

HB9 Upgrade-Kurs

Mit diesem Kurs bereiten wir Teilnehmer auf die amtliche BAKOM-Prüfung für die HB9-Klasse vor.

Der Kurs 2023 beginnt am Montag 10. April und dauert bis Ende Juli 2023.



Aus dem Inhalt: (eine Auswahl)

Voraussetzung/Vorkenntnisse

- Bestandene HB3 Prüfung oder gleichwertige Ausbildung
- Kenntnisse der Vorschriften werden vorausgesetzt

Technik

- Leistung, Widerstand, Leitfähigkeit
- Kondensator, Spule, Transformator
- Schwingkreis, Filter
- Elektromagnetisches Feld
- HF-Leitungen, Kabel
- Einheiten, Potenzen, ppm, dB
- Dioden
- Antennentechnik
- Mehrschicht Halbleiter, Röhren, OpAmp
- Transistoren und Verstärker
- Oszillator und HF-Verstärker
- Signale
- Modulation – Demodulation
- Modulationsbezeichnungen (A1A, F3E usw.)
- Messtechnik

- EMV und Sicherheit
- Frequenzaufbereitung
- Zahlensysteme, Digitaltechnik
- Übertragungstechnik
- Schaltungstechnik
- Gerätetechnik

Lektionen: 14 Kurs-Abende à zwei Lektionen mit Test's, als Präsenz-Unterricht

Wochentag: Jeweils Montagabend, ca. 19:00 bis 21:00

Kursort: Casa Listrig, Hinter-Listrig, 6020 Emmenbrücke

Kurslehrer

HB9BUI Urs Brandenburg

HB9DAL Alfons Fässler

HB9GHH Ernst Marfurt

HB9MBS Mike Köppel

HB9MYH Urs Baumgartner

Kursleitung

HB9MBS Mike Köppel

Kursadministration

HB9MBS Mike Köppel

Kurskosten: CHF 440 (exkl. Bakom Prüfungsgebühr)

Kurs Anmeldung / Auskünfte

Für weitere Auskünfte und Anmeldung steht unsere Kursadministration gerne zur Verfügung.

Mike Köppel, HB9MBS Telefon P 079 437 85 60