



# Radioamateurs du Luxembourg

B.P. 1352  
L-1013 Luxembourg

www.rlx.lu  
CCPL : LU11 1111 0321 8780 0000

## Cours de préparation à l'examen pour l'obtention du certificat d'opérateur-amateur 2018-2019

<u>No</u>	<u>Date</u>	<u>Instructeur</u>	<u>Sujet</u>
01	01.10.18	LX3GR	Mathematische Grundkenntnisse und Einheiten
02	04.10.18	LX3GR	Spannung und Strom, Wechselstrom, Frequenz, Effektivwert
03	08.10.18	LX3GR	Der Widerstand und seine Grundsaltungen
04	11.10.18	LX3GR	Der Kondensator
05	15.10.18	LX3GR	Die Spule, der Transformator
06	18.10.18	LX3GR	Die Diode und ihre Anwendungen
07	22.10.18	LX1GU	Transistoren und Verstärker
08	25.10.18	LX1GU	Schwingkreis und Filter
09	29.10.18	LX1KQ	Amateurfunk und Computer (diese Kur ass zu Eisenborn am Shack)
10	05.11.18	LX1GU	Oszillator und HF-Verstärker
11	08.11.18	LX1GU	Grundsaltungen der Digitaltechnik
12	12.11.18	LX3GR	Die Modulation
13	15.11.18	LX3GR	Modulation und Demodulation
14	19.11.18	LX3GR	Uebertragungstechnik
15	22.11.18	LX3GR	Frequenzaufbereitung
16	26.11.18	LX3GR	HF-Leistungsverstärker
17	29.11.18	LX2AU	Das Dezibel und der Leistungspegel
18	03.12.18	LX2AU	Rechnungen mit Dezibel
19	06.12.18	LX2AU	Das elektromagnetische Feld, die Wellenausbreitung auf Kurzwelle
20	10.12.18	LX2AU	Wellenausbreitung auf VHF/UHF/SHF etc
21	13.12.18	LX1JM	Sender- und Empfängertechnik,
22	03.01.19	LX1JM	Transceiver und HF-Eigenschaften
23	07.01.19	LX1JM	Antennenbauformen, Kennwerte von Antennen
24	10.01.19	LX1JM	Kabel und Stecker, Hochfrequenzleitungen, die Anpassung
25	14.01.19	LX1MA	Betriebsarten, Funkbetriebstechnik
26	17.01.19	LX1MA	Hochfrequenzmesstechnik, Elektromagnetische Verträglichkeit EMV
27	21.01.19	LX1MA	Nationale Gesetzgebung
28	24.01.19	LX1MA	Internationale Gesetzgebung
29	26.01.19	LX1MA	Gesamtwiederholung

Lieu: Lycée Technique du Centre  
106, avenue Pasteur  
L-2309 Luxembourg - Limpertsberg

Salle: 136

Périodicité: lundi et jeudi

Début des cours: 19<sup>00</sup> hrs

Fin des cours: 20<sup>45</sup> hrs

LX3GR	Gilles Risch	LX2AU	Frank Wilhelm
LX1GU	Jos Farschon	LX1JM	Jeng Jungels
LX1KQ	Mich Friederich	LX1MA	Armand Erpelding