

Mitteilung Nr. 256/2023

Anhörung zum künftigen „Antragsverfahren und Durchführung von Amateurfunkprüfungen“

Am 23.06.2023 wurde die zweite Änderungsverordnung zur Amateurfunkverordnung (AFuV) veröffentlicht (BGBl. 2023 I Nr. 160 vom 23.06.2023). Diese tritt am 24.06.2024 in Kraft. Darin wird unter anderem eine neue Lizenzklasse N eingeführt, die einen niederschweligen Einstieg in das Hobby Amateurfunk erlaubt.

Aus diesem Grund sind das Antragsverfahren und die Regelungen zur Durchführung von Amateurfunkprüfungen für die Zeit ab dem 24.06.2024 neu festzulegen. Gleichzeitig werden sämtliche Regelungen im Zusammenhang mit den Amateurfunkprüfungen, welche bislang in unterschiedlichen Verfügungen der Bundesnetzagentur festgelegt waren, in einer Verfügung zusammengeführt. Dies betrifft das Antragsverfahren, die Bestellung von Prüfern und Prüfungsausschussvorsitzenden und die Durchführung der Amateurfunkprüfungen.

Der Entwurf der künftigen Verfügung „Antragsverfahren und Durchführung von Amateurfunkprüfungen“ ist als Anlage abgedruckt.

Die betroffenen Kreise haben gemäß § 5 Abs. 5 AFuV die Möglichkeit, hierzu Stellung zu nehmen.

Stellungnahmen sind in deutscher Sprache bis zum 01.02.2024 vorrangig elektronisch im PDF-Dateiformat (Kopieren und Drucken muss zugelassen sein) an

225-anhoerung@bnetza.de

zu senden. Schriftliche Stellungnahmen können an die Bundesnetzagentur, Referat 225, Canisiusstraße 21, 55122 Mainz geschickt werden.

Weitere Informationen zum Amateurfunk, beispielsweise auch die ab 24.06.2024 gültigen Prüfungsfragen zum Erwerb von Amateurfunkprüfungsbescheinigungen, finden Sie online unter bundesnetzagentur.de/amateurfunk.

225-2

Anlage

Entwurf einer Verfügung zum Antragsverfahren und Durchführung von Amateurfunkprüfungen

Gemäß § 3 Abs. 1 Satz 2, § 4 Abs. 6, § 5 Abs. 5 und § 6 Abs. 3 der Zweiten Verordnung zur Änderung der Amateurfunkverordnung (AFuV) vom 21. Juni 2023 (BGBl. I Nr. 160) gelten ab 24. Juni 2024 folgende Einzelheiten zur Durchführung von Amateurfunkprüfungen.

Die Verfügungen Nr. 03/2007 und Nr. 04/2007 veröffentlicht im Amtsblatt der Bundesnetzagentur Nr. 02/2007 vom 24.01.2007 sowie die Verfügung Nr. 9/2005 und die Mitteilung Nr. 88/2005 veröffentlicht im Amtsblatt Nr. 07/2005 vom 20.04.2005 werden mit Wirkung vom 23. Juni 2024 aufgehoben.

1 Allgemeines

Die Amateurfunkprüfungen werden von der zuständigen Stelle in der Bundesnetzagentur zentral für alle Prüfungsaußenstellen organisiert und unter Ausschluss der Öffentlichkeit durchgeführt. Die zuständige Stelle wird auf der Internetseite der Bundesnetzagentur bekannt gegeben. Prüfungen an externen Prüfungsorten sind mit der zuständigen Stelle zu vereinbaren. Die Bundesnetzagentur legt Zeitpunkt und Ort der Prüfung fest und lädt die zugelassenen Bewerber zur Prüfung ein.

Vor dem Beginn der Prüfung wird die Anwesenheit und Identität durch Vorlage eines Personalausweises oder eines amtlichen Lichtbildausweises in Kombination mit einer Meldebescheinigung der teilnehmenden Personen festgestellt und in der Prüfungsniederschrift vermerkt.

Die oder der Vorsitzende des Prüfungsausschusses kann Personen, die ein berechtigtes Interesse nachweisen, die Anwesenheit bei der Prüfung gestatten. Die Prüfung ist von mindestens einer Person des Prüfungsausschusses ständig zu beaufsichtigen.

2 Einzelheiten zur Bestellung von Prüfern und Bildung von Prüfungsausschüssen

Die zuständige Stelle benennt für jeden Prüfungstermin einen Prüfungsausschuss, der aus einer oder einem Vorsitzenden und einem oder mehreren Beisitzern besteht. Die Entscheidung und Auswahl obliegt der zuständigen Stelle.

Anträge und Vorschläge zur Bestellung von Prüfern können von der Bundesnetzagentur, von Amateurfunkverbänden und -vereinen oder von Funkamateuren selbst gestellt werden. Die Auswahl der Anträge und Vorschläge zur Bestellung obliegt der Bundesnetzagentur. Bei der Auswahl gelten die Anforderungen nach § 6 Abs. 3 AFuV. Außerdem werden die Kriterien der Eignung und der regionale Bedarf an Prüfern berücksichtigt.

3 Antragsverfahren

Für die Zulassung zur Prüfung ist der im Folgenden beschriebene Antrag auf Zulassung zur Prüfung und die Entrichtung der jeweiligen Gebühr erforderlich.

Mit dem Antrag kann die Zulassung zur Erst- oder Wiederholungsprüfung und die Erteilung der entsprechenden Amateurfunkprüfungsbescheinigung nach bestandener Prüfung beantragt werden. Außerdem kann auch die Zulassung zu einer Zusatzprüfung beantragt werden. Zusatzprüfungen sind die Erweiterung von Klasse N nach E, N nach A oder von Klasse E nach A sowie die freiwillige Morseprüfung gemäß § 4 Abs. 4 AFuV.

Voraussetzung für die Teilnahme an einer Zusatzprüfung der Klasse N nach E bzw. N oder E nach A ist neben dem entsprechenden Antrag und der Entrichtung der erforderlichen Gebühr eine Amateurfunkprüfungsbescheinigung der Klassen N, 3 oder E bzw. eine von der Bundesnetzagentur als entsprechend anerkannte ausländische Prüfungsbescheinigung oder eine Genehmigung.

Als Prüfungsort kann eine der Prüfungsaußenstellen ausgewählt werden. Die zuständige Stelle in der Bundesnetzagentur kann weitere Prüfungsorte festlegen. Die Prüfungsorte werden auf der Internetseite der Bundesnetzagentur bekannt gegeben.

Im Antrag ist neben den persönlichen Daten und dem gegebenenfalls bereits zugeteilten Amateurfunkrufzeichen auch der Wunschtermin für die Prüfung anzugeben. Die Prüfungstermine werden auf der Internetseite der Bundesnetzagentur bekannt gegeben.

Der Antrag auf Zulassung zur Prüfung ist auf der Internetseite der Bundesnetzagentur verlinkt. Dieser kann in schriftlich und elektronisch gestellt werden. Bei Minderjährigen ist die Einverständniserklärung des gesetzlichen Vertreters erforderlich.

Nach Eingang des Antrages bei der zuständigen Stelle erhält der Antragsteller (bei Minderjährigen der gesetzliche Vertreter) einen Zwischenbescheid mit den erforderlichen Angaben für die Überweisung der Gebühren. Die Einladung zur Prüfung erfolgt durch die zuständige Stelle nach Zahlungseingang bei der Bundeskasse.

Sollte die Prüfung bzw. Teile der Prüfung nicht bestanden werden, besteht die Möglichkeit nicht bestandene Prüfungsteile innerhalb von 24 Monaten nach Bekanntgabe des ersten Prüfungsergebnisses zu wiederholen. Der Antrag auf Zulassung zur Wiederholungsprüfung sollte mindestens 8 Wochen vor Ablauf der 24-Monats-Frist gestellt werden. Nach Fristablauf kann die Prüfung nur vollständig als neue Erstprüfung abgelegt werden.

Ist der Antragsteller zum genannten Prüfungstermin verhindert, so ist dies der zuständigen Stelle der Bundesnetzagentur zeitnah mitzuteilen.

4 Nichterscheinen zur Prüfung, Rücktritt von der Prüfung, Krankheit

Erscheint der Bewerber unentschuldigt nicht zur Prüfung, gilt dies als Antragsrücknahme, der Antrag auf Erteilung der Amateurfunkprüfungsbescheinigung oder einer Bescheinigung nach bestandener Prüfung wird abgelehnt.

Der erstmalige Wunsch zur Änderung des Prüfungsdatums muss spätestens 14 Tage vor dem in der Einladung angegebenen Termin bei der Bundesnetzagentur eingegangen sein, um gebührenfrei berücksichtigt werden zu können. Kann der Bewerber vor Beginn der Prüfung glaubhaft Belegen, dass er aus gesundheitlichen Gründen nicht in der Lage ist, an der Prüfung teilzunehmen, gilt die Prüfung als nicht angetreten. In diesem Fall erhält der Bewerber kostenfrei eine neue Einladung.

Tritt der Bewerber nach der Bekanntgabe von Prüfungsaufgaben oder nach Beginn der Höraufnahme in einem oder in mehreren Prüfungsteilen von der Prüfung zurück, gelten die betroffenen Prüfungsteile und das Gesamtergebnis der Prüfung als nicht bestanden. Nicht bestandene Prüfungsteile der schriftlichen Prüfung können entsprechend § 5 Abs. 3 AFuV wiederholt werden. Die Zusatzprüfungen können nur vollständig als erneute Zusatzprüfung abgelegt werden.

5 Prüfungshilfsmittel, Täuschung und Störung

Die Prüfungsteilnehmer werden vor Beginn der Prüfung über den Prüfungsablauf, erlaubte Hilfsmittel und die Verfahrensweise bei Täuschungsversuchen und Störungen unterrichtet. Prüfungsteilnehmer, die unzulässige Hilfsmittel benutzen, täuschen, zu täuschen versuchen oder zu einem Täuschungsversuch eines anderen Prüfungsteilnehmers Beihilfe leisten, werden von der Prüfung ausgeschlossen. Um den Anschein eines Täuschungsversuches zu vermeiden, sind elektronische Kommunikationsgeräte im Prüfungsraum grundsätzlich auszuschalten. Prüfungsteilnehmer, die den Prüfungsablauf stören können von der Prüfung ausgeschlossen werden. Die Entscheidung über den Ausschluss trifft die oder der Vorsitzende des Prüfungsausschusses. Die Prüfung gilt in diesem Fall als nicht bestanden.

6 Prüfungsinhalte und Anforderungen bei der fachlichen Prüfung

Die fachliche Prüfung für Funkamateure ist eine schriftliche Prüfung zum Erwerb einer Amateurfunkprüfungsbescheinigung. Die Prüfung besteht aus den Prüfungsteilen „Technische Kenntnisse“ für die Klassen N, E oder A, „Betriebliche Kenntnisse“ und „Kenntnisse von Vorschriften“. Für den Erwerb einer Amateurfunkprüfungsbescheinigung müssen die drei vorgenannten Prüfungsteile erfolgreich abgelegt werden.

Die Prüfungsinhalte und Anforderungen richten sich nach § 4 Abs. 1 und 2 der AFuV, der CEPT-Empfehlung T/R 61-02 (Klasse A), dem ERC-Report 32 (Klasse E), dem ECC-Report 89 (Klasse N) sowie nach weitergehenden Anforderungen, die sich unter anderem aus dem Amateurfunkgesetz und der Amateurfunkverordnung ergeben. Der Umfang ist begrenzt auf Themen, die für Tests und Experimente mit einer Amateurfunkstelle und deren Betrieb für Funkamateure relevant sein können.

Die genannten Dokumente bzw. Verlinkungen darauf sowie weitere Informationen zum Amateurfunk sind auf der Internetseite der Bundesnetzagentur veröffentlicht.

Die Prüfungsinhalte werden von der Bundesnetzagentur in den „Prüfungsfragen zum Erwerb von Amateurfunkprüfungsbescheinigungen“ zusammengestellt. Diese sind ebenfalls auf der Internetseite der Bundesnetzagentur veröffentlicht. Eventuelle Änderungen werden mindestens drei Monate vor ihrer Anwendung auf der Internetseite der Bundesnetzagentur bekannt gemacht.

7 Schriftliche Prüfung

7.1 Prüfungsunterlagen

Die schriftlichen Prüfungen werden mit Multiple-Choice-Fragebögen durchgeführt. Als Hilfsmittel sind ein Stift und ein nicht programmierbarer Taschenrechner ohne Textspeicher mitzubringen. Darüber hinaus dürfen nur die nachfolgend bei der Prüfung zur Verfügung gestellten weiteren Hilfsmittel benutzt werden:

- Anlage 1 der Amateurfunkverordnung
- Auszüge aus dem Bandplan der IARU für 2m und 70cm
- Für den Prüfungsteil „Technische Kenntnisse“: eine Formelsammlung und Entwurfspapier für Berechnungen

Sonstige Unterlagen oder Notizblätter dürfen während der Prüfung nicht verwendet werden. Für die Amateurfunkprüfung gibt es folgende Prüfungsteile mit entsprechenden Fragebögen:

- Vorschriften (Prüfungsteil V) mit 25 Fragen, max. Prüfungsdauer 45 Minuten
- Betriebliche Kenntnisse (Prüfungsteil B) mit 25 Fragen, max. Prüfungsdauer 45 Minuten
- Technik für Klasse N (Prüfungsteil N) mit 25 Fragen, max. Prüfungsdauer 45 Minuten
- Technik für Klasse E (Prüfungsteil E) mit 25 Fragen, max. Prüfungsdauer 45 Minuten
- Technik für Klasse A (Prüfungsteil A) mit 25 Fragen, max. Prüfungsdauer 45 Minuten

Zu jedem Prüfungsfragebogen wird ein Antwortbogen ausgeteilt, aus dem die Anzahl der Fragen, die Bearbeitungszeit und weitere Hinweise zur Prüfung ersichtlich sind.

Für die Zusatzprüfung von der Klasse N nach E bzw. von der Klasse N oder Klasse E zur Klasse A ist nur der jeweilige Prüfungsfragebogen E oder E und A im Prüfungsteil Technik auszufüllen.

7.2 Prüfungsablauf

Der Prüfungsteilnehmer hat die Nummer des Prüfungsfragebogens sowie seinen Namen, den Prüfungsort und das Datum im Antwortbogen einzutragen.

Anschließend ist in der vorgegebenen Bearbeitungszeit der Antwortteil des Antwortbogens auszufüllen. Die Prüfungsfragebögen und die Formelsammlung dürfen nicht beschriftet wer-

den. Antwortbogen, Prüfungsfragebogen, Formelsammlung und Entwurfspapier sind spätestens nach Ablauf der gesamten Prüfungsdauer beim Prüfungsausschuss abzugeben. Berechnungen auf dem Entwurfspapier werden bei Feststellung des Prüfungsergebnisses nicht berücksichtigt. Die Antwortbögen werden vom Prüfungsausschuss ausgewertet.

7.3 Ergebnis der Prüfung, mündliche Nachprüfung

Für jede richtig beantwortete Frage erhält der Prüfungskandidat einen Punkt. Die für das Bestehen der Prüfung zu erreichende Punktzahl beträgt bei jedem Prüfungsteil 19 der maximal 25 erreichbaren Punkte.

Sofern lediglich in einem Prüfungsteil die erforderliche Mindestpunktzahl nicht erreicht wurde, jedoch mindestens 18 der erreichbaren 25 Punkte erreicht wurden, kann der Bewerber in diesem Prüfungsteil mündlich nachgeprüft werden. Die Entscheidung über die Nachprüfung trifft die oder der Prüfungsvorsitzende.

Für eine Amateurfunkprüfungsbescheinigung der Klasse N müssen die Prüfungsteile V, B und N bestanden sein.

Für eine Amateurfunkprüfungsbescheinigung der Klasse E müssen die Prüfungsteile V, B, N und E bestanden sein. Ein Prüfungsteilnehmer, der bereits eine Bescheinigung der Klasse N hat, muss die Fragebögen V, B und N nicht erneut ausfüllen.

Für eine Amateurfunkprüfungsbescheinigung der Klasse A müssen die Prüfungsteile V, B, N, E und A bestanden sein. Ein Prüfungsteilnehmer, der bereits eine Bescheinigung der Klasse E hat, braucht die Fragebögen V, B, N und E nicht erneut auszufüllen. Ein Prüfungsteilnehmer, der bereits eine Bescheinigung der Klasse N hat, muss die Fragebögen V, B und N nicht erneut ausfüllen.

Ein Prüfungsteilnehmer, der einen Prüfungsteil nicht besteht, kann für diesen Teil innerhalb von 24 Monaten nach der Erstprüfung eine Wiederholungsprüfung bei einem neuen Termin ablegen.

Der Vorsitzende teilt den Prüfungsteilnehmern das Prüfungsergebnis nach Ende der Prüfung mit. Prüfungsteilnehmer, die nur an einzelnen Prüfungsteilen teilnehmen, können nach Auswertung ihrer Prüfungsteile vom Ergebnis unterrichtet werden, wenn der Prüfungsablauf hierdurch nicht gestört wird.

Jeder Prüfungsteilnehmer erhält eine Bestätigung seines Prüfungsergebnisses oder eine Amateurfunkprüfungsbescheinigung, wenn alle dafür erforderlichen Prüfungsteile erfolgreich abgelegt wurden.

8 Freiwillige Zusatzprüfung Hören und Geben von Morsezeichen

Der Nachweis für das Hören von Morsezeichen kann gruppenweise durchgeführt werden.

Es können drei verschiedene Geschwindigkeits- und Pausenmodi gewählt werden. Vor der Höraufnahme wird ein Probetext in der gewählten Geschwindigkeit für die Dauer von etwa einer Minute zum Einhören und Einpegeln der Höreinrichtungen der Bewerber gegeben. Spätestens nach dem Probedurchgang muss sich der Prüfungsteilnehmer für eine der Varianten entscheiden.

Die Niederschrift erfolgt auf einem Prüfungsformblatt, das mit Name, Datum, Prüfungsort und der gewählten Geschwindigkeit zu versehen ist.

8.1 Hören von Morsezeichen

Die Höraufnahme der Morsezeichen erfolgt mit einem Prüfungstext von 3 Minuten Dauer und gleichzeitigem Niederschreiben in gut lesbarer Handschrift.

Nach Ende des Prüfungstextes hat der Prüfungsteilnehmer 3 Minuten Zeit bis zur Abgabe für die Durchsicht und Kontrolle der Lesbarkeit seiner Niederschrift.

Der Prüfungsteil ist bestanden, wenn nicht mehr als 4 Zeichen falsch oder ausgelassen sind. Für Bewerber, die diesen Prüfungsteil nicht beim ersten Durchgang bestehen, ist ein zweiter Versuch möglich.

8.2 Geben von Morsezeichen

Das Geben von Morsezeichen erfolgt durch die Abgabe eines Prüfungstextes in Morsezeichen unter Verwendung einer Morsetaste, mit der mechanisch oder elektronisch die Morsezeichen per Handabgabe erzeugt werden. Ausgenommen sind Einrichtungen, die das Erzeugen von Morsezeichen ohne aktive Kenntnis des Morsecodes zulassen.

Die Verwendung eigener Tasten ist möglich, wenn diese mit Bananenstecker (4 mm) anschließbar sind.

Zu geben ist ein schriftlich vorgelegter Klartext oder ein amateurfunkbezogener Text in einer Morsegeschwindigkeit von mindestens 5 Wörtern zu je 5 Zeichen pro Minute oder in der Geschwindigkeit, die beim Hören von Morsezeichen gewählt wurde, mit einer Dauer von längstens 3 Minuten.

Der Prüfungsteil ist bestanden, wenn bei Einhaltung der gewählten Geschwindigkeit nicht mehr als 4 auskorrigierte Fehler festgestellt wurden. Für Bewerber, die diesen Prüfungsteil nicht beim ersten Durchgang bestehen, ist ein zweiter Versuch möglich.

8.3 Prüfungsergebnis Zusatzprüfung Hören und Geben von Morsezeichen

Die freiwillige Zusatzprüfung ist bestanden, wenn beide Prüfungsteile bestanden sind. Die Entscheidung obliegt dem Prüfungsvorsitzenden. Sollte ein Prüfungsteil nicht bestanden sein, kann die Zusatzprüfung nur vollständig erneut abgelegt werden.

Der Prüfungsteilnehmer erhält nach bestandener Prüfung eine Bescheinigung mit Angabe der gewählten Geschwindigkeit und auf Antrag einen entsprechenden Eintrag in der Rufzeichenzuteilung.

9 Prüfungsdurchführung für Menschen mit Behinderung

Menschen mit Behinderung sind ihrer Behinderung entsprechende Erleichterungen bei der Prüfungsdurchführung zu gewähren.

Beim Antrag auf Zulassung zur Prüfung muss ein ärztliches Attest oder einen vergleichbaren Nachweis vorlegt werden, aus dem Art und Umfang der Behinderung, auch ohne medizinische Vorbildung verständlich, ersichtlich sind. Über die Art und den Umfang der zu gewährenden Erleichterungen entscheidet die zuständige Stelle der Bundesnetzagentur. Abhängig von Art und Umfang der Behinderung kann als Erleichterung bei den schriftlichen Prüfungsteilen auch eine Einzelprüfung gewährt werden, die gegebenenfalls auch mündlich abgenommen werden kann.

Die mit den gewährten Erleichterungen erbrachten Prüfungsleistungen müssen derart sein, dass die Prüfungsinhalte und Anforderungen sowie die geforderten Kenntnisse ausreichend nachgewiesen sind. Dies gilt auch für freiwillige Zusatzprüfungen.