

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 01:

**Welche gesetzlichen Bestimmungen sind für den Amateurfunk maßgeblich?**

---

### Internationale Bestimmungen:

- Internationaler Fernmeldevertrag (ITU)
- Vollzugsordnung für den Funkdienst (VO-Funk)

### Nationale Bestimmungen:

- Telekommunikationsgesetz (TKG)
- Amateurfunkgesetz (AFG)
- Amateurfunkverordnung (AFV)
- Amateurfunkgebührenverordnung (AFGV)
- Kundmachung betreffend jener Staaten, die Einwände gegen den AFU mit Österreich erhoben haben

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 02:

### Was ist die ITU?

---

**Die internationale Fernmeldeunion ist ein völkerrechtlicher Verein, der von den vertragsabschließenden Ländern und Territorien gebildet wird und gehört seit 1947 der UN als Sonderorganisation an.  
(Derzeit 193 Mitgliederstaaten)**



**Der Zweck der ITU ist, die Beziehungen und die Zusammenarbeit zwischen den Völkern durch einen guten Fernmeldedienst zu fördern**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 03:

**Welche Zwecke verfolgt der internationale Fernmeldevertrag?**

---

**Aufrechterhaltung und Ausbau der internationalen Zusammenarbeit und Verwendung der Fernmeldeeinrichtungen.**

**Entwicklung der technischen Fernmeldemittel.**

**Normung der Schnittstellen.**

**Erhöhung der Leistungen bei gleichzeitiger Verbilligung des internationalen Fernmeldewesens.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 04:

**Welche Aufgaben hat das Radiocommunication Bureau?**

---

**Die Registrierung der den Ländern zugeteilten Frequenzen**

**Für die Anerkennung der zugeteilten Frequenzen zu sorgen**

**Die Mitglieder zu beraten, ins besonders in Hinblick auf gestörte Frequenzen**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 05:

**Was ist die CEPT und welche Bedeutung hat sie?**

---

**Europäische Konferenz der Post- und Fernmeldeverwaltungen.  
(48 Mitglieder) mit Sitz in Kopenhagen.**

**Die Beziehungen der Mitgliedsländer zu vertiefen und die  
Zusammenarbeit fördern sowie zur Schaffung eines belebten  
Marktes beizutragen.**



EUROPEAN CONFERENCE OF POSTAL AND  
TELECOMMUNICATIONS ADMINISTRATIONS

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 05:

### Was ist die CEPT und welche Bedeutung hat sie?

---



EUROPEAN CONFERENCE OF POSTAL AND  
TELECOMMUNICATIONS ADMINISTRATIONS

## NEWS

06 Jun 2017, 10:52

### **CERP (CEPT Committee for Postal Regulation) appoints its new Chairman**

The Committee for Postal Regulation (CERP), dealing with European Postal Regulation matters, announced on 1 June 2017 the appointment of Mr Germán Vázquez (Spain) as the new Chairman of CERP, a position which also includes the role of one of the three co-Presidents of CEPT.

29 May 2017, 13:32

### **Mr Ljubisa Mitevski, former co-President of CEPT and Chairman of CEPT**

### **About CEPT**

The European Conference of Postal and Telecommunications Administrations - CEPT - was established in 1959 by 19 countries, which expanded to 26 during its first ten years. Original members were the monopoly-holding postal and telecommunications administrations. CEPT's activities included co-operation on commercial, operational, regulatory and technical standardisation issues. Today 48 countries are members of CEPT.

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 06:

**Was ist die VO-Funk und was regelt sie?**

---

**Die Vollzugsordnung für den Funkdienst (VO-Funk) ist Bestandteil des internationalen Fernmeldevertrages und enthält die näheren Bestimmungen für die Praxis der Nachrichtenübermittlung.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 07:

**Definieren Sie den Begriff Funkanlage.**

---

§3 (6) TKG

**Elektrische Sende- oder Empfangseinrichtung,  
zwischen denen eine beabsichtigte Informationsübertragung  
ohne Verbindungsleitungen mittels elektromagnetischen Wellen  
stattfinden kann.**



# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 08:

**Erläutern Sie den Unterschied zwischen einem Telekommunikationsdienst und dem Amateurfunkdienst?**

---

### **§ 3 (9) TKG**

**Telekommunikationsdienst = eine gewerbliche Dienstleistung (z.B. Nachrichtendienste,...)**

### **§3 (1) TKG**

**Amateurfunkdienst = ein technisch-experimenteller Funkdienst (z.B. für die eigene Ausbildung, für technische Studien, für den Funkverkehr der Funkamateure untereinander und insbesondere zur Durchführung von Not- und Katastrophenfunkverkehr.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 09:

**Wann erlischt eine Bewilligung?**

---

§85 (1) TKG

**Durch Ablauf der bewilligten Zeit,**

**Durch Widerruf,**

**Durch Tod,**

**Erlöschen der Rechtspersönlichkeit oder Verzicht des  
Bewilligungsinhabers.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 10:

**Was kann passieren, wenn Sie ohne oder ohne entsprechende Amateurfunkbewilligung Amateurfunk betreiben?**

---

\$27 (3) AFG

**Man begeht eine Verwaltungsübertretung und diese wird mit einer Verwaltungsstrafe von bis zu €3633,63 bestraft.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 11:

**Welche Funkanlagen sind bewilligungspflichtig, welche Art der Bewilligungen gibt es?**

---

**§ 74. (1) TKG Die Errichtung und der Betrieb einer Funkanlage ist grundsätzlich nur mit einer Bewilligung erlaubt.**

**Es gibt aber auch generelle Bewilligungen (CB, PMR, GSM)**

**§ 75. (1) TKG Die Einfuhr, der Vertrieb und der Besitz von Funkanlagen ist grundsätzlich bewilligungsfrei.**

**§ 10. (2) AFG Die Amateurfunkbewilligung der Klasse 1 (CEPT) berechtigt 1.) zur Änderung und Selbstbau von Amateurfunksendeanlagen.**

**2.) Zur Einfuhr von Amateurfunkanlagen, sofern diese für den Eigenbedarf bestimmt sind.**

**3.) Zum vorübergehenden Besitz (3 Monate) von Funkanlagen, die keine Amateurfunkanlagen sind, zum Umbau zu Amateurfunkanlagen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 12:

**Sie ändern den Standort Ihrer Funkanlage –  
was haben Sie zu tun?**

---

§ 84.(1) TKG

**Jede Standortänderung bedarf der vorherigen Bewilligung des  
zuständigen Fernmeldebüros.**

**(Wien, Linz, Graz und Innsbruck)**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 13:

**Was versteht man unter dem Aufsichtsrecht?**

---

\$ 86. (1) TKG

**Die Kommunikationsdienste unterliegen der Aufsicht der  
Regulierungsbehörde.**

\$ 86. (2) TKG

**Die Organe der Fernmeldebüros und des Büros für Funkanlagen  
u. Telekommunikationsendeinrichtungen haben der  
Regulierungsbehörde im Rahmen ihres Aufgabenbereiches Hilfe  
zu leisten, insbesondere in technischen Fragen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 14:

**Ein Organ der Fernmeldebehörde will ihre Anlage überprüfen, was haben Sie zu tun?**

---

**\$ 86. (4) TKG**

**Die Fernmeldebehörden sind berechtigt, Telekommunikationsanlagen, insbesondere Funkanlagen und Endgeräte oder deren Teile zu überprüfen.**

**Den Organen der Fernmeldebüros ist zu diesem Zweck das Betreten der Grundstücke oder Räume, in denen sich solche Anlagen befinden oder dies zu vermuten ist, zu gestatten.**

**Es sind alle erforderlichen Auskünfte die die Anlagen und deren Betrieb zu geben.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 15:

**Was versteht man unter dem Kommunikationsgeheimnis?**

---

\$ 93. (4)

**Wenn mittels Funkempfangsanlagen Nachrichten „unbeabsichtigt“ empfangen werden, welche für den Benutzer der Anlage nicht bestimmt sind, darf der Inhalt der Nachricht und die Tatsache des Empfangs weder aufgezeichnet noch Unbefugten mitgeteilt noch für irgendwelche Zwecke verwertet werden.**

**Aufgezeichnete Nachrichten sind zu löschen oder auf eine andere Art zu vernichten.**



# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 16:

**Was kann die Fernmeldebehörde machen, falls Sie einen anderen Funkdienst stören?**

---

**\$ 88. (1) TKG**

**Bei Störungen einer Telekommunikationsanlage durch eine andere, können die Fernmeldebüros nötige Maßnahmen zum Schutz der gestörten Anlage setzen.**

**\$ 88. (2) TKG**

**Unbefugt errichtete und betriebene Telekommunikationsanlagen können ohne vorherige Androhung außer Betrieb gesetzt werden.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 17:

**Welche Gebühren müssen entrichtet werden?**

---

#### \$6. AFGV

##### **Zur Errichtung und Betrieb einer Amateurfunkstelle:**

Leistungsstufe A - 100W      € 1,45/mtl.

Leistungsstufe B - 200W      € 2,91/mtl.

Leistungsstufe C - 400W      € 4,36/mtl.

Leistungsstufe D - 1000W      € 6,54/mtl.

#### \$7. AFGV

**Zur Errichtung und Betrieb einer Klubfunkstelle unabhängig von der Sendeleistung: € 6,54/mtl.**

#### \$8. AFGV

**Zur Errichtung und Betrieb einer Klubfunkstelle:**

**im öffentlichen Interesse tätiger Organisationen zu Vortrags- und Unterrichtszwecken, sofern der Sender mit einer nichtstrahlenden Antenne arbeitet: € 1,45/mtl.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 18:

**Definieren Sie den Begriff Amateurfunkdienst?**

---

§ 2 (1) AFG

**Der Amateurfunkdienst ist ein technisch-experimenteller Funkdienst.**

**Welcher von Funkamateuren für die eigene Ausbildung, technische Studien, für den Verkehr der Funkamateure untereinander sowie insbesondere zur Durchführung von Not- und Katastrophenfunkverkehr betrieben wird.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 19:

**Definieren Sie den Begriff Funkamateure?**

---

§ 2 (2) AFG

**Eine Person, welcher eine Amateurfunkbewilligung erteilt wurde und sich aus persönlicher Neigung oder im öffentlichen Interesse mit der Funktechnik oder dem Funkbetrieb befasst.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 20:

Definieren Sie den Begriff Amateurfunkstelle?

---

### § 2 (3) AFG

**Ein oder mehrere Sender oder Empfänger, die zum Betrieb des Amateurfunkdienstes an einen bestimmten Ort erforderlich sind. Auch wenn der Sende- oder Empfangsbereich über die zugewiesenen Amateurfunkfrequenzen hinausgeht, sowie deren Zusatzeinrichtungen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 21:

Definieren Sie den Begriff Stationsverantwortlicher?

---

§ 2 (4) AFG

**Eine natürliche Person, die von eine Verein oder einer im öffentlichen Interesse tätigen Organisation bestimmt wird und die für die Einhaltung der Bestimmungen und Verordnungen der Gesetze verantwortlich ist.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 22:

Definieren Sie den Begriff Klubfunkstelle?

---

§ 2 (5) AFG

**Eine Amateurfunkstelle eines Amateurfunkvereines oder einer im öffentlichen Interesse tätigen Organisation.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 23:

Definieren Sie den Begriff Bakensender?

---

§ 2 (6) AFG

**Eine an einem festen Standort errichtete automatische Amateurfunksendeanlage, welche zu Zwecken der Frequenzmessung, der Orientierung durch Peilung und der Erforschung der Funk-Ausbreitungsbedingungen dient.**



# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 24:

Definieren Sie den Begriff Relaisfunkstelle?

---

§ 2 (7) AFG

**Eine Amateurfunkstelle, die der automatischen  
Informationsübertragung dient.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 25:

**Darf Amateurfunk von Nichtamateuren abgehört werden?**

---

**Ja, darf von jedermann abgehört werden (SWL).**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 26:

**Voraussetzungen zur Erlangung einer Amateurfunkbewilligung?**

---

**\$ 4. (1) AFG**

**Die Amateurfunkbewilligung ist auf Antrag einer Person zu erteilen, die das 14. Lebensjahr vollendet hat, die Amateurfunkprüfung erfolgreich abgelegt hat oder von der Ablegung der Amateurfunkprüfung befreit worden ist.**

**\$ 4. (3) AFG**

**Einem Verein, wenn diese einen Stationsverantwortlichen namhaft machen dessen Hauptwohnsitz im Inland ist und vorherigen Voraussetzungen erfüllt.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 27:

**Wie und wo ist ein Antrag auf Erteilung einer Amateurfunkbewilligung zu stellen?**

---

**Der Antrag hat schriftlich zu erfolgen und hat folgende Angaben des Antragstellers zu enthalten:**

- Vor- und Zuname
- Geburtsdatum
- Hauptwohnsitz
- den beabsichtigten Standort der Amateurfunkstelle
- bei einer beweglichen Amateurfunkstelle das Gebiet in dem sie betrieben werden soll
- die angestrebte Leistungsstufe
- die angestrebte Bewilligungsklasse
- eventuelle besondere technische Merkmale der Amateurfunkstelle

**Der Antrag ist beim für den Hauptwohnsitz des Antragstellers zuständigen Fernmeldebüro zu stellen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 28:

Rufzeichen und Sonderrufzeichen?

---

\$6. (3)

**In der Amateurfunkbewilligung ist dem Antragsteller ein Rufzeichen zuzuweisen. Dieses Rufzeichen ist zu Beginn, vor Beendigung und wiederholt während des Funkverkehrs in der jeweils verwendeten Sendart vollständig auszusenden. Auf Antrag des zuständigen Bundesministers kann dieser für die Dauer eines besonderen Anlasses ein Sonderrufzeichen zuweisen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 29:

**Wozu berechtigt die Amateurfunkbewilligung?**

---

#### § 10. (1) AFG

**Sie berechtigt zur Errichtung und zum Betrieb einer oder mehrerer fester Amateurfunkstellen an einem oder mehreren in der Amateurfunkbewilligung angegebenen Standorten, beweglicher Amateurfunkstellen im gesamten Bundesgebiet und an einem anderen als in der Amateurfunkbewilligung angegebenen Standort im Bundesgebiet mit einem maximalen Übergangszeitraum von 3 Monaten.**

#### § 10. (2) AFG

**Änderung bzw. Selbstbau (nur Klasse 1).**

**Einfuhr zum Eigenbedarf und zum vorübergehenden Besitz von von Funkanlagen, die keine Amateurfunkanlagen sind, zum Zweck des Umbaues zu Amateurfunkanlagen (vorübergehend 3 Monaten)**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 30:

Unter welchen Voraussetzungen dürfen Aussendungen durchgeführt werden?

---

§ 10. (3) AFG

**Aussenden dürfen mit einer Amateurfunkstelle nur durchgeführt werden**

- 1.) zugewiesener Frequenzbereich**
- 2.) je nach der Bewilligungsklasse und zugewiesenem Frequenzbereich zulässige Sendeleistung**
- 3.) festgesetzte Bandbreite**
- 4.) wenn der Inhaber der Amateurfunkbewilligung während der gesamten Dauer der Aussendung persönlich anwesend ist (ausgenommen Relaisfunkstelle oder Bakensender).**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 31:

**Wie ist der Amateurfunkverkehr abzuwickeln?**

---

#### § 13. (1) AFG

**Der gesamte Funkverkehr ist in offener Sprache abzuwickeln und auf folgenden Inhalt zu beschränken:**

- 1.) Übertragungsversuche**
- 2.) technische oder betriebliche Mitteilungen**
- 3.) Bemerkungen persönlicher Natur oder bildliche Darstellungen die keinen kommerziellen Zwecken dienen.**

#### § 13. (2) AFG

**Der Funkverkehr darf nur zwischen bewilligten Amateurfunkstellen stattfinden**



# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 32:

Definieren Sie den Begriff Not- und Katastrophenfunkverkehr?

---

§ 14. (1) AFG **Notfunkverkehr** ist die Übermittlung von Nachrichten zwischen einer Funkstelle die selbst in Not ist, an einem Notfall beteiligt oder Zeuge eines Notfalles ist und einer oder mehrerer Hilfe leistenden Funkstellen.

§14. (2) AFG **Ein Notfall** ist ein Ereignis, bei dem die Sicherheit eines Menschenlebens gefährdet erscheint.

§14. (2) AFG **Katastrophenfunkverkehr** ist die Übermittlung von Nachrichten die den nationalen oder internationalen Hilfeleistungsverkehr betreffen zwischen Funkstellen innerhalb eines Katastrophengebietes und einer Funkstelle einer Hilfe leistenden Organisation.

§14. (2) AFG **Katastrophengebiet** ist ein geographisches Gebiet, in welchem eine Katastrophe stattfindet.

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 33:

**Wo können Sie erfahren, unter welchen technischen Parametern (Sendart, Leistungsstufe, Einschränkungen, etc.) Sie mit Ihrer Lizenzklasse in welchem Frequenzband Amateurfunk betreiben dürfen?**

---

**In der Anlage 2 der Amateurfunkverordnung (AFV) werden die dem Amateurfunk zugewiesenen Frequenzbereiche, der Status, die zulässige Bewilligungsklasse und Leistungsstufe definiert**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 34:

**Was ist ein und wozu gibt es ein Funktagebuch?**

---

§ 18. (1) AFG

**Zur Klärung frequenztechnischer Fragen kann die Fernmeldebehörde verlangen, dass eine Funktagebuch zu führen ist. In dieses sind die Merkmale der Aussendungen einzutragen.**

§ 18. (2) AFG

**Das Funktagebuch kann auch mit Hilfe einer EDV-Anlage geführt werden**

§ 18. (3) AFG

**Bei einem Notfunkverkehr ist der vollständige Text der Nachricht aufzuzeichnen.**

§ 18. (4) AFG

**Das Funktagebuch oder dessen Ausdruck ist mind. ein Jahr nach dem letzten Eintrag aufzubewahren.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 35:

In welchem Umfang ist Mitbenutzung einer Amateurfunkstelle möglich?

---

#### § 17. (1) AFG

**Der Inhaber einer Amateurfunkprüfung oder der Stationsverantwortliche kann Personen, die die Amateurfunkprüfung erfolgreich abgelegt haben die Mitbenützung der Amateurfunkstelle gestatten.**

#### § 17. (2) AFG

**Der Mitbenutzer darf diese nur in jenem Umfang benutzen die seiner Amateurfunkbewilligung entspricht.**

#### § 17. (3) AFG

**Zu bestimmten Anlässen gibt es Ausnahmen vom Abs. 2  
z.B.: Redefreiheit für Kinder beim Kidsday**

#### § 17. (4) AFG

**Der Inhaber einer Amateurfunkprüfung oder der Stationsverantwortliche bleibt für die Einhaltung der rechtlichen Bestimmungen verantwortlich.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 36:

**Wer ist für Amtshandlungen nach dem Amateurfunkgesetz zuständig?**

---

§ 26. (1) AFG

**Sofern nicht anders bestimmt, ist das örtlich in Betracht kommende Fernmeldebüro zuständig.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

**Frage 37: (Teil 1)**

**Nennen Sie einige Verwaltungsstrafbestimmungen in Bezug auf den Amateurfunk?**

---

**§ 27. (1) AFG Folgende Verwaltungsübertretungen sind mit einer Geldstrafe von bis zu **€726,73** zu bestrafen:**

- 1.) Aussenden auf Amateurfrequenzbändern, welche nicht der Bewilligungsklasse zugewiesen sind und nicht der Bewilligungsklasse festgesetzten Sendart oder Sendeleistung entspricht.**
- 2.) Bei einer Mitbenützung seiner Amateurfunkanlage nicht persönlich anwesend ist.**
- 3.) Die Mitbenützung seiner Amateurfunkstelle Personen ohne Amateurfunkbewilligung gestattet**
- 4.) Mit Amateurfunkstellen jener Staaten, deren Einwand gegen den Amateurfunkverkehr mit Österreich im Bundesgesetzblatt kundgemacht worden ist, Funkverkehr durchführt.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

Frage 37: (Teil 2)

Nennen Sie einige Verwaltungsstrafbestimmungen in Bezug auf den Amateurfunk?

---

§ 27. (2) AFG Folgende Verwaltungsübertretungen sind mit einer Geldstrafe von bis zu **€2180,00** zu bestrafen:

- 1.) Aussenden auf Frequenzbereichen, welche nicht dem Amateurfunkdienst zugewiesen sind
- 2.) Notrufe stört oder nicht beantwortet
- 3.) Ein anderes als das zugewiesene oder kein Rufzeichen aussendet
- 4.) Gefährdung des Ansehen, der Sicherheit oder den Wirtschaftsinteressen eines Landes

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 37: (Teil 3)

**Nennen Sie einige Verwaltungsstrafbestimmungen in Bezug auf den Amateurfunk?**

---

**§ 27. (3) AFG Folgende Verwaltungsübertretungen sind mit einer Geldstrafe von bis zu **€3633,63** zu bestrafen:**

- 1.) eine Amateurfunkstelle ohne Amateurfunkbewilligung errichtet oder betreibt**
- 2.) Daten für andere Zwecke als den Amateurfunk verwendet**



# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 38:

Was ist eine CEPT – Lizenz oder CEPT-Novizen-Lizenz?

---

§ 3. (1) AFV

**CEPT** = eine unbefristete Amateurfunkbewilligung von der Behörde eines Staates, der die CEPT- Empfehlung T/R61-01 anwendet.

§ 3. (1a) AFV

**CEPT-Novizen** eine unbefristete Amateurfunkbewilligung von der Behörde eines Staates, der die CEPT- Empfehlung ERC/REC(05)06 anwendet.

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 39:

**Was darf ein ausländischer CEPT - Lizenz Inhaber in Österreich, ohne eigene österreichische Bewilligung?**

---

§ 3. (4) AFV

**Die Inhaber einer ausländischen CEPT-Lizenz sind und das 14. Lebensjahr vollendet haben, dürfen drei Monate ab dem Tag der Einreise eine Amateurfunkstelle errichten und betreiben.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 40:

Was bedeutet der Begriff **Reziprozität** und nennen Sie ein Beispiel?

---

Ein Begriff aus dem Völkerrecht das besagt, dass ein Staat die Angehörigen fremder Staaten so behandelt, wie seine eigenen Staatsbürger in diesem Staat behandelt werden.

Bsp: Eine zeitlich befristete Bewilligung (je nach Vereinbarung zwischen 3 und 12 Monaten) für Ausländer in Österreich wird nur dann erteilt, wenn im Land des Ausländers auch Österreichern die Errichtung und der Betrieb von Amateurfunkstellen gestattet wird (Gleichseitigkeitsabkommen).

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 41:

**Nennen Sie die Bewilligungsklassen und wozu berechtigen diese?**

---

Die **Klasse 1** (CEPT), **Klasse 4** (CEPT Novize) **Klasse 3**.(national)

§ 8. (1) AFV **Klasse 1** = Internationale Anerkennung als CEPT-Amateurfunkbewilligung, dessen Inhaber alle in der Anlage 2 zugewiesenen Frequenzen, Sendearten und bewilligten Sendeleistung benutzen darf. Weiters dürfen unter Einhaltung von Vorgaben Selbstbauanlagen verwendet werden.

§ 8. (2) AFV **Klasse 4** = nur auf 160m, 80m, 15m, 10m, 2m und 70cm, kein Selbstbau und Leistungsstufe **A**.

§ 8. (3) AFV **Klasse 3** = nur in Österreich gültig, der Bewilligungsinhaber darf nur den Frequenzbereich 144-146 MHz und 430-439,1 MHz mit den zugewiesenen Sendearten verwenden. Weiters dürfen nur kommerziell gefertigte und nicht veränderbare Sendeanlagen maximal mit der Leistungsstufe **A** betrieben werden.

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 42:

**Welche Leistungsstufen kennen Sie und nennen Sie deren Merkmale?**

---

§ 9. (1) AFV

**Leistungsstufe A maximale 100W (Spitzenleistung)**

**Leistungsstufe B maximale 200W (Spitzenleistung)**

**Leistungsstufe C maximale 400W (Spitzenleistung)**

**Leistungsstufe D maximale 1000W (Spitzenleistung)**

§ 9. (2) AFV

**Eine Überschreitung dieser Grenzwerte um max. 20% wird als Messabweichung toleriert.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 43:

Unter welchen Voraussetzungen kann eine Amateurfunkbewilligung für die **Leistungsstufe C** erteilt werden?

---

§ 9. (3) AFV

**Wenn an dem im Antrag genannten Standort bereits seit mindestens einem Jahr eine Amateurfunkstelle mit der Leistungsstufe B störungsfrei betrieben wurde.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 44:

Unter welchen Voraussetzungen kann eine Amateurfunkbewilligung für die **Leistungsstufe D** erteilt werden?

---

§ 9. (4) AFV

**Diese kann nur auf Antrag von Amateurfunkvereinen und im öffentlichen Interesse tätigen Organisationen erteilt werden, welche aber von den Ergebnissen eines 6-monatigen Probetriebes abhängig gemacht werden.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 45:

Was bedeutet der Status eines Funkdienstes (Primär, Primär/Exklusiv (Pex), Sekundär, ISM)?

---

**P** = primärer Funkdienst, der Bereich wird von anderen Funkdiensten mit gleichen oder geringeren Rechten mitbenutzt.

**Pex** = primärer Funkdienst, exklusiver Bereich für den Amateurfunkdienst.

**S** = sekundärer Funkdienst, hierbei dürfen gegenüber dem Bereich zugewiesenen primären Dienst keine Störungen verursacht werden. Auf Anordnung ist Funkstille zu halten.

**ISM** = im diesem für industrielle, wissenschaftliche und medizinische Anwendungen zugewiesenen Bereich, müssen Amateurfunkstellen Beeinträchtigungen in Kauf nehmen.



# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 46:

Ist die Verwendung der Betriebsart Telegraphie an eine bestimmte Voraussetzung gebunden?

---

**Nein, bei Klasse 1, Klasse 4 und Klasse 3 ist die Verwendung aller Betriebsarten zulässig.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 47:

Wann wird eine schädliche Störung als solche behandelt?

---

**§ 15. (1) Eine schädliche Störung wird nur dann als solche behandelt, wenn die Funkanlagen entsprechend den Bewilligungen errichtet sind und die gestörte Empfangsanlage vorschriftsmäßig betrieben wird.**

**§ 15. (2) Schädliche Störungen liegen dann nicht vor, wenn die Störung des Funkverkehrs einer Amateurfunkstelle durch andere ordnungsgemäß errichtete und betriebene Amateurfunkstellen verursacht werden oder die gestörte Funkanlage in ISM-Bändern betrieben wird.**

**§ 15. (3) Bei schädlichen Störungen von Telekommunikations-einrichtungen kann die Fernmeldebehörde, Maßnahmen zur Behebung der Störung anordnen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 48:

**Was gilt für einen Amateurfunkbetrieb auf Schiffen und in Flugzeugen?**

---

§ 16. AFV

**An Bord eines Seefahrzeuges entscheidet der Kapitän und an Bord eines Luftfahrzeuges der Pilot ob Amateurfunkverkehr durchgeführt werden darf.**

**Eventuell muss der Rufzeichenzusatz /am (air mobile) oder /mm (maritime mobile) verwendet werden**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 49:

**Welche Aussendungen dürfen von einer Amateurfunkstelle empfangen werden?**

---

§ 19. AFV

**Mit der Empfangsanlage einer Amateurfunkstelle dürfen nur folgende Aussendungen empfangen werden:**

- 1.) Aussendungen anderer Amateurfunkstellen**
- 2.) Rundfunkaussendungen**
- 3.) Nachrichten an alle, wenn sie für den allgemeinen Gebrauch der Öffentlichkeit bestimmt sind**
- 4.) Not- und Katastrophenfunkverkehr**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 50:

**Was darf der Nachrichteninhalt einer Amateurfunkaussendung sein?**

---

### § 20. AFV

**Der Inhalt muss in offener Sprache sein und kann in den verschiedenen Sendarten wie z. B. in Telegraphie (CW), Phonie oder einer digitalen Betriebsart (Fernschreiber, AMTOR, PACTOR, HELL, Packet Radio, PKS31, SSTV) übermittelt werden. Wobei alle festgesetzten Normen und Protokolle einzuhalten sind.**

**Eine Aussendung der Trägerfrequenz ohne Tastung oder Modulation ist nur zu Mess- oder Testzwecken gestattet und auf das unbedingt notwendige Ausmaß zu beschränken**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 51:

**Gibt es eine Möglichkeit, dass ein Funkamateur, der die Prüfungskategorie 3 erfolgreich abgelegt hat, auf anderen Frequenzen als den 70cm-Band Funkverkehr haben darf?**

---

### § 23. AFV

**Ja, auf einer Klubfunkstelle, jedoch nur zum Zweck der Ausbildung und der Funkverkehr von einem Inhaber der Bewilligungsklasse 1 überwacht wird.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 52:

**Wer darf eine Relaisfunkstelle errichten / betreiben / benutzen und wie ist deren Rufzeichen auszusenden?**

---

**§ 36. AFV Die Bewilligung wird nur dann erteilt, wenn der Antragsteller ein Amateurfunkverein oder eine im öffentlichen Interesse tätige Organisation ist und der Einsatz hinsichtlich bereits zugewiesener in- und ausländischer Betriebsfrequenzen störungsfrei erfolgen kann.**

**§ 42. (1) AFV Jeder Funkamateurl darf das Relais benutzen**

**§ 42. (2) AFV Bei Relaisfunkstellen für Sprachübertragung muss das Rufzeichen in Sprache oder mit einer Geschwindigkeit von 60 bis 100 Zeichen pro Minuten in Telegraphie ausgesendet werden.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 53:

**Was haben Sie zu tun, wenn Sie Funkverkehr mit einer nicht bewilligten Amateurfunkstelle haben und mit wem dürfen Sie keinen Amateurfunkverkehr haben?**

---

**§ 13. (3) AFG Wenn sich während des Funkverkehrs herausstellt, dass die Gegenstation keine bewilligte Amateurfunkstelle ist, ist die Verbindung sofort abzubrechen.**

**§ 13. (4) AFG Der Funkverkehr mit anderen Funkstationen ist dann zu unterlassen, wenn dieser das Ansehen, die Sicherheit oder die wirtschaftlichen Interessen eines Landes gefährdet, gegen Gesetze, die öffentliche Ordnung oder Sittlichkeit verstößt.**

**§ 13. (5) AFG Der Funkverkehr mit Amateurfunkstellen jener Staaten, die Einwände gegen den Amateurfunkverkehr mit Österreich erhoben haben. (derzeit Nordkorea)**



# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 54:

Welche besonderen Aufgaben hat die ITU in Bezug auf Funkdienste und welche Ausschüsse sind dafür zuständig?

---

- > Zuweisung der Frequenzen.
- > Verbesserung zur Ausnützung der Frequenzbänder.
- > Förderung der Zusammenarbeit der Hilfsdienste.

**Radiocommunication Bureau (BR)** = registrieren der den Ländern zugeteilten Frequenzen, für die Sicherstellung der Anerkennung der Frequenzen zu sorgen, Mitglieder beraten

**Radiocommunication Sector (ITU-R)** = beauftragt über den Funkverkehr betreffende technische und betriebliche Fragen Studien durchzuführen und die Mitglieder auf Grund der Erkenntnisse zu beraten.

**Telecommunication Sector (ITU-T)** = beauftragt über technische sowie über Betriebs- und Gebührenfragen des Telekommunikationsdienstes Studien durchzuführen und die Mitglieder auf Grund der Erkenntnisse zu beraten.

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 55:

**Was bedeutet missbräuchliche Verwendung von Funkanlagen?**

---

**§ 78. (1) TKG Als missbräuchliche Verwendet gilt:**

**Jede Nachrichtenübermittlung, welche die öffentliche Sicherheit gefährdet oder gegen Gesetz verstößt.**

**Jede Nachrichtenübermittlung, die nicht dem bewilligten Zweck der Funkanlage entspricht**

**§ 78. (2) TKG Inhaber von Funkanlagen haben geeignete**

**Maßnahmen zu treffen, um einen missbräuchliche Verwendung auszuschließen.**

**§ 78. (3) TKG Funksendeanlagen dürfen nur unter Verwendung der bewilligten Frequenzen und Rufzeichen betrieben werden.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 56:

**Was hat der Inhaber einer Amateurfunkstelle zu tun, wenn er nicht bei dieser Stelle ist?**

---

### § 19. AFG

**Der Inhaber einer Amateurfunkstelle hat geeignete Maßnahmen zu treffen, die die Inbetriebnahme seiner Funkstelle durch unbefugte Personen ausschließen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 57:

**Welche Bestimmungen sind beim Betrieb einer Amateurfunkstelle im Ausland zu beachten?**

---

**Es müssen die Bestimmungen des Gastlandes beachtet werden.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 58:

**Unter welchen Voraussetzungen darf der Inhaber einer Amateurfunkbewilligung der Bewilligungsklasse 3 im Ausland Amateurfunkbetrieb durchführen?**

---

**Zumeist gar nicht!**

**Er muss eine Gastlizenz beantragen.**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 59:

**Wozu berechtigt eine Amateurfunkbewilligung der Klasse 4 (CEPT-Novize)**

---

**Die Amateurfunkbewilligung der Klasse 4 gestattet:**

- **Sendebetrieb im 160m, 80m, 15m, 10m , 2m und 70cm Band**
- **mit Leistungsstufe A (100 W)**
- **nur kommerzielle, unmodifizierte Geräte**

**Die jeweils aktuellen Bedingungen sind in der Anlage 2 der Amateurfunkverordnung zu finden**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 60:

**Aufgrund welcher internationalen Regelung dürfen Funkamateure aus bestimmten Ländern auch ohne individuelle Gastzulassung vorübergehend in Österreich Amateurfunk ausüben?**

---

**Auf Grund der CEPT-Empfehlung T/R 61-01. (Klasse 1)**

**Auf Grund der CEPT-Empfehlung ERC/REC(05)06 (Klasse 4)**

# Amateurfunk Club Mostviertel - Amateurfunkprüfung

## Prüfungsgegenstand Rechtliche Bestimmungen

### Frage 61:

**Unter welchen Voraussetzungen ist die Verbindung von Amateurfunkstellen mittels Internettechnologie zulässig?**

---

**Die Verknüpfung ist zulässig, wenn damit zwei oder mehrere Amateurfunkstellen verbunden oder damit neue Übertragungstechnologien erprobt werden.**

**Die Verknüpfung darf nicht für gewerblich- wirtschaftliche Zwecke verwendet oder nur als Internetzugang genutzt werden.**

**z.B.: Echolink und D-Star.**