

Programm

FWS-Tagung „WP-/EWS-Technik update 2019“ vom 5. November 2019

Umwelt Arena, Spreitenbach

ab 08.15 Uhr **freie Besichtigung der Umwelt Arena**
Kaffee, Gipfeli, Einschreiben



09.15 Uhr **Begrüssung / Einführung**

Stephan Peterhans, Geschäftsführer FWS



09.30 Uhr **Methodische Senkung der Heizkurve in der Praxis**
Monitoring, Befragung Bewohnende, Energieeinsparung

Curdin Derungs, Dr. sc. nat. / Dipl. Geog. Universität Zürich
Institut für Gebäudetechnik und Energie



10.00 Uhr **Mehr Eigenverbrauch mit Batteriespeicher**
Steigende Nachfrage nach WP + PV

Stefan Roth, Prof. erneuerbare Energien, Fachhochschule
Nordwestschweiz, Hochschule für Technik



10.30 Uhr **Erdwärmesonden in der Praxis**
Beispiele und Ideen für Lösungen

Ruedi Leibundgut, Geschäftsführer LSS Bohr AG,
Vorsitzender der Industrievertretung Bohrfirmen



11.00 Uhr **Erfrischungspause, Networking**



11.30 Uhr **Aussergewöhnliche Lösungen mit Wärmepumpen**
Konkrete Beispiele aus der Praxis

René Steiner, WPC WärmepumpenCenter AG



12.00 Uhr **Wirkungsvolle Schalldämmmassnahmen bei Luft/Wasser-Wärmepumpen Anlagen**

Reto Huber, Leitung Verkauf
Stefan Rüeegsegger, Akustikspezialist



12.30 Uhr Stehlunch. Networking



14.00 Uhr **Neues FWS Projekt „WP-2030“**

Wärmepumpen, Photovoltaik, Wasserspeicher, Batterien,
Ladestation eMobilität, Energiemanager und Stromnetze

Marc Bättschmann, dipl. Ing. ETH, FWS Projektleiter



14.30 Uhr **Anwendung neuer Kältemittel, konkrete Beispiele HFO**
Konsequenz aus der Inkraftsetzung der ChemRRV, per
1.1.2020

Maciej Moska, Verkaufsingenieur Meier Tobler AG



15.00 Uhr Kurz-Pause



15.15 Uhr **WP-Cockpit: Effiziente WP – Transparenz schaffen**
Instrument für Fachkräfte und Hausbesitzer

Philipp Egger, Geschäftsführer Energieagentur SG



15.45 Uhr **eCH Kampagne „erneuerbar heizen“**
Das BFE/eCH orientiert über Inhalt und Ablauf.

Rita Kobler, Fachspezialistin erneuerbare Energie



16.15 Uhr **Ausblick und Verabschiedung**
FWS Fachtagung vom 03.11.2020

Stephan Peterhans, Geschäftsführer FWS

