



**POLSKIE ZRZESZENIE
INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW SANITARNYCH
ZARZĄD ODDZIAŁU PODKARPACKIEGO**

35-959 Rzeszów, ul. Kopernika 1
tel. /17/862 13 91, fax /17/85 342 49
e-mail: pziits@poczta.onet.pl, www.pziits.rzeszow.pl

Członkowie wspierający Podkarpacki Oddział PZITS

P.P.H. Integral Sp. z o.o., P.P.M. Klimawentex Sp. z o.o., MPEC Sp. z o.o. w Mielcu, MPEC- Rzeszów Sp. z o.o., MPGK Krosno Sp. z o.o., MZBM Sp. z o.o. w Rzeszowie, MZK Sp. z o.o. w Leżajsku

Rzeszów, dnia 14.08.2017 r.

ZAPROSZENIE

Firmy: **HENNLICH Sp. z o.o.** oraz **JUDO Uzdatnianie Wody Sp. z o.o.** wraz z Zarządem Oddziału Podkarpackiego PZITS w Rzeszowie zapraszają na seminarium techniczne, które odbędzie się w dniu **29.08.2017 r.** (wtorek) w godz. **10.00 - 14.00** w Domu Technika NOT Rzeszów ul. Kopernika 1 (1 piętro).

Program seminarium

godz. 10.00 – 11.15

HENNLICH Sp. z o. o.



- Pompy ciepła grunt woda – omówienie dolnego źródła oraz korzyści stosowania rozwiązań gruntowych
- Maty kapilarne – nowoczesne chłodzenie i grzanie sufitowe w budynkach użyteczności publicznej
- Wytyczne projektowe mat kapilarnych.

godz. 11.15 – 11.30 Przerwa kawowa

godz. 11.30 – 12.45

JUDO Uzdatnianie Wody Sp. z o.o.



- Mała cząstka -> duży problem! Konieczność filtracji mechanicznej w instalacjach wody zdatnej do picia
- Poprawa jakości wody zdatnej do picia - czy warto? Metoda dozowania polifosforanów do wody
- Kondycjonowanie wody i ochrona systemów grzewczych oraz instalacji pomp ciepła wg normy VDI 2035
- Alternatywne metody zmiękczenia wody do wymienników jonowych - fizyczna metoda generacji mikrokryształów.

godz. 12.45 – 13.15 Obiad

godz. 13.15 – 14.00 Rozmowy w kularach

Uczestnicy seminarium otrzymają: katalogi, materiały do projektowania.

Ze względów organizacyjnych prosimy uprzejmie o potwierdzenie udziału w seminarium **do dnia 27.08.2017 r.** na adres e-mail: pziits@poczta.onet.pl.

SERDECZNIE ZAPRASZAMY