

Praxiserfahrene Funkamateure begrüßen Dich mit Funkgeräten, Amateurfunkpraxis und gemeinsamen Aktivitäten in Deiner Nähe zum gemeinsamen Kursabend.

Dabei erarbeitet Ihr zusammen mit kurserfahrenen Referenten die Theorielektionen, kannst weiterführende Verständnisfragen stellen und Dich auch mit allen Teilnehmenden und Referenten austauschen - gerne auch mal über die Prüfungsfragen hinaus.

Der Kontakt zu Funkamateuren vor Ort ermöglicht Dir zudem einen schnellen und praxisnahen Einstieg in die Welt des Amateurfunks und gemeinsamen Aktivitäten.

Voraussetzungen:

- Taschenrechner Casio FX-87DE, FX-991DE o.ä.
- Mailadresse für Lektionsankündigungen
- Notebook/Rechner/Smartphone für Lektionen
- Zeit für die Lektionstreffen vor Ort
- zusätzlich ca. 2-3 Std./Wo zum Üben

Es ist kein spezielles Vorwissen oder Mindestalter erforderlich!



Alle Infos zum Kursangebot findest Du unter:

<https://darc.de/i04/kurse>

Ab Samstag, den 07.11.2026 startet Dein Amateurfunkkurs für die Klassen N und E!

Die Dauer beträgt ca. 5-6 Monate und endet mit der Prüfung bei der Bundesnetzagentur.

Jeden 1.+3. Samstag 10-16 Uhr finden die Lektionstreffen bei uns vor Ort statt:

Hackerspace Bremen e.V.
Bornstraße 14
28199 Bremen

Optionale Videokonferenz für Prüfungsfragen:
Montags ab 19:30 bis 21:00 Uhr

Lerne unseren DARC-Ortsverband Bremen auch gerne bei unseren Clubabenden kennen. Diese finden jeden 2. Mittwoch im Monat ab 19:30 im „Bali’ku“/Ruderverein v. 1862 in der Werderstraße 60 statt.

Die Plätze sind begrenzt. Melde Dich am besten jetzt gleich an!

Schicke uns dazu einfache eine E-Mail mit:

- Deinem Namen und
- Mailadresse für Ankündigungen+Mailingliste an:

DL2AB@darc.de



DARC e.V.
Lindenallee 4
34225 Baunatal
Deutschland



**Kursbeginn am
Samstag, 07.11. um 10 Uhr**

"Der Amateurfunkdienst ist ein Funkdienst, der von Funkamateuren untereinander, zu **experimentellen und technisch-wissenschaftlichen Studien**, zur eigenen **Weiterbildung**, zur **Völkerverständigung** und zur **Unterstützung von Hilfsaktionen in Not- und Katastrophenfällen** wahrgenommen wird; der Amateurfunkdienst schließt die Benutzung von **Weltraumfunkstellen** ein."

- §2.2 Amateurfunkgesetz

Was im Amateurfunkgesetz nun vielleicht etwas trocken formuliert ist, bietet auch für Dich viele tolle Möglichkeiten!

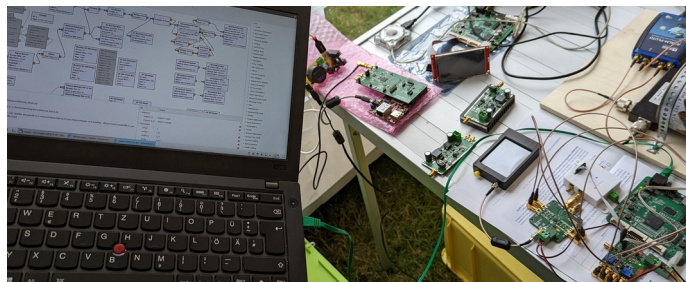
Funkamateure besitzen das Recht eigene Sende- und Empfangsanlagen nicht nur zu betreiben, sondern diese auch vollständig selbst zu bauen.

Dies machen sie aufgrund von technischem Interesse, Interesse an Weiterbildung und Völkerverständigung oder um in Not- und Katastrophenfällen mit Kommunikationstechnik zu unterstützen.



In den letzten Jahrzehnten hat sich auch der Amateurfunk dem Fortschritt der Technik angepasst. Neben den Klassikern wie Sprechfunk und Morsetelegraphie stehen mittlerweile die Nutzung von drahtlosen Datennetzen, Satellitentechnik und hocheffiziente Datenübertragungsverfahren an der Tagesordnung. So ist z.B. weltweite Kommunikation ohne Einbindung von weiterer Infrastruktur möglich.

Die Möglichkeiten für Experimente mit Funktechnik und die Facetten des Amateurfunks sind dabei so umfangreich, dass es nur schwer möglich ist alles aufzuzählen. Die Spanne reicht von weltweiter Kommunikation über Kurzwelle bis zur Datenübertragung über modifizierte WLAN Komponenten.



Für eine Zulassung zum Amateurfunk ist eine Prüfung bei der Bundesnetzagentur erforderlich.

Klasse N:

Für Funkverbindungen z.B. mit Handfunkgerät, direkt miteinander oder über Repeater und Verbundnetze, analog und digital!

Prüfungen: Betriebstechnik, Vorschriften, Technik N
Berechtigungen:

Selbstbau von Funkanlagen! Alle Modulationsarten, bis zu 10W auf den Amateurfunkbändern 10m (28-30 MHz), 2m (144-146 MHz), 70cm (430-440 MHz)

Klasse E:

Für einige Kurzwellenbänder und alle UKW-Bänder, inkl. HamNet und Amateurfunksatelliten mit bis zu 100W Sendeleistung.

Prüfungen: Technik-E-Erweiterung

Berechtigungen:

Wie N zzgl. einige interessante Kurzwellenbänder und alle UKW-Bänder bis zu 100W Sendeleistung.

später erweiterbar auf **Klasse A:**

750W, alle Amateurfunkbänder und Funkbetrieb über Internetstationen.

**Alle Lektionen
kostenfrei auf
<https://50ohm.de>**



Viele ehrenamtliche Funkamateure haben für Dich tolle Onlinelektionen erstellt, mit denen Du Dich gut auf die Prüfung vorbereiten kannst, inkl. Videolektionen. Diese sind auch für die eigene Prüfungsvorbereitung gut geeignet.

Gemeinsam lernt es sich jedoch viel besser.

Dazu lernst Du bei uns auch Funkamateure aus Deiner Gegend kennen, kannst bereits Geräte in die Hand nehmen und hast Ansprechpartner mit Praxiserfahrung vor Ort!