



Fachseminar: Einfacher digitaler Wasserleitungskataster

Ein Angebot für Wassergenossenschaften, die bestehende Informationen zum Leitungsnetz eigenständig in einem kostenfreien Geoinformationssystem verwalten möchten.

Wissen Sie eigentlich, wie es um Ihre Wasserversorgungsanlage steht? Welche Informationen haben sie zur örtlichen Lage und in welchem Zustand befinden sich die Anlagenteile und Rohrleitungen überhaupt? Wie und wann stehen Sanierungen an? Ein erster Schritt für die Beantwortung dieser Fragen liegt in der Erstellung eines digitalen Wasserleitungskatasters.

In diesem eintägigen Fachseminar werden die wesentlichsten Grundlagen für die Digitalisierung Ihrer Anlagenteile und das Grundwerkzeug im Umgang mit der kostenfreien GIS Software QGIS einfach und praxisnah vermittelt. Die Datengrundlagen (Pläne, Aufzeichnungen, Bescheide etc.) bringen Sie zum Seminar mit.

Am Ende des Tages verfügen Sie über die digitale Basis Ihres Anlagenbestandes. Auf die von Ihnen digitalisierten Anlagendaten können Sie dann direkt auf dem Endgerät (Tablet, Smartphone etc.) Ihrer Wahl zugreifen und haben so jederzeit die gerade benötigten Informationen zur Hand. Und auch die Weiterführung und Vertiefung des Leitungskatasters eigenständig und/oder mit externen Planern ist jederzeit möglich.

Mittwoch, 10. Mai 2023, 9 – 17 Uhr

Bauakademie Übelbach

Begrüßung und Einführung

DI Alexander Salamon, A14 – Wasserwirtschaftsabteilung des Landes Steiermark

Grundlagen zu GIS und GIS-Steiermark

Johannes Kirschbaum –Loretto, MSc, A14 – Wasserwirtschaftsabteilung des Landes Steiermark

Einfachen digitalen Leitungskataster für Ihre Wassergenossenschaft erstellen

Einführung in die GIS-Software QGIS, Importieren frei verfügbarer digitaler Daten, Digitalisierung des eigenen Leitungsnetzes, Eintragung von ergänzenden Informationen, Anwendungsbeispiel einer kleinen Anlagenaufnahme im Feld

DI Markus Günther, Mach & Partner ZT GmbH

Moderation und Betreuung: Ing.ⁱⁿ Daniela List, ecoversum

Mitzubringen sind:

- eigener Laptop mit Maus (*inkl. der Administratorenrechte für die Installation der Software QGIS*), Geodreieck, Lineal
- alle Daten zu Ihrer Anlage, z.B. Bestandspläne, Handskizzen, Notizen, Bescheide, Auszug aus dem Wasserbuch, Betriebs- und Wartungshandbuch (Teil Anlagenbestand), usw.

Organisatorisches: ab 8:30 Uhr besteht die Möglichkeit der Unterstützung bei der Installation der Software QGIS,

Veranstalter: ecoversum & A14 Wasserwirtschaft, Ressourcen und Nachhaltigkeit (*Bei Fragen T: 0664/5167001*)

Veranstaltungsort: Bauakademie Übelbach – Gleinalmstraße 73, 8124 Übelbach, [Anfahrtsplan | BAUAkademie Steiermark](#)

Kosten: 120,00 Euro (inkl. Ust) Unterlagen und Verpflegung inkludiert

Anmeldeschluss: 3. Mai 2023
(*Bei Stornierung gelten die AGB's [ecoversum AGB's](#)*)