



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 2020-2021

<u>No</u>	<u>Date</u>	<u>Instructeur</u>	<u>Sujet</u>
01	28.09.20	LX3GR	Mathematische Grundkenntnisse und Einheiten
02	01.10.20	LX3GR	Spannung und Strom, Wechselstrom, Frequenz, Effektivwert
03	05.10.20	LX3GR	Der Widerstand und seine Grundsaltungen
04	08.10.20	LX3GR	Der Kondensator
05	12.10.20	LX3GR	Die Spule, der Transformator
06	15.10.20	LX3GR	Die Diode und ihre Anwendungen
07	19.10.20	1BF/2LU	Transistoren und Verstärker
08	22.10.20	1BF/2LU	Schwingkreis und Filter
09	26.10.20	LX1KQ	Amateurfunk und Computer →dése Kur ass zu Eisenborn am Shack
10	29.10.20	1BF/2LU	Oszillator und HF-Verstärker
11	09.11.20	1BF/2LU	Grundsaltungen der Digitaltechnik
12	12.11.20	LX3GR	Die Modulation
13	16.11.20	LX3GR	Modulation und Demodulation
14	19.11.20	LX3GR	Uebertragungstechnik
15	23.11.20	LX3GR	Frequenzaufbereitung
16	26.11.20	LX3GR	HF-Leistungsverstärker
17	30.11.20	LX2AU	Das Dezibel und der Leistungspegel
18	03.12.20	LX2AU	Rechnungen mit Dezibel
19	07.12.20	LX2AU	Das elektromagnetische Feld, die Wellenausbreitung auf Kurzwelle
20	10.12.20	LX2AU	Wellenausbreitung auf VHF/UHF/SHF etc
21	14.12.20	LX1GG	Sender- und Empfängertechnik,
22	17.12.20	LX1GG	Transceiver und HF-Eigenschaften
23	04.01.21	LX1GG	Antennenbauformen, Kennwerte von Antennen
24	07.01.21	LX1GG	Kabel und Stecker, Hochfrequenzleitungen, die Anpassung
25	11.01.21	LX1MA	Betriebsarten, Funkbetriebstechnik
26	14.01.21	LX1MA	Hochfrequenzmesstechnik, Elektromagnetische Verträglichkeit EMV
27	18.01.21	LX1MA	Nationale Gesetzgebung
28	21.01.21	LX1MA	Internationale Gesetzgebung
29	23.01.21	LX1MA	Gesamtwiederholung

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

Salle: 113

Périodicité: lundi et jeudi

Début des cours: 19h00

Fin des cours: 20h30

LX3GR	Gilles Risch	LX2AU	Frank Wilhelm
LX1BF/2LU	Frank Bauler/Alain Neuens	LX1GG	Gilbert Gira
LX1KQ	Mich Friederich	LX1MA	Armand Erpelding