

Utskick från: **SK3BG, Sundsvalls Radioamatörer**, Box 173, 851 03 Sundsvall  
Besöksadress: Paviljongvägen 11, Sidsjön, Sundsvall  
Kontaktpersoner: Ordförande: Christer Byström SM3ESX 060—56 12 85  
Sekreterare: Björn Ohlsson SM3UQO 060—12 85 70  
Kassör: Ulla Normén SM3LIV 060—313 25  
Email: [hq@sk3bg.se](mailto:hq@sk3bg.se) Webbplats: [www.sk3bg.se](http://www.sk3bg.se) Plusgiro: 79 16 23-2

## SUMMERING AV HÖSTENS AKTIVITETER



Välkommen till vinter-  
numret av QRX. Vintern  
har verkligen gjort entré  
i hela 3:e distriktet.

**SK3JR** - Jemtlands Radio Amatörer hade förra veckan full beredskap inför den aviserade stormen den 27 oktober. Stormen hade av meteorologerna bedömts bli den värsta sedan stormen "Gudrun", som drabbade de södra delarna av Sverige. Länsstyrelsen i Jämtlands län har förstått att radioamatörerna är en viktig resurs att räkna med i händelse av att samhällets infrastruktur inte fungerar vid krisituationer. Därför har de ett samarbete med **SK3JR**, vilket gör att klubben finns med på Länsstyrelsens larmlista tillsammans med räddningstjänst, elbolag och andra strategiska samhällsfunktioner. **SK3JR** hade monterat radioantennerna på Länsstyrelsens ledningscentral, en FD4 och en vertikal för 2 m, och hade försett ledningscentralen med VHF- och HF-utrustning.

Läs mer om samband på sidan 7.

Under Lighthouse-weekenden lördagen den 19 och söndagen den 20 augusti var vi åter aktiva från Löruddens fyr och på söndagen deltog vi även i SSA:s portabeltest från Björkö. Nytt för i år var att klubben använde det "militära sjukvårdstältet" för första gången. Tältet var verkligen en fullträff, däremot var det dåliga radiokonditioner p g a ett stort norrskensutbrott. Det var många som samlades kring **SM3HFD/Håkan**, när han



visade hur man kör PSK31. Ca 20 amatörer deltog i olika former under denna weekend.

Tisdagen den 22 augusti fick Sundsvalls Radio-

amatörer hjälp av Räddningstjänsten med att lyfta upp en X-Yagi för 432 MHz till 26 meters höjd vid klubblokalen i Sidsjön. Det var **SA3ADT/Roland** som organiserade med hjälp av Sundsvalls-Timrå Räddningstjänst och deras stora "stöddiga kranbil". **SM3UQO/Björn** tog plats i korgen, när den skulle hissas upp. På marken assisterade **SA3ADT/Roland**, **SM3ESX/Christer** och **SM3FWT/Hasse**.

Torsdagen den 24 augusti flyttades klubbens repeater från Klissberget till Alnön.

Den 12 september hade vi en nostalgikväll, "Boatanchor-evening", då vi träffades och tittade på gamla radiostationer.

*(Forts. på sidan 2)*



Ett lyft för SK3BG

(Forts. från sidan 1)

Torsdagen den 14 september höjdes antennen för repeatern till ca 75 meters höjd. Tidigare hade den nya repeatern gått på provdrift i några veckor med bra täckningsområde, trots den låga antennhöjden. Med den nya antennhöjden har vi fått en repeater som verkligen är värd namnet repeater. Täckningsområdet är en stor del av Hälsingland, Medelpad och södra Ångermanland. Drygt 300 frivilliga arbetstimmar har gått åt för att nå detta fina resultat. Ett stort tack till **SA3ADT/Roland**, **SM3EFS/Lennart**, **SM3GSK/Classe**, **SM3HFD/Håkan**, **SM3KYH/Lars** och en inhyrd certifierad mastklättrare för arbete på höga masthöjder.

På distrikt 3 webbplats kan Du läsa mer och se bilder från hela projektet.

VHF- och månadstesterna under hösten har körts med lite varierande resultat. Det viktiga är engagemanget och då är tävlingsresultatet inte lika viktigt.

Tisdagen den 19 september samlades vi till höstens första kvartalsmöte. Kvällen avslutades med en auktion från bl a **SM3AT's** dödsbo. Inkomsterna, ca 8.000 kronor från auktionen, gick oavkortat till klubben. Ett varmt tack till **SM3AT's** dödsbo för auktionsgåvorna till klubben.

Den 26 september höll **SM3CER/Janne** och **SM3DMP/Thomas** ett mycket intressant föredrag om deras arbete som domare vid WRTC-2006 i Brasilien. Tack Janne och Thomas för ett mycket trevligt föredrag.

Lördagen den 30 september hölls Amatörradions dag bredvid Clas Ohlson i Sundsvall. Deltagare från klubben denna kyliga lördag var **SM3CWE/Owe**,

**SM3ESX/Christer**, **SM3FWT/Hans**, **SM3HQB/Lars-Ove**, **SM3UQO/Björn** och **SM3ZBB/Lars**.



### Amatörradions Dag

I "VETA MERA-serien" höll **SM3AF/Sten**, **SM3EVR/Tord** och **SM3FJF/Jörgen** ett föredrag om QSL och Diplom. Intresset var stort och frågorna många efter **SM3EVR/Tords** fina presentation av Logbook of the World, LoTW. Vi beslutade att ha ytterligare 2 träffkvällar i januari om LoTW, då vi fördjupar oss i ämnet.

Lördag och söndag den 14-15 oktober hölls den första delen av höstens/vinterns weekendutbildning i amatörradioteknik av **SM3ESX/Christer** och **SM3FJF/Jörgen**.



### Klubbens weekendkurs

Den 17 oktober sorterades ca 10 kg QSL-kort under ledning av **SM3JVJ/Lars**.

Den 24 oktober samlades ca 20 personer till en träffkväll i "VETA MERA-serien" under ledning av **SA3ADT/Roland**, då rubriken var "Samband Diskussionskväll". En mycket diskussionsvillig åhörarskara tog och gav förslag på

fortsatta aktiviteter kring samband i klubben.

Tisdagen den 31 oktober samlades ca 10 personer (mycket besvärligt väder denna kväll) för att åter igen få höra **SM3ZBB/Lars** berätta om rävjakt. Denna lilla grupp enades om att beställa hem komponenter för att börja bygga ett antal rävsaxar.

Som du lägger märke till, så har det hänt en hel del sedan förra numret av QRX.

På klubbens webbplats [www.sk3bg.se](http://www.sk3bg.se) kan du hämta hem klubbtidningen som en pdf-fil. Det betyder att du tar hem den i originalutförande, d.v.s. i färg och med alla bilder. Har Du synpunkter på pdf-filen etc, hör gärna av Dig direkt till **SM3LIV/Ulla**.

Email: [sm3liv@ssa.se](mailto:sm3liv@ssa.se)

QRX-bladets **framtida existens** beror på om någon/några av våra klubbmedlemmar frivilligt kan ta på sig att trycka detta blad. För den/de som tar på sig ansvaret att någon gång bidra med en "klubbtryckning", kan det vara skönt att veta, att upplagan är ca 80 ex och på 8-10 A4 sidor.

Du som har möjlighet att hjälpa till med tryckningen, kontakta **SM3LIV/Ulla** eller **SM3FJF/Jörgen** snarast på telefon 060-313 25 eller 070 - 394 17 45. Vi behöver hjälp med tryckningen av QRX. Kan Du som läser detta, hjälpa oss eller förmedla, så att något av kommande nummer av QRX kan kopieras?

QRX nr 1/2007 kommer att tryckas i början av februari månad.

**Manusstopp är onsdagen den 3 januari 2007.**

## HÄR FINNS VI



## VINTERPROGRAMMET

Vi har normalt aktiviteter alla tisdagskvällar. Om inte annat anges, träffas vi i vår klubblokal, som ligger på **Paviljongvägen 11 i Sidsjön**. Klubblokalen är då öppen från **klockan 19.00**. Entrédörren är försedd med dörrkod. Kontakta någon i styrelsen för vidare information.

Under alla träffkvällar serveras kaffe och bröd, alternativt läsk och bröd till ett självkostnadspris av endast 20 kronor.

### Tis 14 nov "VETA MERA" - CABRILLO FÖR DUMMIES

På SSA:s årsmöte i Luleå höll **SM3CER/Janne** ett välbesökt föredrag om contestloggning. Nu blir det en repris av detta föredrag. Bland annat kommer Janne att visa skärmdumpar från ett 15-tal vanliga contestloggprogram som används idag, samt informera om var man kan ladda hem programmen och vad de kostar. Somliga loggprogram är gratis eller finns som gratisversioner som är fullt körbara, men utan alla finesser som betalprogram har.

**Klubbvärd: SA3ADT/Roland**

### Tis 21 nov KVARTALSMÖTE

Styrelsen presenterar bland annat vinterns program samt rapporterar om det projektarbete som pågår i styrelsen.



Vi behöver Dina synpunkter och idéer och vi behöver Dig som bollplank för

våra tankar och förslag. Vi är lyhörda och vill försöka anpassa verksamheten, så att den passar så många som möjligt.

### Kommer Du?

**Klubbvärd: SM3ESX/Christer**

### Tis 28 nov INSTÄLLT

Vi vilar oss inför fredagens fest.



### Fre 1 dec VINTERFEST

Förhandsbokning enligt tidigare utskick.

### Tis 5 dec VHF-TEST

Vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator.

Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.

**Klubbvärd: SM3UQO/Björn**

### Tis 12 dec SÄSONGSAVSLUTNING

Glöm julbestyren och julklappsinköpen och kom istället till klubben och umgås med dina radiovänner. Vi serverar glögg, lussekatter och pepparkakor.



**Klubbvärd: SM3FJF/Jörgen**

### Fre 5 jan TRETTONDAGSMÖTE

Vår sedvanliga träff i samband med jul och nyår förlägger vi även i år till trettondagshelgen.



**SM3GSK/Classe**, berättar och visar bilder från deltagande i ett antal IOTA-radio-expeditioner till Grimskär Island, EU-176.

Classe berättar om IOTA, Island on the Air, och hur det är att sitta i en enorm pile-up, efter det att EU-176 blivit godkänd som en ny Iota Island.

**Klubbvärd: SM3GSK/Classe**

(Forts. på sidan 4)

(Forts. från sidan 3)

**Tis 9 jan**

### **SÄSONGSSTART**

Efter en liten tjuvstart den 5 januari, startar vi upp en ny säsong på klubben. Vi summerar det gamla året och blickar åter nu framåt



Kaffebryggen står på hela kvällen.  
**Klubbvärd: SM3FJF/Jörgen**

**Tis 16 jan**

### **"VETA MERA"**

**LoTW – del 1 av 2 –**

### **SÅ HÄR KOMMER DU IGÅNG**

Den 10 oktober hölls ett föredrag i serien "VETA MERA" om Diplom och QSL. Där visade **SM3EVR/Tord** det senaste om "Logbook of the World". Ett mycket uppskattat föredrag. Då beslutades att följa upp föredraget med ytterligare information om

**VETA MERA**



hur vi kommer igång med hanteringen av digitala QSL-kort.

Denna kväll berättar vi hur man ansöker om en elektronisk signatur i

LoTW. Vi går igenom hur man fyller i ansökningshandlingarna. Denna kväll gör vi tillsammans en ansökan för bl a **SK3BG**.

**Klubbvärd: SM3FJF/Jörgen**

**Tis 23 jan** **OSL-SORTERING**

Vi sorterar inkomna QSL-kort och berättar roliga radiominnen.

**Klubbvärd: SM3UQO/Björn**



**Tis 30 jan**

### **"VETA MERA"**

**LoTW – del 2 av 2 –**

### **SÅ HÄR KOMMER DU IGÅNG**

Nu har SK3BG förhoppningsvis fått den digitala elektroniska signaturen för LoTW.

Vi visar hur du laddar upp dina QSO-filer till LoTW och diskuterar och visar hur du navigerar i programmet.

**Klubbvärd: SM3ESX/Christer**



**Tis 6 feb** **VHF-TEST**

Vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator.

Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.  
**Klubbvärd: SM3GSK/Classe**



**Tis 13 feb**

### **"VETA MERA" –**

### **SÅ HÄR KOMMER DU IGÅNG**

### **PÅ PSK31**

**SM3UQO/Björn** berättar och visar Dig hur Du kommer igång och

**VETA MERA**

kan köra PSK31. Ett trafiksätt som ökat i popularitet

på våra frekvensband.

**Klubbvärd: SM3UQO/Björn**

**Tis 20 feb**

### **SAMBANDSDISKUSSION**

Klubbmedlemmarnas enkätsvar från utskicket i november sammanfattas. Diskussion om hur klubben kan vara en resurs i samhällets tjänst.

**SA3ADT/Roland** och **SM3ESX/Christer** leder diskussionen.

**Klubbvärd: SM3ADT/Roland**



**Tis 27 feb**

### **"VETA MERA" –**

### **SÅ HÄR KOMMER DU IGÅNG**

### **PÅ RTTY**

Användandet av digitala trafiksätt ökar alltmer i popularitet.

**VETA MERA**

Denna kväll visar vi Dig hur Du kommer

igång på RTTY.

**Klubbvärd: SM3ESX/Christer**

(Forts. på sidan 5)

(Forts. från sidan 4)



### Tis 6 mars VHF TEST

Vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator.

Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.

Klubbvärd: **SM3UQO/Björn**

### Tis 13 mars "VETA MERA" – SÅ HÄR KOMMER DU IGÅNG PÅ CW

**SM3FJF/Jörgen** berättar hur du kommer igång med att köra CW.

Du som behöver mer träning på CW innan du vågar dig ut på banden får tips om utbildningar som finns.

# VETA MERA

Klubbvärd: **SM3FJF/Jörgen**

### Lör-sön 17-18 mars WEEKENDUTBILDNING I AMATÖRRADIOTEKNIK

Del I av II. **SK3BG** anordnar veckoslutskurs för amatörradiocertifikat i klubblokalen i Sidsjön.

Se separat artikel på sidan 8.



### Tis 20 mars ÅRSMÖTE

Se separat kallelse på sidan 6.

Klubbvärd: **SM3ADT/Roland**



### Tis 27 mars "VETA MERA" – SÅ HÄR KÖR DU SDR

Återigen en träffkväll där vi får lära oss hur vi kan komma igång på de digitala trafik-sätten. Denna kväll visar oss

**SM3ESX/Christer** SDR, Software Defined Radio.

Klubbvärd: **SM3ESX/Christer**

# VETA MERA

## Lör 31 mars DISTRIKTSMÖTE HOS SI9AM I UTANEDE



Se separat kallelse på sidan 10.

### Tis 3 apr VHF TEST

Vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator.

Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.

Klubbvärd: **SM3GSK/Classe**



## SI9AM



Syftet med **SI9AM**, King Chulalongkorn Memorial Amateur Radio Society in Ragunda, Sweden är, att kunna erbjuda sändaramatörer som besöker den thailändska paviljongen att på plats kunna köra radio med specialsignalen **SI9AM**.

### Höstens aktiviteter

Lördagen den 2 september hade SI9AM öppet hus där **SM3BQC/Arne**, **SM3CER/Janne** och **SM3FJF/Jörgen** demonstrerade och visade hur man kan köra radio från **SI9AM**.

16 - 17 september 2006 kördes "Scandinavian Activity Contest CW" av ett contestteam bestående av **SM3BQC/Arne**, **SM3CER/Janne**, **SM3EAE/Lars**, **SM3FJF/Jörgen** och **SM3NXS/Sten**. En extra radiostation med slutsteg och en G5RV antenn användes under testen. Antennen monterades i en 20 meter hög flaggstång. Det kördes ca 1.500 QSO:n.

22-23 oktober aktiverade **SM3BQC/Arne**, **SM3CER/Janne** och **SM3FJF/Jörgen** besöksstationen med anledning av "Chulalongkorn Day".

### History

"Chulalongkorn Day" or "Piyamaharaj Day", which they say in Thai, is celebrated on 23rd October of every year. It is the day when King Chulalongkorn, or King Rama V, died. King Rama V (1853-1910) was one of the most important kings in the past in

(Forts. på sidan 6)

## MEDLEMSAVGIFT FÖR ÅR 2007

### Nu är det dags att betala årsavgiften för år 2007 till klubben.

Med detta utskick bifogas ett inbetalningskort.

Innehåller kuvertet inte något inbetalningskort, kontakta omgående kassören **SM3LIV/Ulla** på telefon 060-313 25 eller via mail [sm3liv@ssa.se](mailto:sm3liv@ssa.se)

Avgiften för år 2007 är oförändrad **200 kronor** för fullt betalande medlemmar och 100 kronor för studerande/värnpliktiga.

För Dig som hämtar hem tidningen direkt från nätet, skickar klubben bara inbetalningskortet.

**Klubbens postgiro är  
79 16 23-2**

*(Forts. från sidan 5)*

Thailand. The most important thing he did was abolish slavery but he also did many other reforms in order to modernize the country.

His death on October 23, 1910 was a great loss to the entire nation as he was one of the most honoured and beloved kings who were often called "Somdej Phra Piya-maharaj". Moreover, Thai people also believed in the

King's miraculous power of bringing good luck and prosperity to the person who pays respect to him.

#### Minnet av kung Chulalongkorn

Runt om i Thailand firas minnet av kung Chulalongkorns dödsdag den 23 oktober. Även i Utanede samlades man i den



Thailändska paviljongen, för att hedra hans minne. Blommor och gåvor lades ner framför statyn.

#### Allmänt

Kan man köra radio från **SI9AM** under vintern, har många frågat? Ja, temperaturen i rummet är neddragen till ca 10 grader. När Du kommer dit, tar det ca 1 timme att värma upp rummet. Därefter är det bara att ansluta feedrarna i radiostationerna och slå på datorn och sedan är det klart att köra från 1,8 MHz till 30 MHz.

Det finns en Tribander beam för 14-21-28 MHz, en 2 el beam för 7 MHz, en vikt dipol för 3,5 MHz samt dipoler för 1,8 och 10 MHz.

På vår [webbplats](http://www.si9am.se) [www.si9am.se](http://www.si9am.se) får du kontinuerligt information om vad som hänt och vad som är på gång. Där kan Du även se bilder från

*(Forts. på sidan 7)*

## KALLELSE TILL ÅRSMÖTE 2007

Sundsvalls Radioamatörer, **SK3BG**, kallar härmed till årsmöte:

**Datum:** Tisdagen den 20 mars 2007

**Tid:** Klockan 19.30

**Plats:** Klubblokalen, Sidsjön, Sundsvall

**Program:** Sedvanliga årsmötesförhandlingar.  
Fika och trevlig gemenskap.



**VARMT VÄLKOMNA HÄLSAR STYRELSEN!**

(Forts. från sidan 6)

de aktiviteter som har förekommit.

### Frekvenser

**CW:** 1817, 3517, 7017, 10117, 14017, 18077, 21017, 24897, 28017 kHz.

**SSB:** 1840, 3760, 7060, 14210, 18160, 21310, 24960, 28510 kHz.

**FM:** 145.550 MHz och på SI9AM-repeatern 145.612,5 MHz

### Bokning av SI9AM

För mer information kontakta **SM3FJF/Jörgen** på telefon 060 – 313 25 eller **SM3CVM/Lars** på telefon 063 – 850 09. Priset för klubbmedlemmar i **SK3BG, SK3EK, SK3GM, SK3IK, SK3JR, SK3LH** och **SL3ZYE** är följande:

Dagtid 1- 10 timmar 100 kr, Dygnspris 200 kr. I båda fallen gäller priset för 1 till 2 personer. Det finns även möjlighet att hyra sängkläder, om man inte tar med sig egna. Vinterpris gäller tom 30 april 2007.

### SI9AM Award

Du glömmer väl inte bort att samlar radiokontakter och ansö-

ka om något av våra fina diplom.

### Guest Certificate

Du kan också köpa ett gästdiplom till en kostnad av 50 kronor + ev porto.

73 de **SM3LIV/Ulla, SM3ESX/Christer** och **SM3FJF/Jörgen**

## MEDLEMSenkÄT, SAMBAND ETC.

I inledningen av detta nummer av QRX beskrev vi sambandsaktiviteter i samhällets tjänst hos **SK3JR**.

Med detta nr av QRX finns bifogat en medlemsenkät.

**VÄNLIGEN** fyll i den och skicka tillbaka ditt svar senast 31 december.

Utifrån enkäten kommer vi sedan att dra slutsatser om klubbens fortsatta arbete i olika frågor.

Styrelsen är enig om, att det är

betydelsefullt, att **SK3BG** har en klar inriktning vad gäller framtida sambandsuppdrag i samhällets tjänst.



På senaste distrikt 3-mötet i Ilsbo den 7 oktober var samband ett stort samtalsämne. Där fick valberedningen en extra uppgift, nämligen att till vårens distriktsmöte föreslå en sambandskoordinator för 3:e distriktet.

**SK3BG:s** drivande person i sambandsfrågor är **SA3ADT/Roland**. Har Du frågor etc. slå en telefonsignal till Roland på telefon 060 – 15 17 95 eller via mail [hvrolle@telia.com](mailto:hvrolle@telia.com)

## TÄVLA FÖR SK3BG

Kan Du avvara en timme eller två per månad?

Tävla för **SK3BG** i SSA:s månadstest på kortvåg. När du skickar in loggen ange klubbtilhörighet SK3BG.



Testen pågår varje månad på söndagen närmast den 15:e i månaden. Varje udda månad startar CW-passet först och varje jämn månad startar SSB först.

**Mål:** att köra så många svenska stationer som möjligt.

**Tider:** Pass 1, kl 1400 - 1500 UTC och pass 2, kl 1515 - 1615 UTC

**Frekvenser:** CW, 3525 - 3575 kHz, 7010 - 7040 kHz och SSB, 3650 - 3750 kHz, 7060 - 7090 kHz (CW- och SSB-delarna är helt åtskilda.)

**Loggar:** Endera använder Du en datalogg, eller också skickar Du in Din logg som en papperslogg.

Testreglerna finns på [www.sk3bg.se/contest/mt.htm](http://www.sk3bg.se/contest/mt.htm)

73 de **SM3CER/Janne**



**SK3BG** säljer bingoletter för att delfinansiera klubbens verksamhet.

Nu kan alla sändaramatörer som vill stödja klubben, abonnera på bingobrickor och få dem direkt hem i brevlådan. Det är viktigt att man anger Sundsvalls Radioamatörer som föreningstillhörighet, annars får vi inte vår del av pengarna.

För Dig som vill prenumerera på Bingobrickor är det enklast att Du kontaktar **SM3KAF**.

**SM3KAF/Bosse**  
när du på telefon  
**060 – 55 29 49**

**Tänk på att alla har  
chansen att vinna  
på sin bingobricka,  
medan **SK3BG**  
ALLTID VINNER  
på varje såld  
bingolott.**

# UTBILDNING I AMATÖRRADIOTEKNIK

Sundsvalls Radioamatörer, SK3BG, anordnar utbildning i amatörradioteknik. Utbildningen leder till Amatörradiocertifikat/licens, som ger tillgång till samtliga amatörradiofrekvensband.

## Kursens målsättning:

Att ge kursdeltagarna de kunskaper och färdigheter som krävs, för att avlägga prov för amatörradiocertifikat/licens.

## Omfattning:

4 kursdagar fördelade över två veckoslut, med hemuppgifter mellan de olika veckosluten.

Undervisningen sker i Sundsvalls Radioamatörers klubblokal i Sidsjön, Sundsvall.

## Grundkunskaper:

Grundskolans matematik för årskurs 9.



### Veckoslut 1

#### Lördag 17 mars 2007

kl 09.00 – 12.00 Pass 1  
kl 12.00 – 13.00 Lunch  
kl 13.00 – 17.00 Pass 2  
kl 17.00 – 18.00 Middag  
kl 18.00 – 21.00 Pass 3

#### Söndag 18 mars 2007

kl 08.00 – 12.00 Pass 1  
kl 12.00 – 13.00 Lunch  
kl 13.00 – 17.00 Pass 2

### Veckoslut 2

#### Lördag 21 april 2007

kl 09.00 – 12.00 Övningsprovskrivning  
kl 12.00 – 13.00 Lunch  
kl 13.00 – 17.00 Pass 2  
kl 17.00 – 18.00 Middag  
kl 18.00 – 21.00 Pass 3

#### Söndag 22 april 2007

kl 08.00 – 12.00 Pass 1  
kl 12.00 – 13.00 Lunch  
kl 13.00 – 17.00 Provskrivning

## Kursavgift:

600 kronor (vid 10 deltagare)  
Deltagarantalet begränsas till 15 personer.  
I priset ingår SSA:s nya utbildningskasse.

## Övriga avgifter:

- Avgift för prov och utskrift av certifikat tillkommer efter avslutad utbildning.

## Utbildningskassens innehåll:

- Läroboken  
Bli Sändaramatör - Grundutbildning
- Trafikhandboken
- Broschyrmaterial om amatörradiohobbyn
- CD-skiva
- Block och penna



## Information/Anmälan

För ytterligare upplysningar och anmälan ring  
**Christer Byström, SM3ESX**

telefon **060 – 56 12 85**  
eller via mail **sm3esx@telia.com**

**Jörgen Norrmén, SM3FJF**

telefon **060 – 313 25**  
eller via mail **sm3fjf@ssa.se**



## REGLER FÖR ÅRETS ROOKIE



### §1. Syfte med tävlingen

Styrelsen för Sundsvalls Radioamatörer (SK3BG) utlyser årligen en tävling, "Årets Rookie", vars syfte är att stimulera klubbens nya medlemmar att aktivt delta i klubbens verksamhet samt att ge kandidaterna möjlighet att bredda sina kunskaper om amatörradiohobbyn och tävla mot varandra.

### §2. Tävlingsstid

Tävlingen anordnas årligen och börjar 1:a januari och slutar 31:a december, om styrelsen inte meddelar annat.

### §3. Deltagare

Samtliga nya medlemmar i SK3BG, kan kandidera till Årets Rookie. För att delta som Årets Rookie får man ej ha varit medlem i SK3BG mer än tre (3) kalenderår i följd, per den 31:a december tävlingsåret. Kandidaten kan alltså delta i tävlingen Årets Rookie högst tre (3) gånger. Har man blivit utsedd till Årets Rookie kan man inte kandidera fler gånger.

### §4. Årets Rookie

Styrelsen, eller av styrelsen vald jury, utser vinnaren i Årets Rookie. Vinnaren presenteras på föreningens årsmöte. Beslutet kan inte överklagas.

### §5. Ändringar av regler och poäng

Styrelsen förbehåller sig rätten att ändra regler och poängsystemet inför varje ny tävlingsomgång. Eventuella ändringar meddelas före tävlingens start, dock senast 31:a december, i klub-

bens tidning QRX eller på klubbens webbplats  
[www.sk3bg.se](http://www.sk3bg.se)

### §6. Regler och poängsystem

För att kunna särskilja kandidaterna från varandra finns ett poängsystem enligt följande:

- Kandidaterna kan samla poäng från sex (6) olika områden.
- Varje nytt område är värt 50 poäng.
- Ett område består av ett antal aktiviteter, där poäng kan samlas, dock maximalt 200 poäng per område.
- Kandidaten kan få maximalt 300 områdespoäng och 1200 aktivitetspoäng, dvs. maximalt 1500 poäng.
- Aktivitetskort för deltagande erhålles av styrelsen.

## ÄNDRINGAR I MEDLEMSLISTAN

### SMØHKN

Kenneth Friskman

Adress

Hakunge Säteri

186 97 Brottböy

Tel 08-510 235 24

### SM3DCH

Thor Westman

Mail

[thor.westman@glocalnet.net](mailto:thor.westman@glocalnet.net)

### SM3ITK

Lars-Owe Andersson

Mail

[larsoweasson@passagen.se](mailto:larsoweasson@passagen.se)

### SM3AHH

Hans Krantz

Telefon

070-590 01 49

### SM3RMR

Björn Collén

Mail

[bjorn.collen@gmail.com](mailto:bjorn.collen@gmail.com)

### SM3UQS

Mats Sundin

Mail

[uqs@bredband.net](mailto:uqs@bredband.net)



## STYRELSEMÖTEN

Under år 2007 hålls styrelsemöten 2:a måndagen i varje månad, med uppehåll under juli.

Har du något som du vill att vi ska ta upp på styrelsemötet, så kontakta någon i styrelsen.

73 de **SM3ESX/Christer**

## UTGÅENDE QSL

Klubben skickar QSL-kort följande datum:

**15 febr, 15 maj,  
15 sept, 15 nov.**

Glöm inte att frankera med QSL-märke.



**GLÖM INTE!  
Bulletinen och  
SK3BG-nytt  
Söndagar  
kl 21.00  
på RV58**

## KALLELSE TILL SSA DISTRIKTSMÖTE FÖR 3:E DISTRIKET

King Chulalongkorn Memorial Amateur Radio Society in Ragunda, Sweden, SI9AM och DL3/SM3ZBB/Lars hälsar Dig varmt välkommen till vårens Distrikt 3 möte i Utanede.



Datum: Lördag den 31 mars 2007  
Klockan: 09.30 – ca 14.30  
Plats: Holmstagården i Utanede

### Preliminärt program:

09.30 Samling med kaffe och smörgås, visning av SI9AM  
10.30 Mötesförhandlingarna börjar  
12.00 Lunch på Holmstagården  
13.00 Mötesförhandlingarna fortsätter  
Ca 14.30 Mötet avslutas  
Ca 15.00 — SI9AM årsmöte — alla är välkomna att delta

Förhandsanmälan: SM3ZBB/Lars telefon 060-50 13 14 eller mail [sm3zbb@ssa.se](mailto:sm3zbb@ssa.se)  
SM3CVM/Lars telefon 063-850 09 eller mail [sm3cvm@ssa.se](mailto:sm3cvm@ssa.se)  
*Förhandsanmälan gäller om du önskar kaffe och smörgås när du kommer samt lunch vid 12-tiden.*

Incheckning: Via repeater SI9AM/R på 145.612,5 (RV49)  
eller 3750 kHz

Mer info: På distrikt 3:s  
webbplats  
<http://distrikt-3.ssa.se/>

**VARMT VÄLKOMNA HÄLSAR  
SI9AM  
OCH DL3/SM3ZBB/Lars!**



*Vi önskar alla våra läsare  
en riktigt **GOD JUL** och ett **GOTT NYTT RADIOÅR 2007!**  
Styrelsen i SK3BG och SI9AM*