



ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ „Водоснабдяване и канализация” към БАВ

Лабораторни и он-лайн анализи на отпадъчни води

*Специализиран курс-II ниво, за всички технически служители, преминали успешно
I ниво на обучение(основен курс ПСОВ) и индивидуални участници*

ПРЕПОДАВАТЕЛИ

Инж. Петя Карачорска

продуктов мениджър Хроматография в „Аквахим“ АД

Петя Карачорска работи в областта на лабораторно-аналитичната дейност на обекти от околната среда от 1996 година. Завършва през 1997 г. Университет „Проф. д-р Асен Златаров” , специалност „Химични технологии” с квалификация магистър инженер-химик. Професионалното си развитие в областта на аналитичната практика реализира като експерт в Регионалното звено в Бургас на Изпълнителната Агенция по околна среда в периода 1996 г. до 2011 г. Участва в процесите на планиране и осъществяване на лабораторния контрол на различни обекти от околната среда – води, въздух, почви, отпадъци . От 2004 г. до 2011 г. управлява направлението за анализ на води в Регионална лаборатория Бургас, като отговаря за качеството на аналитичния процес.

Участва в създаването и внедряването на Системата за управление на качеството съгласно международния стандарт БДС ISO/IEC 17025 – за изискванията за компетентност на лабораториите за изпитване и калибриране. От 2004 г. до 2011 г. отговаря за нормативното осигуряване на лабораторията и участва като експерт в процеса на създаване на нови Нормативни документи в областта на политиката по водите. Понастоящем работи в АКВАХИМ АД като продуктов мениджър Хроматография и продукти за осигуряване на качеството на аналитичния процес.



Доц. д-р Катя Арищирова
член на EFCATS

Доц. д-р Катя Арищирова завършва Химическия факултет на СУ „Св. Климент Охридски” – специалност „Органична и аналитична химия” през 1984 г. През 1991 г. защитава докторска дисертация, а през 2006 г. получава научното звание „доцент” по химична кинетика и катализ в Институт по катализ – БАН. Катя Арищирова е съавтор на 58 научни публикации и има над 80 участия с доклади и постери на национални и международни конгреси, конференции и симпозиуми.

Секретар е на Клуба на българските катализи и е член на EFCATS (Европейската федерация на каталитичните дружества). Областта на научните ѝ интереси обхваща получаване и охарактеризиране на катализатори за процеси, свързани с енергетиката и опазването на околната среда.



инж. Явор Писанов
Продуктов специалист в „Аквахим“ АД

Г-н Явор Писанов е инженер химик завършил ХТМУ – София. Работил е в Химкомплект Инженеринг АД, съвместно с водещи проектанتي по проекти в областта на химическата индустрия. През 2008 година получава пълна проектантска правоспособност от камерата на инженерите в инвестиционното проектиране по част технологична на инвестиционния проект. През 2009 започва работа като проектант в Енергопроект ООД. Специализира в обработката на води и през 2010 започва като инженер проектант, а по-късно работи и като мениджър в английската фирма Уотърман Технолоджи ООД. Отговаря за внедряване на нови технологии и по-специално мембранни технологии и мембранни биореактори. От 2012 година работи в Аквахим АД като продуктов специалист по обработка на води в отдел Научни изследвания,

лабораторен и индустриален контрол. Участва в разработване на доклад за обследване и подобряване на методите за обеззаразяване на питейни води, възложен от ВиК Благоевград.

Мария Морфова

...



Д-р. Таня Рашева

Отдел „Научни изследвания и лабораторен контрол” в „Аквахим“ АД

Д-р. Таня Рашева завършва Висш Химико - Технологичен Институт, гр. София – специалност „Биотехнологични процеси” през 1990 г. През 1995 г. защитава докторска дисертация Софийски Университет „Св. Климент Охридски” в областта на микробиологията. До 2001 г. работи в Катедра по обща и промишлена микробиология на Софийски университет, като води курсове и практически занятия на студенти. Участва в разработване на нови технологични продукти, проекти и патенти в областта на технологии на биопроизводства, пречистване на води, опазване на околната среда, мащабиране и моделиране на процеси. От 2000 г. д-р Рашева работи в АКВАХИМ като продуктов мениджър за микробиология, хигиенен мониторинг и микроскопия, а по-късно и като завеждащ отдел „Научни изследвания и лабораторен контрол”.

Организира и провежда семинари и обучения в областта на действащото законодателство за контрол на води, храни, козметични и фармацевтични продукти; теоретично и практическо обучение по анализи на води, храни, лекарствени препарати, хранителни добавки, въздух, хигиенен мониторинг; обучение по ISO стандарти за анализ на храни, води, козметични продукти и европейска фармакопея; проектиране, обзавеждане и оборудване на лаборатории и въвеждане на нови методики.