

Organisation

www.energieaperos-ag.ch

S&W



Einladung zum Energie-Apéro Aargau

Anmeldung

online: www.energieaperos-ag.ch
oder telefonisch an das Sekretariat

Teilnahmegebühr

Sie sind Gast der Patronatsträger

Veranstaltungsorte

Aarau	Hauptgebäude IBAarau Obere Vorstadt 37
Baden	General Electric Konnex-Gebäude Brown Boveri-Strasse 7
Lenzburg	Gemeindesaal Metzgplatz
Zofingen	Bildungszentrum Zofingen (BZZ) Strengelbacherstrasse 27

Die Pläne finden Sie unter
www.energieaperos-ag.ch
→ Veranstaltungsorte

Sekretariat

Energie-Apéros Aargau
c/o Sekretariats-Service Sommer
Frau Hedi Sommer
Stadtturmstrasse 13, 5400 Baden
Telefon 056 222 41 81
www.energieaperos-ag.ch

Patronate und Sponsoren

Abteilung Energie Kanton Aargau
Elektrizitäts- und Wasserwerke Wettingen
Energieberatungsstelle Region Baden-Wettingen
Energiefachstelle Baden
EnergieSchweiz
EW Oftringen AG
EW Rothrist AG
EW Staufen
General Electric (GE) Schweiz, Baden
Hauseigentümerverband Aargau
(Kantonalverband), Baden
IBAarau AG
Regionalwerke AG Baden
SIA, Schweiz. Ingenieur- und Architektenverein
Sektion Aargau
SSES, Schweiz. Vereinigung für Sonnenenergie
Regionalgruppe Aargau
Stadt Baden
StWZ Energie AG, Zofingen
Swiss Engineering STV, Sektion Aargau
Swissoil Aargau
SWL Energie AG, Lenzburg
tba energie ag, Aarburg
TB Seon

Druck: ZT Medien AG, 4800 Zofingen

Energieautarke Gebäude – es ist möglich

Baden	Dienstag, 17. Oktober 2017 General Electric, Konnex, Baden	17.30 – 19.30 Uhr
Lenzburg	Donnerstag, 19. Oktober 2017 Gemeindesaal, Lenzburg	17.30 – 19.30 Uhr
Aarau	Donnerstag, 26. Oktober 2017 Hauptgebäude IBAarau AG	17.30 – 19.30 Uhr

Aus Strom wird Gas – wie und warum

Baden	Dienstag, 21. November 2017 General Electric Konnex, Baden	17.30 – 19.30 Uhr
Zofingen	Donnerstag, 23. November 2017 Bildungszentrum Zofingen (BZZ)	17.30 – 19.30 Uhr
Aarau	Mittwoch, 29. November 2017 Hauptgebäude IBAarau AG	17.30 – 19.30 Uhr



Energieautarke Gebäude – es ist möglich

17.30	Begrüssung Baden Dienstag, 17. Oktober	Martin Sennhauser Leiter Energiefachstelle Baden Regionalwerke AG Baden
	Lenzburg Donnerstag, 19. Oktober	Gian von Planta Mitglied der Geschäftsleitung SWL Energie AG, Lenzburg
	Aarau Donnerstag, 26. Oktober	Dr. Hans-Kaspar Scherrer Vorsitzender der Geschäftsleitung IBAAarau-Gruppe

17.35	Baden: Grusswort von GE	Roman Derungs Mitglied der Geschäftsleitung GE Renewable (Schweiz) GmbH
--------------	--------------------------------	--

17.40	Voll solarbeheizte Gebäude sind Realität – Beispiele aus der Praxis – Erfahrungen aus 40 Jahren Praxis – 100 % ist machbar, das Optimum liegt knapp darunter	Josef Jenni El. Ing. HTL, Gründer und Geschäftsführer Jenni Energietechnik AG Lenzburg: Andreas Wüthrich El. Ing. HTL, Leiter Service Jenni Energietechnik AG
--------------	--	---

18.15	Erstes energieautarkes Mehrfamilienhaus – Hätetest bestanden! – Ohne Stromanschluss durch den Winter – dank Wasserstoffspeicher – Solarfassade, günstiger als verputzte Fassade – Effizienteste Geräte reduzieren den Stromverbrauch um zwei Drittel	Renato Nüesch MAS Umwelttechnik und -Management FHNW Energiefachmann und GEAK® Experte, Umwelt Arena Schweiz
--------------	--	---

18.40	Solare Direktgewinnhäuser – viel Haus und wenig Technik – Vergleiche Publikation: Solararchitektur – Häuser mit solarem Direktgewinn unter www.energieschweiz.ch/Publikationen	Andrea Gustav Rüedi Architekt, Energieingenieur und Baubiologe, Haldenstein
--------------	---	---

ca. 19.15 Apéro

ca. 20.00 Ende der Veranstaltung

Aus Strom wird Gas – wie und warum

17.30	Begrüssung Baden Dienstag, 21. November	Martin Sennhauser Leiter Energiefachstelle Baden Regionalwerke AG Baden
	Zofingen Donnerstag, 23. November	Paul Marbach Geschäftsführer StWZ Energie AG, Zofingen
	Aarau Mittwoch, 29. November	Dr. Hans-Kaspar Scherrer Vorsitzender der Geschäftsleitung IBAAarau-Gruppe

17.35	Power-to-Gas und seine Rolle in einer nachhaltigen Energieversorgung – Energieversorgung der Schweiz – Was ist Power-to-Gas? – Stand der Technik – Rolle in der Energieversorgung – Chancen und Risiken – Zukünftige Entwicklungen – Ausblick	Prof. Dr. Markus Friedl Professor für Thermo- und Fluiddynamik Leiter Institut für Energietechnik, IET HSR Hochschule für Technik Rapperswil
--------------	---	--

18.20	Power-to-Gas – Bindeglied der Sektorkopplung – Umbau Energiesystem – zentrale und dezentrale Sektorkopplung – Treiber der «Strom zu Gas» Technologien – Power-to-Gas und Wärmekraftkopplung – Standortkriterien für Power-to-Gas Anlagen – Nutzung bestehende Infrastrukturen – Bau einer 2 MW Anlage	Thomas Peyer Leiter Energiedienstleistungen Mitglied der Geschäftsleitung Swisspower AG
--------------	---	---

ca. 19.00 Apéro

ca. 20.00 Ende der Veranstaltung

Anmeldung unter www.energieaperos-ag.ch