

Über IVAA Ingenieurverbund Abwasser Abfall

Wer sind wir?

Der Ingenieurverbund Abwasser Abfall IVAA ist ein Netzwerk fachlich hochqualifizierter Ingenieure und Berater für die Bereiche Abwasser, Abfall und angrenzender Aufgabenbereiche. Wir sind für unsere Auftraggeber treuhänderisch tätig und beraten und betreuen Sie firmen-, produkt- und verfahrensunabhängig. Wir bieten Ideen, Wissen, Erfahrung und Engagement.

Was tun wir?

Die bestehenden Ver- und Entsorgungsanlagen gilt es optimal zu nutzen, zu erhalten und bei Bedarf zu erweitern. Der Umgang mit Abwasser, Abfall und Altlasten erfordert nachhaltige Konzepte. Dabei helfen keine Routineansätze und Standardlösungen. IVAA steht für kreative und praxisingerechte Ingenieurösungen. Unsere Planungen orientieren sich an den Zielen Funktion, optimaler Betrieb und Wirtschaftlichkeit. Wir fangen an, wo Normen enden.

Wie erreichen wir das?

IVAA erreicht dies durch:

- Detaillierte Grundlagenermittlung
- Individuelle Abschätzung der zukünftigen Entwicklung
- Optimale Nutzung vorhandener Leistungsreserven
- und Vermeidung von Überkapazitäten
- Integration vorhandener Bausubstanz in
- neue Konzepte
- Robuste und betriebsfreundliche Konzepte
- Anwendung integrierter Bemessungsansätze
- Einsatz innovativer, nachhaltiger Technologien
- Einsatz geeigneter Regel- und Steuerungsstrategien
- Gesamtbetrachtung von Kanal und Kläranlagen,
- der Emissionen von Industrie und Kommune
- sowie von Boden und Grundwasser
- Prozessoptimierung
- Individuelle Handlungsanweisungen für einen
- flexiblen Betrieb
- Schulung und Fortbildung des Fachpersonals