



Arduino V-Twin Flux Capacitor  
...och den går att använda????

**Föreningen Sveriges Sändareamatörer – SSA**  
**SSA-Bulletinen**  
 Publ v den 4 februari 2015  
 Red: SM1WXC Christer, dagens op.....

## RIKS-QTC

1. Nya propåer från PTS
2. WPX SSB M/M 26-30 mars

### 1. Nya propåer från PTS



PTS har nu beslutat om vissa ändringar i Post- och telestyrelsens före-skrifter om undantag från tillståndsplikt för användning av vissa radio-sändare; PTSFS 2014:5. Ändringarna gäller från och med 2015-01-01

#### **Second operator.**

Nu är det inskrivet att man kan få köra som second operator när man genomgår utbildning för amatörcertifikat.

Följande gäller.

”Undantag från kravet på amatörradiocertifikat gäller för den som under en tidsbegränsad period utbildar sig för att få ett sådant certifikat och för den som under en förevisning på prov tillfälligt använder amatörradiosändare, under förutsättning att användningen sker under uppsikt av en användare med amatörradiocertifikat”

”Under de utbildnings- och provtillfällen som anges i stycket ovan ska den certifierade användarens anropssignal användas.”

#### **Nytt effektbegrepp.**

Där effekten tidigare angavs som watt är det nu watt p.e.p!

”Radiosändare för amatörradiotrafik. Högsta effekt tillförd antenssystemet: 1 000 W p.e.p.”

Även på de band där effekten är lägre och den tidigare angavs med watt gäller nu p.e.p.

PTS förklarar "p.e.p.: peak envelope power."

73 de Tore SM0DZB

*Notisen ligger här v 5 och 6! Sedan får Du läsa den på ssa.se! Bulletinredaktör'n*

## **2. WPX SSB M/M 26-30 mars**



SSA ungdomssektion inbjuder ungdomar från hela Sverige att delta i ett M/M-team, med endast ungdomar, i WPX SSB 2015 ALL Band HP. Även detta år ställer SK3W sin station, i Österfärnebo, till vårt förfogande.

För mer information/anmälan vänligen kontakta SSAs vice ungdoms-koordinator Mattias. Hoppas vi ses i mars!

73 de SSAs vice ungdoms-koordinator Mattias Nurmi, SA0AZT

mattias.nurmi@hotmail.com, 070-753 05 80

*Hela notisen finns under Coming Up och kommer att ligga där fram till ca 20 mars. Bulletinredaktör'n*

## **INNEHÅLL COMING UP**

SSA Månadstester 2015 och VHF-tester 2015  
 SK3GA föredrag om optiska fibrer i Hudiksvall 21/2  
 SK3VJ kallar till årsmöte 7/3 i Bollnäs  
 WPX SSB M/M 26-30 mars  
 Kanslinytt

## **REGIONALA QTC**

3. FRO Gotland - SL1Z XK Vill Du bli radioamatör? Infomöte 21/2
4. SK3GA föredrag om optiska fibrer i Hudiksvall 21/2
5. SK3LH årsmöte i Örnsköldsvik 18 februari
6. SK3VJ kallar till årsmöte 7/3 i Bollnäs
7. SK4IL årsmöte i Grums 22/2
8. SK4YO årsmöte i Vikarbyn 11/2
9. SK6LR SM6-möte i Lidköping 21/2
10. SK7DD NSRA kallar till månadsmöte i Helsingborg 11/2

### **3. FRO Gotland - SL1Z XK Vill Du bli radioamatör? Infomöte 21/2**



Vill Du bli radioamatör?

FRO på Gotland inbjuder till information lördagen den 21/2 kl 14-1530 i Frivillighuset på f d P18. Vägvisning från Miloverkstaden.

Vi berättar om kursens innehåll mm och visar även amatörradio "live".

Frågor besvaras av Rikard Wärf SM1CQA tfn 34268.

Välkommen

### **4. SK3GA föredrag om optiska fibrer i Hudiksvall 21/2**

SM3EDF Stefan Nilsson-Gistvik håller föredrag om optiska fibrer.

Föredraget äger rum 21 februari kl 13.00 på Kapellgatan 3, Hudiksvall.

Anmäl dig redan nu på <http://sk3ga.se/events/>

Begränsat antal platser (20 st)!

Som vanligt finns kaffe till självkostnadspris

73 de SK3GA gm. SA3BPE - Henrik, [hp@sa3bpe.se](mailto:hp@sa3bpe.se)

*Hela notisen finns under Coming Up. Bulletinredaktör'n*

**5. SK3LH årsmöte i Örnsköldsvik 18 februari**

SK3LH, Gullängets Radioklubb, håller sitt årsmöte onsdagen den 18 februari kl 18:30 i klubblokalen på Skyttis idrotts- och friluftsområde, Valhallavägen 31 Örnsköldsvik.  
SA3BSY Sara kommer med hembakta semlor!  
Välkomna önskar styrelsen!

**6. SK3VJ kallar till årsmöte 7/3 i Bollnäs**

Du kallas härmed till årsmöte lördagen den 7/3 kl 13.00 i ABF-lokalen Gärdesgatan 17.

Förutom sedvanliga årsmötesförhandlingar, kommer Hans SM3GDT, att visa hur man på ett enkelt sätt kan tillverka sina, QSL-kort.

Hans, kommer även att förevisa och berätta om, att köra digitala moder, exempelvis PSK31, JT65 etc.

Välkomna

Styrelsen SK3VJ

*Hela notisen finns under Coming Up. Bulletinredaktör'n*

**7. SK4IL årsmöte i Grums 22/2**

Nuvarande och blivande medlemmar hälsas välkomna till årsmöte söndagen den 22 februari kl 14.00. Plats: klubblokalen Karba, Grums. Förutom stadgeenliga årsmötesförhandlingar får vi - till den traditionella smörgåstårtan - uppleva sjösjukeframkallande skepparhistorier från SA4CDC och SA4CDK. Under sina härjningar på de vida vattnen kombinerar Catarina och Gunnar således segling och amatörradio i en skön och säker harmoni!

Välkomna önskar styrelsen SK4IL

gm SM4SEF Bosse, sekreterare

**8. SK4YO årsmöte i Vikarbyn 11/2**

Rättviks Radioklubb håller årsmöte på Kajsas Vårdshus i Vikarbyn onsdagen den 11/2 kl 18

Meddela Ditt deltagande med ett SMS till 070-6933635

Välkommen! Styrelsen

**9. SK6LR SM6-möte i Lidköping 21/2**

Program D6 mötet den 21/2 hos SK6LR Lidköping kl 09: 00-15: 00

Kl 10:00 Kommer SM7CBS Tore att hålla ett föredrag om stegmatade antenner.

Distrktsmötet börjar ca kl 13:00.

Fika, korv med bröd.

VÄGBESKRIVNING: väg 184 Skara - lidköping sväng Hasslösa 10, folj Skylt gul med svart text SK6LR.

Inlotsning R0 145.600 Kinnekulle / 0703137806 SM6YRB Bosse

DL6 SM6VYP/Valle.

**10. SK7DD NSRA kallar till månadsmöte i Helsingborg 11/2**

Nordvästra Skånes Radioamatörer kallar alla medlemmar till månadsmöte onsdagen den 11 februari klockan 19:00 i

Studiefrämjandets lokaler på Järnvägsgatan 41 i Helsingborg.

Temat för kvällen är:

Tips & trix för att bli en duktig operatör på kortvåg.

Klubben bjuder på fika.  
Varmt välkommen hälsar styrelsen genom SM7PKP Mats

**Bidrag till nästa SSA-Bulletin skall vara redaktör`n  
tillhanda senast onsdagen den 11 februari kl 20.**

**Skickas per e-post till [bulle@ssa.se](mailto:bulle@ssa.se)**

**Tfn till redaktör`n 0498-493203**



**Coming Up**

### **SSA Månadstester 2015 och VHF-tester 2015**

Denna testkalender hoppas jag att få för publicering snart. Samma gäller VHF-testerna

***Bulletinredaktör`n.***

### **SK3GA föredrag om optiska fibrer i Hudiksvall 21/2**

SM3EDF – Stefan Nilsson-Gistvik håller föredrag under devisen:

”Med den optiska fibern som bakgrund gör vi en tillbakablick över vad som hänt sedan 1984 när optofibernet började byggas. Hur ser det ut idag och så spekulerar vi lite om framtiden när vi är helt uppkopplade.”

Ledord just nu: Everything, Everywhere, Anytime

Info om SM3EDF – Stefan;

Stefan har 35 års erfarenhet som utbildare. Han har arbetat inom skolan (naturvetenskapliga ämnen) och sedan 1984 som utbildare inom Ericssonkoncernen, inledningsvis med datakommunikation. Han har verkat inom fiberoptik sedan 1987 och skapade i början av 90-talet Ericssons fiberoptiska utbildningskoncept. Konceptet har varit banbrytande i många länder som stöd i uppbyggnaden av nationella IT-infrastrukturer. Stefan har även fungerat som fiberoptisk rådgivare till IT-kommissionen och arbetat med att utforma riktlinjer för den finmaskiga fiberoptiska infrastruktur som benämns FTTX. Han är en mycket inspirerande visionär, ofta anlitad som föredragshållare.

Boka tiden redan nu och passa på att komma på ett intressant föredrag, som vanligt finns kaffe till självkostnadspris. Begränsat antal platser (20 st)!

Föredraget äger rum 21 februari kl 13.00 på Kapellgatan 3, Hudiksvall.

Anmäl dig redan nu på <http://sk3ga.se/events/>

73 de SK3GA gm. SA3BPE - Henrik, [hp@sa3bpe.se](mailto:hp@sa3bpe.se)

### **SK3VJ kallar till årsmöte 7/3 i Bollnäs**

Du kallas härmed till årsmöte lördagen den 7/3 kl 13.00 i ABF-lokalen Gärdesgatan 17.

Förutom sedvanliga årsmötesförhandlingar, kommer Hans SM3GDT, att

visa hur man på ett enkelt sätt kan tillverka sina, QSL-kort.  
Hans, kommer även att förevisa och berätta om, att köra digitala moder, exempelvis PSK31, JT65 etc.

Klubben bjuder på kaffe.

Välkomna

Styrelsen SK3VJ

- - - - -

Medlemsavgiften för 2015 är 150 kr för vuxna resp 100 kr för ungdomar/studerande. Bankgironummer 5812-3514.

*(Glöm inte att ange din **anropssignal** på blanketten vid inbetalning, det underlättar för kassören!)*

### **WPX SSB M/M 26-30 mars**

Efter 2 år av succé, med återigen ett nytt svenskt rekord avböckat på checklistan, bjuder SSAs ungdomssektion åter in till en upplevelse utan dess like.

Vi erbjuder ungdomar från hela Sverige att delta i ett M/M-team, med endast ungdomar, i WPX SSB 2015 ALL Band HP. Även detta år ställer SK3W sin station, i Österfärnebo, till vårt förfogande. Teamet kommer att bo gratis på anläggningen där det finns möjlighet till att köra radio dygnet runt. Vi kommer även att äta på stationen, SSAs ungdomssektion står för maten. Resor t/r får deltagarna själva bekosta. Tävlingen börjar lördagen den 28 mars, klockan 00:00, och slutar söndagen den 29 mars, klockan 23:59. Från och med torsdagen den 26 mars till och med måndagen den 30 mars är stationen öppen.

Nycertifierad eller van operatör spelar ingen roll, alla intresserade är välkomna att anmäla sig. Tag tillfället i akt och lär dig mer om eller fördjupa dina kunskaper inom bl.a. vågutbredning, contesting, stationsuppbyggnad, operatörsteknik och antenner av olika slag, m.m. Även detta år siktar vi på ett multinationellt team och kommer därmed även att bjuda in ungdomar från andra länder, dock kommer vi sätta gränsen till 10 ungdomar. I och med det blir detta ett gyllene tillfälle att öva upp sina språkkunskaper samt att knyta nya kontakter såväl nationellt som internationellt.

För mer information/anmälan vänligen kontakta SSAs vice ungdomskoordinator Mattias. Hoppas vi ses i mars!

73 de SSAs vice ungdomskoordinator Mattias Nurmi, SA0AZT  
[mattias.nurmi@hotmail.com](mailto:mattias.nurmi@hotmail.com), 070-753 05 80

### **Kanslinytt**

Ny anropssignal och medlem

SM6-8348 Patrik Olsson BORÅS

Bytt anropssignal

SA0PDX Stefan Jonsson SALTSJÖ-BOO

Ny anropssignal

SA5CNI Roger Jensen ÖDESHÖG

SA6LBC Marcus Johansson LYSEKIL

SA6PAE Per-Anders Ericsson LERUM

Ny medlem

SA7LOB Lars-Olof Berg ÄNGELHOLM

SM5NVE Lindell Lars RAMNÄS

SM6CFA Lars-Åke Söderholm HALMSTAD

Ständig medlem

SA0AET Rickard Jantoft BLIDÖ  
SA6BGO /\* /\* LILLA EDET  
SM0DXS Björn Åkerblom DJURSHOLM  
SM6XSG Sergej Abyzov GÖTEBORG  
Återinträde  
SA7BSX Andrée Nilsson Håkansson HELSINGBORG  
SM0GKF Rune Eriksson VÄLLINGBY  
SM5BMF Rolf Loh STUREFORS  
/\* På begäran av innehavaren visas ej informationen