



- Bekanntes auffrischen
- Neues erfahren
- Sich inspirieren lassen

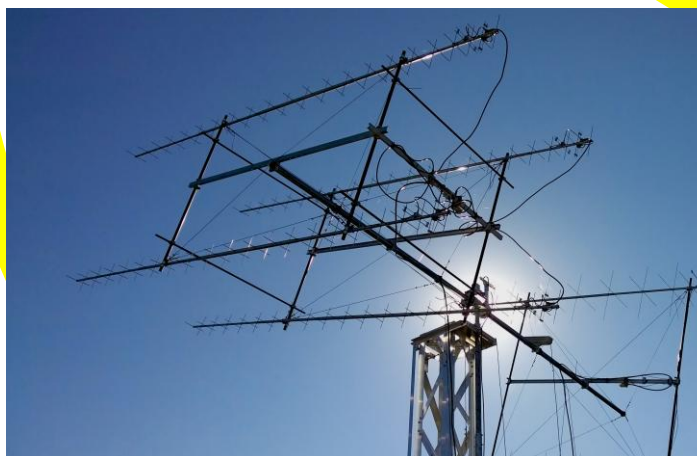
Die **USKA** führt gemeinsam mit dem Institut für Elektrotechnik der Hochschule Luzern - Technik & Architektur, eine Seminarreihe zu aktuellen Amateurfunkthemen durch.

Profis, die zudem erfahrene **Funkamateure** sind, vermitteln relevantes Fachwissen für den Funkamateurer auf solider Basis und leicht verständlich.

USKA Academy

Antennen Seminar

Heinz Bolli
HB9KOF



Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**

Technik & Architektur
Institut für Elektrotechnik

HSLU  **SPACE**

Inhalt

Motto

**Eine gute Antenne ist der beste
Hochfrequenzverstärker !**

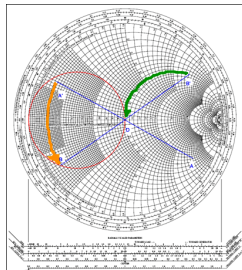
Systematische Betrachtungen zu

- Antennen
- Speiseleitungen
- Anpassungslösungen
- Messungen

- Gelegenheit zum Eingehen auf Fragen der Teilnehmenden.

Lernziele

- Gesteigertes Verständnis für Systemzusammenhänge
- Wissen, wie man möglichst viel Leistung in die Antenne zur Abstrahlung bringt.



Durchführung und Kosten

Voraussetzungen

- Technische Kenntnisse auf Niveau HB3 oder HB9
- Sendelizenz nicht erforderlich

Teilnehmerkreis

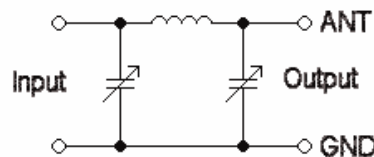
- Funkamateure HB3/HB9
- weitere Interessierte
- alle am Verständnis und Bau von Antennen, Speiseleitungen und Anpassungen interessierte Personen

Anmeldung

- Einzahlung des Seminarbeitrags auf das Konto der USKA:
UBS Bern, PC-Konto 30-10397-0,
IBAN
CH46 0023 5235 6576 6740 K
- Bitte **ANT** angeben.

Teilnahmekosten

- USKA-Mitglieder CHF 140.-
- Nichtmitglieder CHF 190.-
- Personen in Ausbildung CHF 50.-



Inbegriffene Leistungen

Seminarteilnahme

- Samstag, 7. Oktober 2017
9 bis 17 Uhr
Hochschule Luzern –
Technik & Architektur
Technikumstrasse 21
6048 **Horw** bei Luzern
Parkplätze sind auf dem Campus vorhanden.
Horw ist mit der Bahn gut erreichbar.

- Anmeldeschluss: 7. September 2017

Im Kursgeld inbegriffen sind

- Unterricht in gut ausgestattetem Hörsaal
- Schriftliche Unterlagen des Referenten in Papierform
- Beantwortung individueller Fragen
- Link auf eine kostenlose NEC Vollversion
- Zwei Pausengetränke
- Kostenloser Internetzugang WiFi

Im Anschluss an das Seminar

- Besichtigung der Satelliten Groundstation und HB9HSLU
- Eigener Funkbetrieb an der Station HB9HSLU (Fähigkeitsausweis oder Konzession mitnehmen)
- Besichtigung der Antennenanlage auf dem Dach der Hochschule.