

Elektro- biologie



Der Basiskurs «**Elektrobiologie – elektromagnetische Verträglichkeit EMV**» kann in 5 Tagen absolviert werden und wird in Zusammenarbeit mit SABE®, der schweizerischen Arbeitsgemeinschaft für Biologische Elektrotechnik, organisiert und durchgeführt. Der erfolgreiche Abschluss der fünf Basiskurse berechtigt die Teilnehmenden Messungen an Schlafplätzen und Schreibtischarbeitsplätzen durchzuführen (Abschlusszertifikat SABE®). Die fünf aufbauenden Kurse führen in das immer wichtiger werdende Thema ein und können auch einzeln besucht werden.

Nutzen und Ziele

Der erfolgreiche Abschluss der fünf Basiskurse berechtigt die Teilnehmenden Messungen an Schlafplätzen und Schreibtischarbeitsplätzen durchzuführen (Abschlusszertifikat SABE®).

Programm

Modul 1: Elektrobiologie - EMV

- Grundlagen Elektrobiologie, EMV
- Felder – Wellen – Strahlen
- Auswirkungen Gesundheit

Modul 2: Niederfrequente Felder (NF)

- Entstehung, Ausbreitung und mögliche Beeinflussungen der elektrischen und magnetischen Wechselfelder

Modul 3: Hochfrequente Felder (HF)

- Elektromagnetische Strahlung
- Entstehung, Ausbreitung, Beeinflussung der Felder u. Dienste

Modul 4: Planung und Gesundheit

- Richtwerte – Grenzwerte
- Planung, Ausführung und Gesundheitsaspekte

Modul 5: Messtechnik richtig angewandt

- Praktische Messungen
- Messergebnisse fachtechnisch richtig interpretieren

Informationen

Daten

Modul 1: 31.08.2023
Modul 2: 07.09.2023
Modul 3: 14.09.2023
Modul 4: 21.09.2023
Modul 5: 28.09.2023

Ort

EAZ / EIT Aarau

Preis

CHF 2480
CHF 580 pro Modul

Anmeldefrist

31.07.2023

Kontakt

Janine Eberle
Projektkoordinatorin
jeberle@sanu.ch

Referierende

Kari C. Fischer,
Eidg. dipl. Elektroinstallateur
Urs Raschle,
Elektroinstallateur /
Messtechniker HF/NF
weitere Gast-Referenten

