



Veleposlanstvo Države Izrael i Israel Export Institute
u suradnji s



Hrvatskim društvom za zaštitu voda i Udrugom gradova

imaju čast pozvati Vas na

SEMINAR O VODNIM TEHNOLOGIJAMA

„Pročistači otpadnih voda i učinkovito rješavanje gubitaka u vodovodnoj mreži“

koji će se održati u ponedjeljak, 19. lipnja 2017. u Hotelu Double Tree by Hilton, Dvorana Mimosa I (Ulica grada Vukovara 269A, 10000 Zagreb) s početkom u 11:00 sati.

Država Izrael je jedna od prvih i rijetkih država u svijetu koja je uspješno riješila svoja ograničenja u vodnim resursima. To je riješeno sinergijom znanja, inteligentnim upravljanjem vodama i, najvažnije od svega, primjenom inovativnih tehnologija. U današnje vrijeme čistu i vodu iz sigurnog okruženja uzimamo zdravo za gotovo iako je razvoj ove industrije ključan za naše postojanje. Svi pokazatelji sada upućuju na goruću potrebu da se snažno zaokrenu trendovi u upravljanju vodama, da se ekološki i društveni aspekt zaštite voda osvijesti te potrebu da se svemu tehnološki prilagodimo.

Kroz novi pristup i nove tehnologije u mogućnosti smo riješiti dugogodišnje probleme u upravljanju vodama. Kroz viziju, inovacije i praksi možemo biti novi vizacionari, kreatori modernih politika i poduzetnici koji primjenjuju nove tehnologije. Brzina, kibernetička sigurnost, upravljanje podacima, transparentnost i optimizacija su globalni vektori promjena koji bi trebali biti sastavni dio naših razmišljanja kada govorimo o vodama.

Seminar će obuhvatiti predavanja iz 2 područja: a) pročistači otpadnih voda i b) učinkovito rješavanje gubitaka u vodovodnim mrežama prema sljedećem rasporedu:

- | | |
|--------------|--|
| 11:00 | 1. Pozdravni govor – Nj. E. Zina Kalay Kleitman, Željko Turk, Elizabeta Kos (20 min) |
| | 2. EU fondovi i projekti – Ministarstvo zaštite okoliša i energetike – Karmen Cerar (20 min) |
| | 3. Vodni sektor u Izraelu – Izraelsko državno tijelo za vodu i kanalizaciju – Mella Schwartz (20 min) |
| 12:00 | Pauza s osvježenjem |
| 12:20 | 4. Old timer UPOVi – Kako postići nove EU standarde koristeći pametnu tehnologiju nadogradnje – Idan Magenn (20 min) |
| | 5. Tercijarna obrada otpadnih voda. Primjena koncepta ponovne uporabe vode u Izraelu i svijetu. – Eitan Levin (20 min) |
| | 6. Integrirano rješenje za upravljanje događajima – Shani Feldman (Skype prezentacija – 20 min) |
| | 7. Napredne tehnologije za optimizaciju troškova i smanjenje gubitaka u vodoopskrbnim sustavima – Boštjan Kočar (10 min) |

Moderator: Gđa Zvjezdana Blažić

Vrijeme za pitanja i odgovore predviđeno je nakon predavanja.

Molimo Vas, svoj dolazak potvrdite do srijede, 14. lipnja 2017. godine putem priložene prijavnice.

Ujedno, koristimo ovu priliku najaviti i pozovati Vas na **WATEC 2017 (12-14 rujna 2017, Tel Aviv, Izrael)** – međunarodni profesionalni sajam koji je mjesto susreta proizvođača, istraživača, investitora, akademika, kupaca i donositelja odluka koji predstavljaju lokalne i međunarodne tvrtke. Na sajmu će se demonstrirati i pokazati svim posjetiteljima zašto je Država Izrael lider u vodnoj industriji u svijetu. Više o sajmu možete pronaći na www.watec-israel.com



Embassy of the State of Israel and Israeli Export Institute
in cooperation with



Croatian Water Pollution Control Society and Association of Cities

have the honour to invite you to the

WATER TECHNOLOGIES SEMINAR

"Waste water treatment plants and efficient solutions to leakages in water distribution systems"

on Monday, June 19th 2017 in the Hotel Double Tree by Hilton, Mimosa I hall (Ulica grada Vukovara 269A, Zagreb) at 11 o'clock.

The state of Israel is one of the first and fewest countries to successfully overcome its limitation in water resources. This was accomplished through education, intelligent water management and first and foremost implementation of innovative technologies. Nowadays, clean water and a safe environment were taken for granted, although the development of this industry is vital to our existence. All indicators are pointing towards a real need to turn the water management trends very vigorously, so that the environmental and social aspects of water protection are revitalized and towards the need to adapt technology to everything.

Through the new-age approach and new technology we are able to solve old water management problems. Through vision, innovation and practice we can be new visionaries, creators of modern politics and entrepreneurs who apply new technologies. Speed, cyber security, data management, transparency and optimization are global vectors of change that should be an integral part of our mind-set when talking about water.

The seminar will include presentations in 2 fields: a) waste water treatment plants and b) efficient solutions to leakages in water distribution systems according to the following schedule:

- 11:00** 1. Welcome speeches – H. E. Zina Kalay Kleitman, Zeljko Turk, Elizabeta Kos (20 min)
2. EU funds and projects – Ministry of environment and energy – Karmen Cerar (20 min)
3. Water sector in Israel – Israeli governmental authority for water and sewage – Mella Schwartz (20 min)

12:00 Break with refreshments

- 12:20** 4. Old timer WWTP – How to reach the new EU standard using smart upgrading technology – Idan Magenn (20 min)
5. Tertiary waste water treatment. Implementing water reuse in Israel and abroad. – Eitan Levin (20 min)
6. Integrated event management solution – Shani Feldman (Skype presentation – 20 min)
7. Advanced technologies for cost optimization and loss reduction in water supply systems – Bostjan Kocar (10 min)

Moderator: Mrs Zvjezdana Blazic

Time for Q&A will be provided after lectures.

Please confirm your participation by Wednesday, June 14th, 2017 through attached registration form.

Also, we are taking this opportunity to invite you to **WATEC 2017 (12-14 September 2017, Tel Aviv, Israel)** - an international professional exhibition that offers a meeting place for manufacturers, researchers, investors, academics, purchasers and decision-makers representing both local and international businesses. This exhibition will demonstrate and show all visitors why Israel is at the forefront of the global water industry. For more info please visit: www.watec-israel.com