till verkstaden krävs godkänt prov. För användning av fräs och svarv krävs ännu ett godkänt prov. Kontakta styrelsen eller någon funktionär för mer information. Håll ljudnivån nere under veckans normala arbetstimmar.

Labbet

M³ är inte bara ansvarig för Mek, utan även för labbet. I labbet finns det en lödhörna, en mätörna (ingendera är egentligen en hörna) och ett antal arbetsstationer med en skärm och ethernet att koppla upp sig på.

Vad ingår i medlemsavgiften?

Medlemsavgiften går till förbrukningsmaterial samt till att ersätta verktyg, kablar, lödspetsar och andra instrument som slits ut.

Om du ser att någon förbrukningsvara är slut, säg till en funktionär så köps det in.

Följande förbrukningsvaror inkluderas i medlemsavgiften:

- Tenn
- Flussmedel
- Lödpasta
- Avlödningsfläta
- Epoxylim och smältlim
- Tejp av flera sorter
- Bågfilsblad
- Lösningemedel
- Borr
- Smörjmedel
- Pappersutskrifter (I rimliga mängder)
- Plast till 3D-utskrifter (I rimliga mängder)

Lödregler

- Lödspetsens temperatur skall vara 280-310°C.
- Rengör spetsen genom att försiktigt torka den i koppartrassel eller mot en våt svamp. Ingen annan rengöringsmetod är tillåten!
- Löd endast på metalledar. Att smälta plast med spetsen är förbjudet!
- Sätt tillbaka lödpennan i sitt ställ när den inte används.
- Lämna inte lödstationen påslagen utan uppsikt.
- Var uppmärksam så att inget skadas av de varma lödpennorna.
- Städa efter dig!
- Rapportera eventuella problem till info@etf.nu

Ordningsregler ETF

- Efter användandet skall bänken vara ren och inget får lämnas kvar då medlemmen lämnar labbet. Alla instrument och projektdelar måste plockas undan.
- Projektlådor skall tydligt märkas med namn eller nummer.
- Gucklådor måste märkas med ordet guck, datum och vad lådan innehåller. Om platsbrist råder kan gucket slängas av funktionär eller styrelse.
- Om guck lämnas kvar i labbet ska det märkas med kontaktuppgifter till ägaren och datum. Efter en vecka kommer ägaren varnas och efter ytterligare en vecka bortforslas gucket av funktionären labbrått.
- Allt omärkt guck som finnes i labbet fredagar klockan 17.00 kommer läggas i en separat låda som tömmer vid behov.
- Klädhängaren får endast användas för ytterkläder eller ombyte som skall användas samma dag.
- Privata koppar skall hängas på tavlan när de är urdruckna.
- Alla former av emballage omedelbart bortforslas till för ändamålet lämplig behållare
- Tomma matlådor packas ner i ägarens privata väska, omedelbart efter avslutad måltid.
- Alla tomma läskflaskor skall ställas i avsedd back, tomma burkar återvinnes i återvinningskärlet.
- Mössor skall inte förvaras på klädhängaren; dessa skall hängas på de för ändamålet avsedda hängarne.
- Datorer som inte används skall på grund av den förhöjda inbrottsrisken medtagas hem av den rättmätige ägaren
- lämna lokalen i bättre skick än du fann den.

Glosor

- **3D-skrivaren** = ETFs egen 3D-skrivare. En RepRap Mendel (close enough). Ett projekt.
- **Blå skåpet** = Det blåa skåpet med blåa fack under datorn i försäljningen. Innehåller allehanda maskinelement, kontaktdon, smältlim etc.
- **Fräsen** = ETFs egen CNC-fräs. Ett projekt.
- **Försäljningen** = Rummet som fungerar som lager för de komponenter föreningen säljer. Vem som helst kan köpa komponenter av oss. Försäljningen skall alltid vara bemannad på lunchen, men i praktiken är den alltid öppen så länge någon funktionär finns i labbet.
- **Guck** = Diverse osorterade prylar och komponenter.
- **IRC** = Det senaste, fräschaste kommunikationssättet! Vi ses på EFNet/#etf!
- **Kretskortsfräsen** = ETFs egen kretskortsfräs.
- **Labbet** = Det stora rummet som innehåller allehanda guck, mätinstrument och datorer.
- **Mek** = IEA = Industriell elektroteknik och automation = Rummet som fungerar som föreningens verkstad. Här finns bland annat fräsar, bormaskiner, smörjoljor och skruvstycken.
- **Mojt** = Apparat, manick eller annan godtycklig maskin.
- **MrCoffee** = Din vän i nöden! Skriv !help i IRC:n när du behöver just det.
- **Projekt** = Något man har massor av som aldrig blir färdigt.
- **Projektlåda** = En låda man kan ha sina projekt i.
- **Snurran** = Det platta, avlånga skåpet med röda fack i försäljningen som innehåller allehanda komponenter.
- **Umphbox** = specialbyggda bärbara högtalare som bara blir tuffare och tuffare för varje år som går.