

## KURSMERKBLATT MSR-TECHNIK UND ONLINE-ANALYTIK - Möglichkeiten, Optimierungspotentiale und Grenzen -

- Kursziel:** Der 2-tägige Kurs zeigt die Möglichkeiten und Grenzen der Online-Analytik bei der C-, N und P-Bestimmung in der Abwasserreinigung **aus der praktischen Erfahrung** der Anwender auf. Insbesondere werden die Leistungsmerkmale dargestellt und die Eignung einzelner Online-Messgeräte für die Überwachung der Abwasserabgabe-Parameter in Verbindung mit der EÜV sowie der Optimierung der Verfahrenstechnik und des Betriebsmitteleinsatzes durch Steuerung/Regelung.
- Teilnehmerkreis:** Anwender der Online-Analytik und MSR-Techniker auf Kläranlagen, Betreuungs-, Wartungs- und Laborpersonal, Verfahrenstechniker sowie Ingenieurbüros. (max. 15 Teilnehmer)
- Voraussetzungen zur Kursteilnahme:** Zulassungsvoraussetzungen gibt es keine. Grundkenntnisse der Online-Analytik und MSR-Technik werden vorausgesetzt.
- Veranstalter:** Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA)  
Landesverband Bayern, Friedenstraße 40, 81671 München  
Tel. 089/233-62590, Email: [info@dwa-bayern.de](mailto:info@dwa-bayern.de)  
in Zusammenarbeit mit dem Klärwerk Memmingen
- Anmeldung:** Nur mit Formblatt (per Email, Fax oder Post) an den DWA-Landesverband Bayern. Die Anmeldung wird schriftlich (per Email oder Fax) bestätigt und dadurch verbindlich.
- Einladung und Lehrmittel:** Die Einladung zur Kursteilnahme mit Kursprogramm und Teilnehmerliste wird etwa 4 Wochen vor Kursbeginn dem Anmelder übersandt. Lehrmaterial wird bei Kursbeginn verteilt.
- Kursgebühr und Rechnung:** Die Kursgebühr beträgt 180,00 € ( DWA-Mitglieder 155,00 € ). Darin enthalten sind auch die Kosten für Lehrmaterial und Tagesverpflegung. Die Rechnung wird mit der Einladung zum Kurs übersandt.
- Kursort:** Klärwerk Memmingen, Illerstr. 50, 87751 Heimertingen
- Unterkunft und Verpflegung:** Mittagessen und Kaffee in den Pausen sind in der Kursgebühr enthalten.  
Hotel-Empfehlung: Wird noch erarbeitet.  
Die Reservierung ist dort **selbst** vorzunehmen.
- Kursbeginn u. –ende:** Jeweils Mittwoch 10.<sup>00</sup> Uhr bis Donnerstag 16.<sup>30</sup> Uhr
- Rücktritt:** Ein Rücktritt ist bis 5 Wochen vor Kursbeginn möglich (Bearbeitungsgebühr € 25.-); bei späterer Abmeldung, Nichtteilnahme oder Abbruch der Teilnahme ist die volle Kursgebühr zu entrichten.
- Abschluss:** Jeder Kursteilnehmer erhält eine Teilnahmebestätigung.
- Kurstermin:** 23.09. – 24.09.2010