

AfuTUB-Kurs

Betriebstechnik/Vorschriften 02: Das "Internationale Buchstabieralphabet"

DK0TU
Amateurfunkgruppe der TU Berlin

<https://dk0tu.de>

WiSe 2017/18 – SoSe 2018

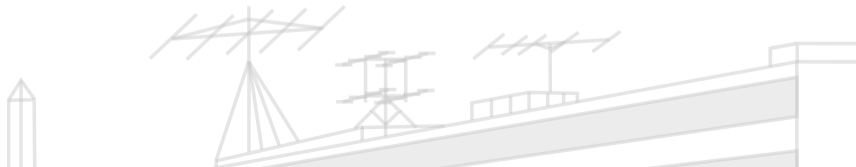


This work is licensed under the *Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 License*.

Amateurfunkgruppe der Technische Universität Berlin (AfuTUB), DKØTU, Stand: Sat Aug 4 14:18:00 2018 +0200

Einleitung / Buchstabieralphabetete

Wozu braucht man das?
Welche kennt ihr?

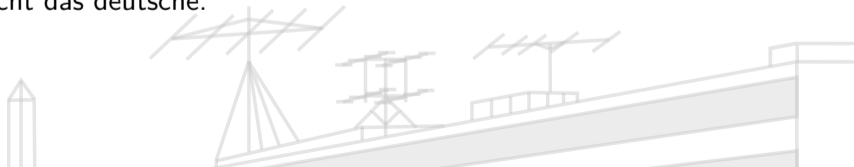


Einleitung / Buchstabieralphabetete

Vermeidung von Verwechslungen (bei englischer Aussprache):

- D vs. G vs. T vs. E
- J vs. A
- Q vs. U
- Y vs. I
- je nach Dialekt und Aussprache einige mehr

Viele verschiedene nationale und internationale Buchstabieralphabetete. Wir verwenden nicht das deutsche.



Buchstabiertafel / Zusammentragen

Laut Radio Regulations (RR) verwenden wir das internationale Alphabet (ITU¹/ICAO²/NATO³).

Nicht nur für die Prüfung wichtig, sondern für die Praxis. Die Benutzung trainiert.

Buchstabierwörter

Aufgabe: Gemeinsames Zusammentragen der Buchstabierwörter!

Audio Check: *NATO Phonetic Alphabet reading*⁴

¹ International Telecommunication Union

² International Civil Aviation Organization

³ North Atlantic Treaty Organization

⁴ http://commons.wikimedia.org/wiki/File:NATO_Phonetic_Alphabet_reading.ogg

Buchstabiertafel / gesamte Tabelle

Zeichen	Phonetik	Zeichen	Phonetik
A lfa	(AL-FAH)	S ierra	(SEE-AIR-RAH)
B ravo	(BRAH-VOH)	T ango	(TANG-GO)
C harlie	(SHAR-LEE)	U niform	(YOU-NEE-FORM)
D elta	(DELL-TAH)	V ictor	(VIK-TAH)
E cho	(ECK-OH)	W hiskey	(WISS-KEY)
F oxtrot	(FOKS-TROT)	X ray	(ECKS-RAY)
G olf	(GOLF)	Y ankee	(YANG-KEY)
H otel	(HOH-TEL)	Z ulu	(ZOO-LOO)
I ndia	(IN-DEE-AH)	0 Zero	(ZEE-RO)
J uliett	(JEW-LEE-ETT)	1 One	(WUN)
K ilo	(KEY-LOH)	2 Two	(TOO)
L ima	(LEE-MAH)	3 Three	(TREE)
M ike	(MIKE)	4 Four	(FOW-ER)
N ovember	(NO-VEM-BER)	5 Five	(FIFE)
O scar	(OSS-CAH)	6 Six	(SIX)
P apa	(PAH-PAH)	7 Seven	(SEV-EN)
Q uebec	(KEH-BECK)	8 Eight	(AIT)
R omeo	(ROW-ME-OH)	9 Nine	(NIN-ER)

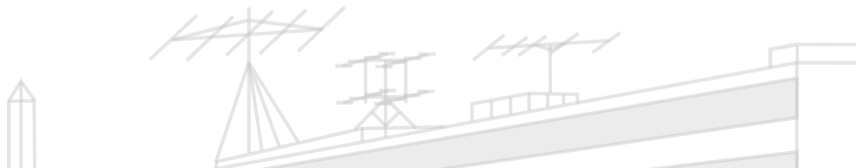
Buchstabiertafel / Anmerkungen

Gerade im deutschen Raum Vorsicht mit:
Yankee (kein J) und **Z**ulu (kein S).

Für die **Praxis** im Hinterkopf behalten:

Verwechslungen können dennoch möglich sein. Es bietet sich an einige Alternativen/Ergänzungen zu kennen und ggf. zu verwenden z.B.

- **H**onolulu
- **I**taly
- **R**adio
- **S**ugar
- **T**okyo
- **U**nited



Alternativen / Beispiel DKØTU

Buchstabiert?

AfuTUB-Kurs

DKØTU

Einleitung

Buchstabiertafel

Übung

Referenzen

⁵Disclaimer: Nicht von alten/alternativen Buchstabieralphabeten verwirren lassen: Romeo, Radio, Russia...!

Alternativen / Beispiel DKØTU

Oft verstanden als *Delta Kilo Zero **Echo** Uniform*

AfuTUB-Kurs

DKØTU

Einleitung

Buchstabiertafel

Übung

Referenzen

⁵Disclaimer: Nicht von alten/alternativen Buchstabieralphabeten verwirren lassen: Romeo, Radio, Russia...!

Alternativen / Beispiel DKØTU

Oft verstanden als *Delta Kilo Zero **Echo** Uniform*

Alternativen: *Tokyo/Texas United*⁵

Problematisch kann auch z.B. Y vs. W sein.

⁵Disclaimer: Nicht von alten/alternativen Buchstabieralphabeten verwirren lassen: Romeo, Radio, Russia...!



Na Bravo

Nachwuchs-Funker scheitert beim Nato-
Alphabet schon am zweiten Buchstaben

[4]



Na Bravo

Übung: Buchstabieren von Pangrammen⁶

Aufgabe: Verwendet das internat. Buchstabieralphabet!

THE QUICK BROWN FOX JUMPS OVER THE LAZY DOG

⁶<https://de.wikipedia.org/wiki/Pangramm>

Übung: Buchstabieren von Pangrammen⁶

Aufgabe: Verwendet das internat. Buchstabieralphabet!

FRANZ JAGT IM KOMPLETT VERWAHRLOSTEN TAXI QUER DURCH
BAYERN

⁶<https://de.wikipedia.org/wiki/Pangramm>

Übung: Buchstabieren von Pangrammen⁶

Aufgabe: Verwendet das internat. Buchstabieralphabet!

FALSCHES ÜBEN VON XYLOPHONMUSIK QUÄLT JEDEN GRÖßEREN
ZWERG

⁶<https://de.wikipedia.org/wiki/Pangramm>

Übung: Buchstabieren von Pangrammen⁶

Aufgabe: Verwendet das internat. Buchstabieralphabet!

PRALL VOM WHISKY FLOG QUAX DEN JET ZU BRUCH

⁶<https://de.wikipedia.org/wiki/Pangramm>

Übung: Buchstabieren von Pangrammen⁶

Aufgabe: Verwendet das internat. Buchstabieralphabet!

THE FIVE BOXING WIZARDS JUMP QUICKLY.

⁶<https://de.wikipedia.org/wiki/Pangramm>

Übung: Buchstabieren von Pangrammen⁶

Aufgabe: Verwendet das internat. Buchstabieralphabet!

MS "FLIEGERKOSMONAUT DER DDR SIGMUND JÄHN"^a

^aehem. Frachtschiff der DDR und beliebt den Funker zum Buchstabieren aufzufordern

⁶<https://de.wikipedia.org/wiki/Pangramm>

Referenzen/Links

[1] Moltrecht B/V 02:

<https://www.darc.de/der-club/referate/ajw/lehrgang-bv/bv02/>

[2] Wikipedia DE:

<http://de.wikipedia.org/wiki/Buchstabiertafel>

[3] Wikipedia EN:

http://en.wikipedia.org/wiki/NATO_phonetic_alphabet

Abbildungen:

[4] Der Postillon - Na Bravo:

<http://www.der-postillon.com/2013/02/newsticker-414.html>

