

AfuTUB-Kurs

Betriebstechnik/Vorschriften 07: Funkbetrieb im Ausland

DK0TU

Amateurfunkgruppe der TU Berlin

<https://dk0tu.de>

WiSe 2017/18 – SoSe 2018



This work is licensed under the *Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 License*.

Amateurfunkgruppe der Technische Universität Berlin (AfuTUB), DK0TU, Stand: Thu Nov 16 19:02:10 2017 +0100

Einleitung: Wiederholung Rufzeichen/Landeskenner

AfuTUB-Kurs

DK0TU

Einleitung

CEPT-
Empfehlungen

T/R 61-01

T/R 61-02 (HAREC)

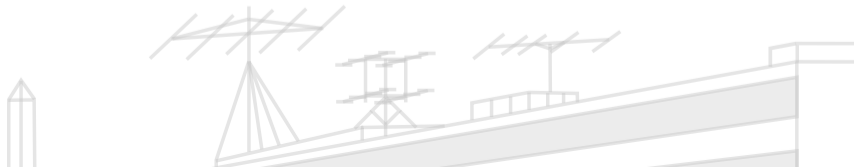
ECC-(05)06

Beispiele

Lernhinweise

Referenzen

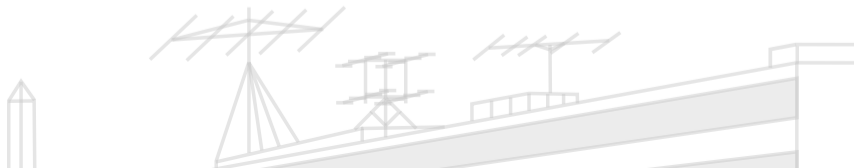
Wie erkennt man eine Station in einem Gastland?



Einleitung: Generell ...

... muss für den vorübergehenden Funkbetrieb im Ausland eine so genannte **Gastzulassung** (auch: Gastlizenz) beantragen oder gar eine Prüfung abgelegt werden.

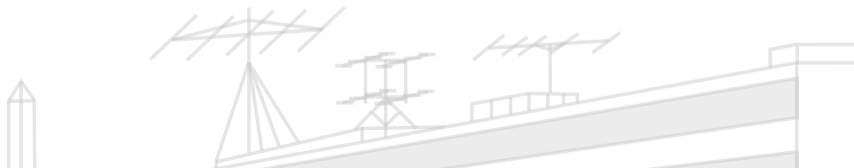
Wie bei den *Gesetzen, Vorschriften und Regelungen* kennengelernt, hat der Staat das Vorrecht den Funk in seinem Land zu regulieren.



CEPT-Empfehlungen

CEPT, bekannt aus BV05 (Gesetze, Vorschriften und Regelungen):

Conférence Européenne des Administrations des Postes et des Télécommunications



CEPT ECC² Recommendation T/R 61-01

Erlaubt den Betrieb einer Amateurfunkstation im Ausland unter folgenden Bedingungen:

- **beigetreten** sind derzeit 42 europäische und 9 außereuropäische Staaten
- **vorübergehender** Aufenthalt im Gastland – maximal **drei Monate**.
- **Landeskennner** des Gastlandes voranstellen, z. B. *HB9/DL7BST* – ggf. CEPT-Klasse beachten
- **Bestimmungen** des Gastlandes beachten! Z. B. kein *6m*¹

Genauer steht in der T/R 61-01.

¹ http://www.darc.de/fileadmin/filemounts/referate/ausland/CEPT-Laenderliste_2016.pdf

² Electronic Communications Committee (Ausschuss der CEPT)

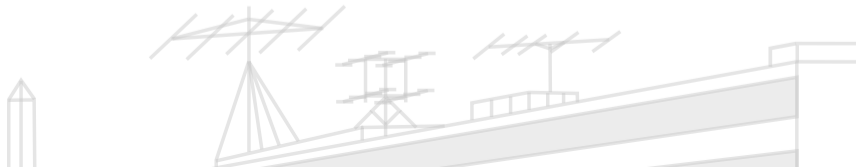
CEPT ECC Recommendation T/R 61-02 (HAREC)

Längere Aufenthalte erfordern eine Funklizenz (oft mit Prüfung) im entsprechenden Land.

Ausnahme: Anerkennung der Empfehlung T/R 61-02.

Gilt in 40 europäischen und 7 außereuropäischen Staaten.

Diese regelt das **Harmonized Amateur Radio Examination Certificate (HAREC)** (= AFu-Zeugnis Klasse A). Es stehen sogar die Prüfungsinhalte drin.

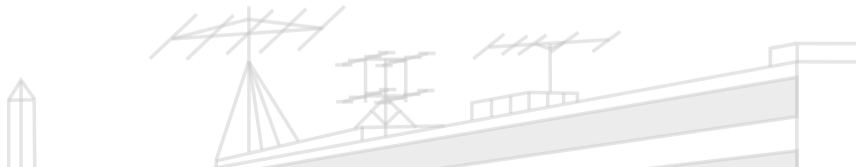


CEPT ECC Recommendation (05)06

Legt **Novice Licence** (= AFu-Zeugnis Klasse E) fest.

Wird aktuell in 21 Ländern anerkannt.

In manchen Ländern ist das Präfix der Novice Class voran zu stellen. In Deutschland DO/, in der Schweiz HB3/. Also z.B. HB3/DO1ABC. Genaueres steht in der Empfehlung.



Beispiele

Gastland-Präfixe

- **F/DC4LW**
- **DL/MØINN**
- **OE/DD6YI**
- **MM/DKØCCC**
- **HB3/DO3THK**
- **HBØY/DO1PYL/am**

Beispiele

Gastland-Präfixe

- **F/DC4LW** → DC4LW zu Besuch in Frankreich
- **DL/MØINN** → MØINN zu Besuch in Deutschland
- **OE/DD6YI** → DD6YI zu Besuch in Österreich
- **MM/DKØCCC** → Clubstation DKØCCC zu Besuch in Schottland^a
- **HB3/DO3THK** → DO3THK mit Klasse E zu Besuch in der Schweiz
- **HBØY/DO1PYL/am** → DO1PYL mit Klasse E im Überflug über Liechtenstein

^anicht erlaubt, da eine Clubstation nur für einen festen Betriebsort in Deutschland ausgestellt wird

Lernhinweise

- zeitnah die Moltrecht-Lektion B/V 07 durchlesen – die Abschlussübungen sind interessant und aufschlussreich
- “Buzzwords” merken:
 - CEPT
 - T/R 61-01
 - T/R 61-02 (HAREC)
 - ECC (05)06
- Aufgaben in Ruhe lesen und nicht verwirren lassen
- Ausschlussverfahren
- in der Woche vor der Prüfung nochmal alles mit dem Simulator durchklicken

Referenzen/Links

- Moltrecht B/V 07:
<https://www.darc.de/der-club/referate/ajw/lehrgang-bv/bv07/>
- Wikipedia DE:
<http://de.wikipedia.org/wiki/CEPT>
<http://de.wikipedia.org/wiki/HAREC>
<http://de.wikipedia.org/wiki/Amateurfunkzeugnis>
http://de.wikipedia.org/wiki/Regelungen_im_Amateurfunkdienst
- DARC CEPT Übersicht (Stand 2016):
http://www.darc.de/fileadmin/filemounts/referate/ausland/CEPT-Laenderliste_2016.pdf

