



Einführung

Die ersten paar Male am Mikrofon sind immer eine Überwindung. Auch wenn jedes QSO immer etwas anders ist, ist der grundlegende Ablauf bei „Standard“-QSOs immer gleich. Damit der Einstieg leichter fällt, kannst du hier mit anderen Kursteilnehmern von einer anderen technischen Hochschule (DK0TU von der TU Berlin und HB9ZZ von der ETH Zürich) funken und den Ablauf üben.

Ausbildungsfunk

Gesendet werden darf grundsätzlich erst einmal nur von Personen, welche ein Rufzeichen besitzen* (Ausnahme: Club-Mitglieder in HB9) und die entsprechende Prüfung bestanden haben. Ausnahmen gibt es beim Funkbetrieb zu Ausbildungszwecken. Dies führt zu ein paar Besonderheiten im QSO-Ablauf:

- HB9: Der Club beantragt für die gewünschte Dauer eine Genehmigung beim BAKOM. Die Teilnehmer melden sich mit Clubrufzeichen, gefolgt von „Operator“ und dem Vornamen. Beispiel: „HB9ZZ Operator David“.
- DL: Einzelpersonen können bei der Bundesnetzagentur zusätzlich zu ihrem persönlichen Rufzeichen ein Ausbildungsrufzeichen beantragen. Die Teilnehmer machen dann unter Aufsicht mit diesem Rufzeichen Betrieb. Beispiel: Felix DB4UM, Ausbildungsrufzeichen DN4BA.

Vorbereitung

Das folgende Beispielblatt enthält ein komplettes, ausgeschriebenes QSO. Bevor es los geht, solltest du:

1. Mit dem Betreuer das QSO auf dem Papier durchgehen
2. An den entsprechenden Stellen das Ausbildungsrufzeichen des entsprechenden Betreuers bei DK0TU eintragen, sowie wo nötig deinen Vornamen
3. Markieren, an welchen Stellen du am Reden bist und wo die andere Station
4. (Gesprächsthemen überlegen, eventuell unten eintragen)
5. Frequenz und weitere Einstellungen prüfen

Gesprächsthemen

Am Anfang ist es nicht immer leicht, passende Gesprächsthemen zu finden. Bei der heutigen Übung sind einige Themen schon in den Text eingebaut. Bei QSOs in der freien Wildbahn hängt dies auch immer von der anderen Station ab. Ist er an Gesprächen interessiert? Wonach fragt er? Zusätzlich haben wir hier noch ein paar Vorschläge:

- Vorname, QTH
- Erstes QSO überhaupt / auf dem Band / mit dem DXCC?



- Studium?
- Ausrüstung, Leistung,... (eigene + andere Station)
- Station der Hochschule
- Wetter, Betrieb aus dem Urlaub heraus?

Eigene Station	Wetter

Das Log

Nach dem Gespräch trägt man die Daten des QSO in sein Log ein (und schickt bei Bedarf eine QSL-Karte). Die Daten deines QSO kannst du auf Wunsch noch hier unten eintragen.

Via:				To:			
DD	MM	YY	UTC	MHz/BAND	MODE	RS(T)	OP
RIG				REM			



SSB-QSO zwischen HB9ZZ und DK0TU

Inspiziert von CW QSO Vorlage von hb4ff

Alle Rufzeichen Buchstabieren

Allgemeiner Anruf von HB9ZZ

D _____ für HB9ZZ Operator _____ . HB9ZZ Operator _____
_____ ruft D _____ und hört

1. Antwort von DK0TU

D _____ für HB9ZZ

2. Kurze hallo Info

D _____ hier ist HB9ZZ Operator _____

Hallo mein Freund, Danke fürs Antworten.

Dein Rapport ist 58, 58

Mein Name ist _____ , Buchstabieren im Rufzeichenalphabet

Mikrofon zurück zu dir,

D _____ von HB9ZZ Operator _____

HB9ZZ von D _____

Hallo

Dein Rapport ist 59, 59

Mein Name ist _____ , Buchstabieren im Rufzeichenalphabet

Ich sitze hier in der Clubstation von DK0TU, die Clubstation der Technischen Universität Berlin.

Das Wetter hier ist \$Wetter und ich funke mit einem K3 und einer 3 Element Fritze Yagi

Mikrofon zurück zu dir

HB9ZZ von D _____



3 Antwort

D_____ von HB9ZZ Operator _____

Hallo

Ich funke von der Clubstation der ETH Zürich.

mein Funkequipment hier ist "Funksetup"

Das Wetter hier ist \$wetter

\$sonstiges bla

dann wieder Mikrofon zurück zu dir,

D_____ von HB9ZZ Operator _____

HB9ZZ von D_____

danke

Ich konnte hier alles gut aufnehmen.

\$antwort bla, vllt noch was erzählen

dann wieder Mikrofon zurück zu dir,

HB9ZZ von D_____

[...]

4. Verabschiedung bei kein Thema mehr

D_____ von HB9ZZ Operator _____

Vielen Dank für dieses nette QSO

Ich hoffe wir hören uns bald wieder auf den Bändern

Beste Grüße aus Zürich nach Berlin 73

D_____ von HB9ZZ Operator _____

HB9ZZ von D_____

danke dir auch

Dann wünsche ich dir noch einen schönen Tag/Abend

Ich hoffe auch dich bald wieder auf Kurzwelle zu hören

Grüße nach Zürich aus Berlin 73

HB9ZZ von D_____