

NOWA LOKALIZACJA SZKOLEŃ
OBSZERNA SALA SPEŁNIAJĄCA
WSZELKIE RYGORY SANITARNE,
SALA PLATYNOWA,
UL. PLATYNOWA 1, 62-300 WRZEŚNIA

Forum Dyskusyjne Wodociągów Polskich

www.forum-wodociagi.pl

zaprasza na :

KURS PT.
„SZKOLENIE
DLA EKSPLOATATORÓW
STACJI UZDATNIANIA WODY”
CZEŚĆ ÓSMA (NOWOŚĆ)

Forum Dyskusyjne Wodociągów Polskich realizuje kolejny dwuletni cykl szkoleń przeznaczonych dla osób związanych z uzdatnianiem wody. Korzystają z tych spotkań zarówno pracownicy obsługi na co dzień pracujący na stacjach uzdatniania wody ale także elektrycy, automatycy czy też kierownicy i dyrektorzy przedsiębiorstw oraz jednostek wod-kan. pragnących pogłębić swoją praktyczną wiedzę w tym zakresie. Istnieje siedem części spotkania. W niniejszym zaproszeniu przedstawiamy – CZEŚĆ ÓSMĄ. W 2020 r odbędą się części od I do III (oraz dodatkowo nowość cz. VIII) a w 2021r części IV-VII, ponieważ dopiero wszystkie części stanowią integralny zasób wiedzy, który pragniemy przekazać.

Organizowane od dwunastu lat przez Forum Dyskusyjne Wodociągów Polskich szkolenia dla eksploatatorów cieszą się niesłabnącym szerokim zainteresowaniem, wzięły w nich udział tysiące osób z setek przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych oraz urzędów gmin z całego kraju

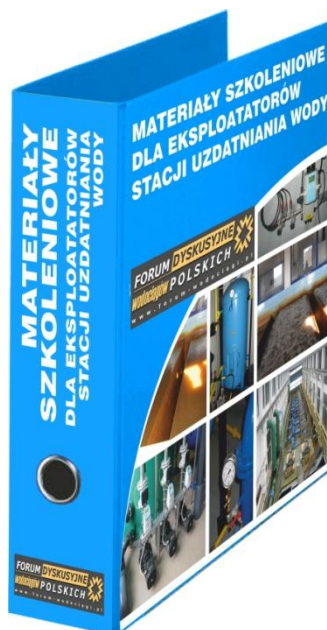
Dla osób , które planują w 2020r uczestniczyć w kilku częściach szkoleń proponujemy skorzystanie z zaproszenia typu PAKIET.

Organizator spotkań jak i one same spełniają wymagania pozaszkolnych form kształcenia ustawicznego zgodnie z rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11 stycznia 2012r „w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz. U poz. 186 z 2012r z późn. zmianami)”. Po zakończeniu każdego kursu zostaną wystawione zaświadczenia o jego ukończeniu zgodnie z wymaganiami powyższego aktu prawnego.

W trakcie spotkań prezentowane będą filmy video, zdjęcia oraz wizualizacje komputerowe z licznych stacji wodociągowych z całego kraju.

Uczestnicy spotkania otrzymają obszerne materiały wiedzy teoretycznej i praktycznej.

Praktyczny segregator do gromadzenia poszczególnych części szkoleń.



Zakres merytoryczny wszystkich części szkoleń

Przewidujemy szereg spotkań (osiem części) na których będą przedstawione kolejne grupy tematyczne. Wszystkie tematy będą omawiane ze szczególnym uwzględnieniem praktyki i poparte doświadczeniami wykładowców, zdjęciami oraz filmami ze stacji SUW z całego kraju.

CZĘŚĆ I

Podstawy teoretyczne uzdatniania wód podziemnych; Systemy napowietrzania; Zagadnienia eksploatacji pomp; Automatyzacja procesów uzdatniania wody.

CZĘŚĆ II

Systemy filtracji wody; Sterowanie pracą i płukaniem filtrów; Falowniki

CZĘŚĆ III

Dezynfekcja wody wodociągowej; Automatyzacja proces uzdatniania wody; Zagadnienia eksploatacji studzien i pomp głębinowych; Zagadnienia eksploatacji pomp dozujących

CZĘŚĆ IV

Rozwiązywanie problemów eksploatacyjnych na Stacjach Uzdatniania Wody, Usuwanie jonu amonowego – kompendium; Zagadnienia związane z zakresem czynności i odpowiedzialności pracownika; Dokumentacje na SUW;

CZEŚĆ V

Koagulacja wody – zagadnienia teoretyczne i praktyczne; Węgiel aktywny w technologii uzdatniania wody; Metody szybkiego diagnozowania skażeń bakteriologicznych układów wodociągowych; Dozowanie fosforanów do sieci wodociągowej; System biomonitoringu wody;

CZEŚĆ VI

Zagadnienia materiałowe na stacji uzdatniania wody

Część VII

Studnie głębinowe – kompendium wiedzy.

Część VIII (nowość)

Sieci wodociągowe - aspekty eksploatacyjne.

Bieżąca eksploatacja. Awarie na sieciach wodociągowych. Usuwanie awarii - dobre praktyki. Płukania sieci wodociągowych - doświadczenia. Osady w sieciach wodociągowych - metody czyszczenia. Renowacja sieci wodociągowych.

Zakres merytoryczny części VIII nowość, po raz pierwszy prezentowana

Sieci wodociągowe - aspekty eksploatacyjne.

Bieżąca eksploatacja. Awarie na sieciach wodociągowych. Usuwanie awarii - dobre praktyki. Płukania sieci wodociągowych - doświadczenia. Osady w sieciach wodociągowych - metody czyszczenia. Renowacja sieci wodociągowych.

- 1) eksploatacja sieci: włączanie po usuwaniu awarii, dezynfekcja sieci, płukania sieci wodociągowej - zasady, dobre praktyki
- 2) awarie na sieciach wodociągowych, korozja i kontrola stanu technicznego sieci wodociągowych
- 3) usuwanie awarii na sieciach wodociągowych (praktyka, zestawy naprawcze, dobre praktyki eksploatacyjne)
- 4) czyszczenie sieci wodociągowych: metody dostępne na rynku (płukanie z solą, suchym lodem, stosowanie fosforanów, płukanie z powietrzem); szczególnie czyszczenie sieci wody surowej (ujęcia)
- 5) renowacja sieci wodociągowych
- 6) jakość wody w sieciach wodociągowych. Zmiana jakości. Chlorowanie strefowe sieci wodociągowych. Alternatywne metody czyszczenia, dezynfekcji i płukania.

GWARANTUJEMY NAJWYŻSZĄ JAKOŚĆ MERYTORYCZNĄ ORAZ PRAKTYCZNĄ NASZYCH SZKOLEŃ

Fragment filmów ze szkolenia z cz. II (dotyczący płukania filtrów oraz usuwania manganu) oraz cz. III (dotyczący niektórych aspektów dezynfekcji wody) dostępne są na stronie internetowej www.forum-wodociagi.pl w zakładce „Seminaria SUW”

PROWADZENIE

Zespół konsultantów FDWP m. in.:

Dr inż. Łukasz Weber – znany Państwu praktyk rozwiązujący na co dzień rzeczywiste problemy, występujące na wielu obiektach wodociągowych, autor licznych publikacji z zakresu uzdatniania wody.

oraz

- Specjaliści z poszczególnych dziedzin

TERMIN SPOTKANIA:

2-3.12.2020r

Spotkanie planowane jest od godz.10.00 w dniu 2.12.2020r
do ok. godz. 14.00 w dniu 3.12.2020r

MIEJSCE SPOTKAŃ

**NOWA LOKALIZACJA - OBSZERNA SALA SPEŁNIAJĄCA
WSZELKIE RYGORY SANITARNE
SALA PLATYNOWA, UL. PLATYNOWA 1, 62-300 WRZEŚNIA**

WARUNKI UCZESTNICTWA:

Warunkiem niezbędnym uczestnictwa w spotkaniu, jest nadesłanie wypełnionej karty zgłoszeniowej na podany e-mail lub fax **do 7 dni przed spotkaniem** oraz wniesienie opłaty w wysokości

Opłata standardowa w wysokości 850 zł netto + 23% VAT = 1045,50 zł.

Opłata rabatowa wysokości 800 netto + 23% VAT = 984 zł.

W ramach opłaty przewidujemy : obszerne materiały szkoleniowe, obiady w dniach 2-3.12.2020r, kolacja w dniu 2.12.2020r, kawa, herbata, napoje w trakcie całego szkolenia, zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

Oplata rabatowa przysługuje :

- osobom które kontynuują nasze szkolenia, tzn. co najmniej raz w nim uczestniczyły na jakimkolwiek stopniu
- członkom list dyskusyjnych Forum Dyskusyjnego Wodociągów Polskich,
- członkom Stowarzyszenia Eksploatatorów Obiektów Gospodarki Wodno-Ściekowej oraz pracownikom przedsiębiorstw w których pracują,
- pracownikom przedsiębiorstw będących członkami stowarzyszeń wodociągów regionalnych,
- pracownikom przedsiębiorstw członków Konwentu Kierowników Jednostek Komunalnych Województwa Podkarpackiego

Uwaga : zakłady oraz jednostki budżetowe opłacający należność ze środków publicznych, co stanowi tytuł do zwolnienia z VAT - mają prawo do opłacenia wyłącznie kwoty netto pod warunkiem nadesłania wraz ze zgłoszeniem stosownego oświadczenia.

Uwaga : Spotkanie przeznaczone do przedstawicieli przedsiębiorstw wodociągowo-kanalizacyjnych, urzędów gmin oraz różnych firm eksploatujących stacje i ujęcia wodociągowe.

REZERWACJA HOTELOWA:

Uczestnicy dokonują rezerwacji hotelowej indywidualnie. Lista hoteli w załączeniu

CENY UCZESTNICTWA NIE OBEJMUJĄ KOSZTÓW NOCLEGU!

Uwaga: Po dokonaniu zgłoszenia, ewentualna późniejsza rezygnacja z uczestnictwa w spotkaniu i zwrot należności, możliwy będzie wyłącznie do 7 dni przed spotkaniem , na podstawie pisemnego zawiadomienia rezygnującego.
W związku z koniecznością poniesienia kosztów organizacyjnych, po tym terminie zwrot należności nie będzie możliwy.

Prosimy o nadsyłanie pytań i zagadnień związanych z tematyką spotkania,
oraz kart zgłoszeniowych e-mailem: konferencja@forum-wodociagi.pl

Sprawy organizacyjne:

Preferujemy kontakt email: konferencja@forum-wodociagi.pl.

tel.: 0 666 199 560

Pozostałe sprawy: mgr inż. Tomasz Wachowiak, tel.: 0601 961 925

Serdecznie Państwa zapraszamy

Nazwa hotelu	Adres	Telefon	e-mail
Hotel DWOREK ZACISZE	ul. Bukowa 56 Bierzglinek k/o Wrześni	61 438-90-72	recepcja@dworekzacisze.pl
Hotel KOSMOWSKI	ul. Wrocławska 43 62-300 Września	61 640-36-00	recepcja@kosmowski.pl
Pensjonat MANSARDA	ul. Staszica 2 62-300 Września	61 436-71-02 501 190-194	recepcja@mansarda.pl
Hotel ŚWIAT WODNY CENOS	ul. Koszarowa 8 62-300 Września	61 436-25-35	swiatwodny@cenos.com.pl
Pensjonat WIOSNA	Oblaczkowo 142 k/o Wrześni	500 187-711	recepcja@noclegiwiosna.pl
Pensjonat RONDO	Oblaczkowo 4 62-300 Wrzesnia	61 436 50 99	pensjonatrondo@wp.pl
Hotel KASANDRA	Gutowo Wielkie 29, 62-300 Września	61 4365 427 511 530 161	info@restauracja-kassandra.com.pl
Hotel CZARDASZ	UL. Czerniejewska 62-300 Września	61 438 06 57 604 151 695	hotelczardasz@wp.pl
Pensjonat County Club „Na skraju lasu”	ul. Mostowa 1 62-300 Września - Nowy Folwark	510 066 698	rezerwacja@nowyfolwark.pl
Hotel JOLA	Zasutowo, ul. Kwiatowa 1 62-330 Nekla	614386 884	www.hoteljola.pl
DWÓR PODSTOLICE	ul. Kasztanowa 50 62-330 Podstolice	61 438 68 08 668 134 399	dwor@podstolice.p www.podstolice.pl
Hotel BARCZYŻNA	Barczyzna 12 62-330 Nekla	61 611 0225, 603 995 368	recepcja@hotelbarczyzna.pl http://www.hotelbarczyzna.pl/
Hotel Nekla	ul. Poznańska 10a 62-330 Nekla	61 435 40 16	biuro@hotel-nekla.pl www.hotel-nekla.pl
Hotel Centrum	Pl. Wolności 62-400 Słupca	63 274330,	