

Programm

FWS-Tagung „WP- / EWS-Technik update 2017“ vom 7. November 2017
Umwelt Arena, Spreitenbach

ab 08.30 Uhr freie Besichtigung der Umwelt Arena
 Kaffee, Gipfeli, Einschreiben



09.30 Uhr **Begrüssung / Einführung**

Stephan Peterhans, Geschäftsführer FWS



09.45 Uhr **Aktuelles von EnergieSchweiz**
 Engagement für die Wärmepumpe

Rita Kobler, Fachspezialistin erneuerbare Energie



10.15 Uhr **Erdwärme im Recht**
 Bewilligungen, Monopole & Konzessionen

Leonie Dörig, RA, Doktorandin Energierecht



10.45 Uhr **Regeneration von Erdsondenfelder für eine nachhaltige Nutzung**
 Nutzung der Speicherkapazität, Effizienzsteigerung

Ernst Rohner, dipl. Masch. Ing. HTL, Geowatt AG



11.15 Uhr **Erfrischungspause, Networking**



11.45 Uhr **Spezielle Vorkommnisse bei Erdwärmesonden**
 Gas-, Wasservorkommnisse unter Kontrolle

Hansjakob Schächli, dipl. phil. II Geologe



12.15 Uhr **Entscheidkriterien beim Lärmschutznachweis**
 Kantonsvertreter nehmen Stellung

Moderation Stephan Peterhans



Mit Unterstützung von



13.00 Uhr **Stehlunch und Networking**

Schalldemonstration an einer Luft-Wasser-Wärmepumpe draussen aufgestellt



14.00 Uhr **Neuentwicklung Kombispeicher**
Testergebnisse FH Rapperswil

Ralf Althoff, Leiter Technik Kibernetik AG



14.30 Uhr **Inverter-Wärmepumpen**
Chancen mit SCOP bis 7,1

Marco Andreoli, Verwaltungsratspräsident CTA AG



15.00 Uhr **Kurz-Pause**



15.15 Uhr **Digitalisierung im Wärmepumpen-Markt**
Fernoptimierung, Wartung, Nutzung intelligenter Netze

Volker Rühle, Director International Sales



15.45 Uhr **Erfolg Wärmepumpen-System-Modul**
Verbesserungen, Akzeptanz, Anlagezertifikate

Andreas Dellios, Projektleiter WPSM/FWS



16.15 Uhr **Ausblick und Verabschiedung**

Stephan Peterhans

