


Informatieboekje  
cursussen voor Radio-zendamateur



# HOTLINES

## *Cursus-Informatie*



VERENIGING VOOR EXPERIMENTEEL RADIO ONDERZOEK IN NEDERLAND

Indien onbestelbaar, retour aan:  
VERON Afd. Kennemerland (A20)  
Aletta Jacobslaan 13, 2104 TN Heemstede

**D**e VERON afdeling Kennemerland geeft cursussen welke opleiden voor de officiële examens zendamateur die worden afgenomen door de Rijksdienst voor Radiocommunicatie (RDR) van het Ministerie van Verkeer en Waterstaat.

**Algemene  
Informatie  
VERON cursussen  
Kennemerland**

De lessen worden o.a. gegeven in het leslokaal van de 'Stichting Copernicus', gelegen aan de Vergierdeweg 269 te Haarlem en in het gebouw van 'Scoutinggroep Karin' van der Aartweg te Haarlem.

**Om deel te nemen behoeft men géén lid van de VERON te zijn!**

**Dit informatieboekje probeert een antwoord te geven op veel gestelde vragen omtrent deelname aan de cursussen voor radio-zendamateur.**

- ' **In principe kan éénieder, jong of oud, met een goede kans van slagen deelnemen aan deze cursussen. De cursusleiding begeleidt u en helpt u door de lesstof heen en zorgt tevens dat u met een gerust gevoel aan de examens kunt deelnemen '.**

**VERON afdeling Kennemerland  
Cock Bakker PE1LLI  
L. Schoonderbeekstraat 10  
2182 KL HILLEGOM  
Telefoon: (0252) 525 631**

- Uw inschrijving is pas geldig wanneer zowel het inschrijfformulier als het bedrag (is cursus onkosten-bijdrage) bij ons binnen zijn. U kunt contant, per giro (Gironummer 7314921 t.n.v. VERON Cursus Kennemerland) of per bank betalen (Banknummer 32.81.45.211 t.n.v. Penningmeester VERON Cursus Kennemerland).
- De inschrijving sluit uiterlijk op de dag waarop de cursus start.
- U betaalt in één keer voor de gehele cursus. Indien u in november/december reeds voor het examen slaagt waarvoor de cursus opleidt, wordt het door u teveel betaalde bedrag (Fl. 120,-) aan u gerestitueerd.
- Inclusief 11 stuks examentrainingen welke zullen aanvangen in januari.

1e druk / Kennemerland, 1997.



## Een cursus voor 'doordouwers'.

De Radiozendamateurs-cursus C is een cursus voor doordouwers omdat de Rijks-Dienst voor Radiocommunicatie (RDR) nogal wat van ons eist.

Theoriecursus  
voor  
het  
examen C

Om Radiozendamateurs te kunnen worden moet men een vrij zwaar technisch examen afleggen. Dit betekent dat voor iemand die reeds een technische vooropleiding heeft gehad het wat eenvoudiger zal zijn dan voor de niet-technici. De gehele cursus zal in ongeveer 45 avonden plaatsvinden en wel op de woensdagavonden (34 maal) en vanaf eind januari ook nog op de maandagavonden (11 maal).

Op de woensdagavonden wordt van 20.00 tot 21.15 uur de theorie behandeld en van 21.45 tot 23.00 uur wordt het huiswerk behandeld. Voor wat betreft de theorie zal les worden gegeven uit het VERON cursusboek. Bij het huiswerkdeel zullen de vraagstukken uit het VERON cursusboek, aangevuld met ander huiswerk worden behandeld.

Vanaf eind januari gaan we op de maandagavonden 11 examens maken uit het examenboek. Het spreekt vanzelf dat men buiten deze genoemde avonden, afhankelijk van de genoten vooropleiding, nog enige uren per week bezig is met het bestuderen van de lesstof en het maken van de opgegeven vraagstukken.

Uit het verleden is gebleken dat, als men de lessen trouw blijft volgen en het huiswerk regelmatig maakt, de kans op slagen zeer groot wordt. Wij hopen u hiermede voldoende informatie te hebben gegeven en wensen u een leerzaam en gezellig cursusjaar toe.

Uw cursusleiders,

Arie Bol                    PAoQHN  
Gerard Rekoert        PE1LRT

De eerste opleiding, de Telegrafie- cursus A, heeft tot doel de cursisten een zodanige bedrevenheid in het opnemen en seinen van Morse-tekens bij te brengen, dat ze voldoen aan de eisen die de RDR voor het verkrijgen van de A - machtiging stelt.

**Telegrafie-  
cursus (CW)  
voor het  
examen A**

Onderdeel 'opnemen'. Gekozen is voor een systeem dat we gemakshalve de klankmethode zullen noemen. De diverse klankcombinaties dienen zodanig te worden ingeprent dat vrijwel automatisch het juiste teken wordt genoteerd. Het alfabet, de cijfers en de vereiste leestekens zijn verdeeld in groepen die zodanig worden gedoseerd dat na 25 weken alle tekens een gelijk aantal malen in de lessen zijn opgevoerd. Bij de overgang naar verstaanbare taal is een drietal overganglessen tussengevoegd. De woorden houden het midden tussen code en verstaanbare taal en variëren in lengte, dit om de bij sommige cursisten bestaande problemen bij de overgang van de vaste 5-tekens codegroepen naar verstaanbare taal op te lossen.

De (broodnodige) zelfwerkzaamheid. Het 'zingen' wordt sterk benadrukt als de meest simpele methode om de inprenting te bevorderen. Ook controle-methodieken worden toegepast. Ter ondersteuning worden tevens audiobanden beschikbaar gesteld. Ook worden lessen uitgezonden op de 2-meterband.

Onderdeel 'seinen'. Een zwakke kant van de eerder genoemde 'klankmethode' is het gebrek aan training van het motorisch geheugen. Daarom wordt al in een vroeg stadium begonnen met het seinen van de meest simpele tekens: e, i, s, h, 5 alsmede t, m, o, 0. Hierbij en daarna wordt scherp gelet op de houding en het polsgebruik.

Uw cursusleiders,

Dick Kooistra /  
Gerard Pool PA3FWB

VERON afd. Kennemerland  
Cock Bakker PE1LLI  
L. Schoonderbeekstraat 10  
2182 KL Hillegom

Afz. \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

De **VERON afdeling Kennemerland** geeft cursussen welke opleiden voor de officiële examens zendamateur die worden afgenomen door de Rijkdienst voor Radiocommunicatie (RDR) van het Ministerie van Verkeer en Waterstaat.

De lessen worden o.a. gegeven in het leslokaal van de 'Stichting Copernicus', gelegen aan de Vergierdeweg 269 te Haarlem en in het gebouw van 'Scoutinggroep Karin' van der Aartweg te Haarlem.

Om deel te nemen behoeft men géén lid van de VERON te zijn!

**Ondergetekende schrijft in voor onderstaande cursus(sen):**

(Aankruisen wat van toepassing is!)

- o Theorie-cursus welke opleidt voor het C -examen dat gehouden wordt in het voorjaar (april) van 1998.  
**Duur :** Ca. 34 lessen op Woensdagavond van 20:00 tot 23:00 uur.  
**Start :** 13 augustus 1997.  
**Docenten:** Arie Bol, PAoQHN en Gerard Rekoert, PE1LRT.  
**Bedrag :** Fl. 245,- \*1), \*2), \*3)
  
- o Telegrafie-cursus welke opleidt voor het A -examen dat gehouden wordt in het voorjaar (mei) van 1998.  
**Duur :** Ca. 37 lessen op Maandagavond van 20:00 tot 23:00 uur.  
**Start :** 18 augustus 1997.  
**Docenten:** Dick Kooistra.  
**Bedrag :** Fl. 245,- \*1), \*2)
  
- o Telegrafie-vervolgcursus, welke cursisten die voor het voorjaars-examen A zijn gezakt, opleidt voor het A -examen dat gehouden wordt in het najaar (nov./dec.) van 1997 en cursisten die voor het maken van QSO's operating-practice willen opdoen.  
**Doelgroep :** I. Zij die gezakt zijn voor het A -examen.  
 II. Zij die geslaagd zijn voor het A -examen en operating-practice willen opdoen met het maken van QSO's.  
**Duur :** Ca. 37 lessen op Dinsdagavond van 20:00 tot 23:00 uur.  
**Start :** 19 augustus 1997.  
**Docenten:** Gerard Pool, PA3FWB.  
**Bedrag :** Fl. 245,- \*1)

**Naam :** \_\_\_\_\_ **Call :** \_\_\_\_\_

**Adres :** \_\_\_\_\_ **tel. :** \_\_\_\_\_

**PC/Plaats :** \_\_\_\_\_ **(Geb.datum) :** \_\_\_\_\_

**Handtekening :** \_\_\_\_\_ **telefoonnr. :** \_\_\_\_\_

Dit formulier s.v.p. zo spoedig mogelijk opsturen naar/ inleveren bij \*1):

Cock Bakker PE1LLI, L. Schoonderbeekstraat 10, 2182 KL Hillegom. Informatie via tel. (0252) 525 631.

\*1) Uw inschrijving is pas geldig wanneer zowel het inschrijfformulier als het bedrag (is cursus onkosten-bijdrage) bij ons binnen zijn. U kunt contant, per giro (Gironummer 7314921 t.n.v. VERON Cursus Kennemerland) of per bank betalen (Banknummer 32.81.45.211 t.n.v. Penningmeester VERON Cursus Kennemerland).

De inschrijving sluit uiterlijk op de dag waarop de cursus start.

\*2) U betaalt in één keer voor de gehele cursus. Indien u in november/december reeds voor het examen slaagt waarvoor de cursus opleidt, wordt het door u teveel betaalde bedrag (Fl. 120,-) aan u gerestitueerd.

\*3) Inclusief 11 stuks examentrainingen welke zullen aanvangen op 19 januari 1998.



De tweede opleiding, de Telegrafie-  
vervolg cursus (CW+), beoogt de cursisten op een zodanig niveau te brengen dat moeiteloos aan het radiotelegrafie-verkeer op de amateurbanden kan worden deelgenomen.

**Telegrafie  
vervolg-  
cursus  
(CW+)**

**Doelgroepen van deze cursus;**

Behalve de reeds eerder genoemde doelstelling (Telegrafie-cursus A), dient deze cursus tevens voor de opvang van de gezakten van de voorjaarsexamens. De ervaring leert dat deze cursisten (gezakten) na de voorjaarsexamens weinig of niets meer doen aan het op peil houden van de bereikte bedrevenheid in het Morse-vak. Daarnaast blijkt een hoog percentage van de bezitters van de A-machtiging niet aan het 'CW-werken' te zijn toegekomen. Vandaar dat beide doelgroepen soepel blijken te kunnen worden ondergebracht in deze (vervolg) cursus.

**Doelstellingen;**

- Het opvoeren van het tempo tot 16 woorden per minuut voor zowel opnemen als seinen. Bij het seinen wordt hierbij extra op de kwaliteit gelet.
- Uitbreiding van het aantal lees- en andere tekens.
- Uit het hoofd kunnen opnemen en seinen.
- Over parate kennis beschikken van de 'CW-taal', dat wil zeggen: De op de amateurbanden in gebruik zijnde afkortingen, Q-codes en 'aangepaste' (meestal Engelse) woorden vlot uit het hoofd kunnen produceren.
- Op basis van het voorgaande vlot een 'standaard QSO' kunnen afwikkelen.

**Uw cursusleider,**

**Gerard Pool PA3FWB**

# TIP-KAART

VERON Afdeling Kennemerland



Een fles wijn voor een goede tip!

*Mijn Tip voor een goede lezing luidt:*

Gegevens van de lezing/spreker:

Titel : \_\_\_\_\_

Onderwerp : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Spreker : \_\_\_\_\_

Call : \_\_\_\_\_

Tel.nr. : \_\_\_\_\_ (indien bekend)

Gegevens van de Tip-gever:

Naam : \_\_\_\_\_

Call : \_\_\_\_\_

Tel.nr. : \_\_\_\_\_

Spelregels:

- Indien deze Tip leidt tot een lezing op onze afdelingsavond zal door het bestuur van de VERON afdeling Kennemerland, na afloop van de lezing, aan de Tip-gever een fles wijn worden uitgereikt.
- Uitreiking vindt alleen plaats als de lezing daadwerkelijk heeft plaatsgevonden.
- Na ontvangst van uw Tip zal het afdelingsbestuur contact opnemen met de door u voorgestelde spreker en proberen tot een afspraak voor het houden van een lezing te komen.
- Per Tip wordt slechts één fles wijn beschikbaar gesteld.
- Het bestuur van de VERON afdeling Kennemerland aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor het al/dan niet doorgaan van een lezing.
- Het bestuur van de VERON afdeling Kennemerland kan de Tip-kaart-actie zonder opgaaf van redenen en op elk moment beëindigen.

**Lever uw Tip-kaart in bij het bestuur!**



