



Program wyjazdu studyjnego

Efektywność energetyczna w miastach: smart city

Berlin, 14 - 17 marca 2016

Poniedziałek, 14 marca 2016	
	Indywidualny przyjazd do hotelu, check-in Hotel Motel One Berlin Bellevue, Paulstraße 21, 10557 Berlin*
13:40 – 14:00	Transfer (opcjonalnie)
14:00	Rozpoczęcie seminarium wprowadzającego Miejsce: VKU Forum, Invalidenstr. 91, 10115 Berlin*
14:00 – 14:10	Powitanie i rozpoczęcie N.N. energiewaechter GmbH
14:10 – 14:30	Prezentowanie uczestników
14:30 – 14:45	Prezentacja programu Inicjatywa Eksportowa "Efektywność energetyczna" Niemieckie Federalne Ministerstwo Gospodarki i Energii / energiewaechter GmbH
14:45 – 15:15	Efektywność energetyczna i polityka klimatyczna dla samorządów terytorialnych Związek Przedsiębiorstw Komunalnych (VKU)*
15:15 – 15:45	Efektywność energetyczna i zrównoważony rozwój miast Stephan Becsei, B-A-E-R Urban + Environmental Research
15:45 – 16:00	Pytania
16:00 – 16:30	Przerwa kawowa
16:30 – 17:00	Smart Cities - planowanie miast przyszłości prof. Elke Pahl-Weber, ISR TU Berlin*
17:00 – 17:30	Zrównoważony rozwój miast i gmin - ISO 37120 Katherina Wühl, DIN e.V.*
17:30 – 17:45	Pytania
17:45 – 18:00	Podsumowanie
18:00	Zakończenie seminarium
18:00 – 18:30	Transfer
18:30	Wspólna kolacja
21:00	Przybycie do hotelu Hotel Motel One Berlin Bellevue, Paulstraße 21, 10557 Berlin



Wtorek, 15 marca 2016	
09:00 – 09:30	Transfer
09:30 – 11:30	<p>Wizyta w Berlin Partner für Wirtschaft und Technologie GmbH*</p> <p><i>Berlin jako miasto inteligentne i neutralne dla klimatu do roku 2050. Od roku 2008 w Berlinie zostało zainicjowanych i przeprowadzonych ponad 20 modelowych projektów w obszarach energii odnawialnych i efektywności energetycznej. www.berlin-partner.de</i></p> <p>Miejsce: Fasanenstr. 85, 10623 Berlin</p>
11:30 – 12:15	Transfer
12:15 – 13:45	Wspólny obiad w restauracji
13:45 – 14:15	Transfer
14:15 – 16:15	<p>Wizyta w efektywnej energetycznie szkole podstawowej Niederheide (projekt referencyjny deZem GmbH)*</p> <p><i>Przykład praktyczny zastosowania reguł efektywności energetycznej w szkole, w szczególności systemu zarządzania energią deZem GmbH. Szkoła należy do grupy 20 modelowych projektów BerlinerNetzwerkE w obszarze Smart City</i></p> <p>www.grundschule-niederheide.de</p> <p>Miejsce: Goethestraße 1, 16540 Hohen Neuendorf</p>
16:15 - 17:00	<p>Transfer do hotelu, następnie czas wolny</p> <p>Hotel Motel One Berlin Bellevue, Paulstraße 21, 10557 Berlin</p>
20:00	Wspólna kolacja
Środa, 16 marca 2016	
09:00 – 09:30	Transfer
09:30 – 11:00	<p>Wizyta w Instytucie Otwartych Systemów Komunikacyjnych Fraunhofera FOKUS *</p> <p><i>Dyskusja, wymiana doświadczeń w tematach smart city, energetyka, komunikacja i mobilność.</i></p> <p>www.fokus.fraunhofer.de</p> <p>Miejsce: KAiserin-Augusta-Allee 31, 10589 Berlin</p>
11:00 – 12:00	Transfer
12:00 – 13:30	Wspólny obiad w restauracji
13:30 – 14:30	Transfer
14:30 – 17:00	<p>Wizyta w Feldheim, samowystarczalnej energetycznie wsi Feldheim, części miejscowości Treuenbrietzen</p> <p><i>Przykład praktyczny: zwiedzanie, dyskusja, wymiana informacji na temat samowystarczalności energetycznej wsi. Przedstawienie całościowej koncepcji samowystarczalności energetycznej i funkcjonowania spółdzielni energetycznych. W Feldheim znajdują się sfinansowane przez spółdzielnię energetyczną autonomiczne sieci przesyłu ciepła i energii elektrycznej.</i></p> <p>www.neue-energien-forum-feldheim.de</p> <p>Miejsce: Lindenstraße 11, 14929 Treuenbrietzen OT Feldheim</p>
17:00 – 18:30	<p>Transfer do hotelu, następnie czas wolny</p> <p>Hotel Motel One Berlin Bellevue, Paulstraße 21, 10557 Berlin*</p>
20:00	Wspólna kolacja

Czwartek, 17 marca 2016	
08:30 – 09:15	Transfer
09:15 – 14:15	Wizyta w kampusie EUREF <i>Wizyta w dwóch przedsiębiorstwach zajmujących się tematami car sharingu oraz mobilności elektrycznej. Zwiedzanie największej w Niemczech stacji ładowania urządzeń elektrycznych (ładowanie indukcyjne).</i> www.euref.de <i>Miejsce: EUREF-Campus, Torgauer Str. 12-15, 10829 Berlin</i>
09:15 - 11:00	Wizyta w Schneider Electric GmbH <i>Wymiana informacji na temat koncepcji mobilności elektrycznej (m.in. car sharing), sieci inteligentnych oraz elementów inteligentnego miasta, zapoznanie się z rozwiązaniami praktycznymi</i> www.schneider-electric.com <i>Miejsce: EUREF-Campus, Torgauer Str. 12-15, 10829 Berlin</i>
11:00 - 13:00	Wizyta w ebee smart technologies GmbH <i>Infrastruktura ładowania: stacje ładowania zintegrowane z masztami oświetleniowymi i innymi elementami architektury miejskiej, kontrolery ładowania</i> www.ebee.berlin <i>Miejsce: EUREF-Campus, Torgauer Str. 12-15, 10829 Berlin</i>
13:00 – 14:15	Pożegnalny obiad <i>Miejsce: restauracja Schmiede bei Pino (EUREF-Campus)*</i>
14:15 – 15:00	Transfer do hotelu
15:00	Indywidualny wyjazd <i>Miejsce: Hotel Motel One Berlin Bellevue, Paulstraße 21, 10557 Berlin*</i>

* do potwierdzenia

Kontakt

energiewaechter GmbH
Mareike Rösler
e-mail: mr@energiewaechter.de
tel. +49 30 797 444 115

Polsko-Niemiecka Izba Przemysłowo-Handlowa
Andrzej Giesek
e-mail: agiesek@ahk.pl
tel. +48 22 53 10 535

