



## Radioteknik

Redaktör  
SM0JZT, Tilman D. Thulesius  
Klostervägen 52  
196 31 Kungsängen  
073 – 311 25 21  
sm0jzt@ssa.se  
www.ssa.se/radioteknik/

### Ett år av radioteknik

Så där ja, ett nytt år har rullat in och med det nya tag. Då detta skrives har julcirkusen ännu inte dragit förbi och därmed inte ett nytt år. Då detta läses hoppas jag att jul och nyår har passerat till belåtenhet.

Vi tar och gör en återblick och en blick framåt. Denna månad en kort drapa som avkoppling och reflektion för spaltens läsare.

Under ett antal år har jag skrivit ”några rader” då och då runt ämnen som ligger mig och SSA:s medlemmar nära.

Det har varit mycket fokus på egenbygge och framförallt inspiration till egenbygge. Det är inte heller 2007 självklart att man måste vara ”stickproppsamator” som radioamatör. Vår hobby är en teknikhobby och den tekniska kompetens man pluggar in är en fin plattform för att utveckla hobbyn även ur ett tekniskt perspektiv. Många olyckkorpar och förståsigpåare hävdar att man lär sig för lite och att det ”är för enkelt” att bli radioamatör. Det finns väl en del sanning i det, men lika mycket vet alla och en var att tiderna förändras och därmed även vår hobby. Det gäller att hänga med och se framåt med en positiv syn.

Exempelvis är inte obekant för någon enda att teknikutvecklingen har gjort det möjligt för

var och en att utveckla, marknadsföra och till en mycket rimlig peng sälja en mycket högteknologisk produkt.

Det är därmed inte längre så att en ”fattig ungdom” inte skulle ha råd att skaffa sig en kortvågsradio och station. Man behöver dessutom alltså inte längre vara beroende av att kunna bygga själv ur ett ekonomiskt och ej heller ur ett tekniskt kompetenshänseende.

Därför är det glädjande att vi kan erbjuda flera att komma igång med vår hobby utan att för den skull avlägga ett kanske onödigt svårt kompetensprov.

Därmed INTE sagt att undertecknad hävdar att det skall vara lätt att bli radioamatör. Jag hävdar att hobbyn blir roligare att utöva om man har mycket god teknisk kompetens. Så ribban måste sättas högt med en tydlig morot och målbild:

Därför alltså alla mina skrivelser om radioteknik. Därför all min inspiration till egenbygge, Därför mina uppmaningar till att skaffa rätt verktyg, litteratur och informationskanaler.

Här en parallell:

Då jag tog mitt körkort, klev jag ur bilen med orden från trafikinspektören ringande i öronen: ”grattis, du får nu köra bil nu utan att ha en lärare vid din sida!”.

Så är det med allt i livet, först en liten knuff och sedan är man där med ett livslångt lärande. Huvudsaken att den lilla knuffen är rätt och att nyfikenheten finns och utvecklas.

OK – mitt fokus har legat på egenbygge. Men färdig utrustning är intressant och spännande. Jag har skrivit många ”under luppen”-artiklar genom åren. Skulle jag ha köpt alla dessa grejer skulle jag ha ett allvarligt problem med hushållskassan. Jag skulle dessutom ej heller finna samma nyfikenhet att för SSA:s medlemmar prova ut ytterligare en apparat. Så själv får jag vanligtvis dras med egenbygge.

Avslutningsvis vill jag även nämna alla de verkligt inspirerande föredrag jag har hållit genom åren kring vår hobby. Jag jobbar som professionell utbildare och presentatör och finner det därför verkligt inspirerande. Utmaningen och glädjen ligger i att få en grupp deltagare att bibringas kunskap, inspiration och nyfikenhet till nya stordåd.

Det finns mycket kvar att skriva och tala om. Många ringer och skriver e-post med frågor idéer och hejarop. Fortsätt med det även under nya året. Jag hoppas framförallt att vi kan få eyeball QSO:s under året.

Slutligen ett citat från en chef jag hade för många år sedan:

”Grattis: du har ett jobb som du aldrig kommer att lära dig”

Låt oss ha som nyårslofte att hela tiden ha som ambition att lära nytt.

SM0JZT, Tilman  
Sektionsledare Radioteknik SSA



Bland, böcker, papper, komponenter, instrument och radioapparater trivs SM0JZT bäst. Och är det inte radioteknik så är det trädgård, folkdans och järnväg i alla former. Med full fart in i 2008!

The screenshot shows the website 'Radioteknik' for the Swedish Radio Amateurs' Association (SSA). The page features a navigation menu, a main header with the title 'RADIOTEKNIK', and several content blocks. A prominent article titled 'Radioteknikspalten i QTC - Nov 2007' discusses the QROlle team's progress. Below this, there is a section for 'Sektionen svarar på följande frågor:' with a list of questions and answers. A photo of a radio circuit board is also visible, with a caption mentioning 'QROlle-teamet jobbar hårt'.