

1907T / B1

Datum: **13.11.2019 Mittwoch**

811.108 Siedlungswasserwirtschaft und Gewässerschutz (1 Trinkwasser- + 1 Abwasserexkursion erforderlich)
811.105 Einführung in Siedlungswasserwirtschaft und Gewässerschutz

Exkursion Trinkwasserversorgung – Von der Gewinnung bis zum Kunden

Wasserwerk Tulln

Abfahrtszeit: **12.00 Uhr (Bus1)**

Abfahrtsort: 1190 Wien, Univ.f.Bodenkultur, Nußdorfer Lände 11 (Gate Emil Perels Haus)

Besichtigung Wasserwerk 2:

- Brunnen- und Pumpbetrieb,
- Schutz/Management des Brunnenfeldes
- Aufbereitung: Enteisenung und Entmanganung
- Zwischenspeicherung, Transportpumpwerk
- Leitungsführung über Donaubrücke

Besichtigung Wasserwerk 1:

- Desinfektion mit einer UV-Anlage
- Mischung der Wässer aus Wasserwerk 1 und 2
- Speicherbauwerk und Speicherbetrieb
- Betriebsführung und -überwachung
- Erstellung eines Wassersicherheitsplanes

Rückkunft in Wien ca.: 16.00 Uhr